



Prefeitura de
São Benedito

P M S
FLS Nº 434
[Handwritten signature]

PROPOSTA DE PREÇOS

**LICITANTE: MV CONSTRUÇÕES
E SERVIÇOS LTDA - ME
CNPJ: 10.599.088/0001-63**



Fone: (088) 99902-1303

À
PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO BENEDITO - CE
MODALIDADE: TOMADA DE PREÇO
COMISSÃO DE LICITAÇÃO. PROCESSO N.º: 07.001/2018-TP

P M S
FLS Nº 435

A empresa, **MV CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS EIRELE-ME**, CNPJ:10.599.088/0001-63 estabelecida na Rua Bc do Corrente – Lote 13, Quadra 05, 43, Corrente – São Benedito- ce, por seu representante abaixo assinado, declara sob as penas de Lei:

Que acata inteiramente os preceitos em vigor, especialmente a Lei nº 8.666/93 e suas alterações e condições da **TOMADA DE PREÇO Nº 07.001/2018-TP**

Que até a presente data não existe fato que invalide se **CERTIFICADO DE REGISTRO CADASTRAL – CRC**, ora apresentado para fins de habilitação.

Que, para fins de cumprimento ao disposto no inciso XXXIII do art. 7º da Constituição Federal (inciso V do art. 27 da LEI Nº 8.666/93), não emprega menor de dezoito anos em trabalho noturno, perigoso ou insalubre e não emprega menor de dezesseis anos;

Que não existe fatos que nos impeçam de participar deste processo licitatório, Assim, assumimos o compromisso de bem e fielmente atender as exigencias para a execução do objeto abaixo cotados, caso sejamos protocolados vencedores.


Que assumimos o compromisso de bem e fielmente executar a obra/ serviços especificados no ANEXO I, caso sejamos vencedores da presente licitação.

OBJETO: CONTRATAÇÃO DOS SERVIÇOS DA EXECUÇÃO DE UMA DRENAGEM NO BAIRRO NOSSA SENHORA DE FATIMA NO MUNICIPIO E SÃO BENEDITO-CE.

VALOR GLOBAL: R\$ 82.982,46 (Oitenta e dois mil, novecentos e oitenta e dois reais e quarenta e seis centavos).

MV CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS EIRELE-ME
CNPJ: 10.599.088/0001-63
Rua Bc do Corrente – Lote 13, Quadra 05, 43, Corrente – São Benedito- ce
Email: construtora.mv@hotmail.com

São Benedito, 02 de Abril de 2018


Reinaldo Sousa Guasque
CPF: 008.912.433-90
(Sócio Administrador)



MV CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS LTDA-ME
Rua Bc do Corrente – Lote 13, Quadra 05, 43, Corrente – São Benedito- ce
CNPJ: 10.599.088.0001/63 Fone: 088 99902-1303 - Cep: 62370-000
Email: Construtora.MV@hotmail.com
Obrigado Senhor!!!



Fone: (088) 99902-1303

A
PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO BENEDITO/CE.

MV CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS LTDA-ME

CNPJ: 10.599.088/0001-63

CGF: 06.609318-0

RUA BC DO CORRENTE, 43 – LOTE 13 – QUADRA 05, CORRENTE – SÃO BENEDITO-CE, CEP: 62.370-000

FONE: (88) 99902-1303

TOMADA DE PREÇO N.º 07.001/2018-TP

DATA DE ABERTURA: 02/04/2018

HORÁRIO DE ABERTURA: 09h00m (horário local).

OBJETO: CONTRATAÇÃO DOS SERVIÇOS DA EXECUÇÃO DE UMA DRENAGEM NO BAIRRO NOSSA SENHORA DE FATIMA NO MUNICÍPIO E SÃO BENEDITO-CE.

P M S
FLS Nº 436

ITEM	COMP	DESCRIÇÃO	UN	QUANT.	VALOR UNIT.	TOTAL
1		SERVIÇOS PRELIMINARES				1.325,52
1.1	C4541	PLACA PADRÃO DE OBRA, TIPO BANNER	M2	6,00	220,92	1.325,52
2		DRENAGEM				3.132,38
2.1		DRENAGEM SUPERFICIAL				3.132,38
2.1.1	C2940	RETIRADA DE PAVIMENTAÇÃO EM PARALELEPÍPEDO OU PEDRA TOSCA	M2	48,00	5,31	254,88
2.1.2	C2942	RETIRADA DE PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA PORTUGUESA	M2	95,00	4,43	420,85
2.1.3	C3100	RECOMPOSIÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA C/REAPROVEITAMENTO	M2	48,00	9,40	451,20
2.1.4	C2931	RECOMPOSIÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA PORTUGUESA	M2	95,00	21,11	2.005,45
3		OBRAS D'ARTE CORRETE				62.587,80
3.1		DRENAGEM SUBTERRÂNEA				59.463,48
3.1.1		ESTRUTURA DE COCNETO ARMADO (SAIDA)				945,21
3.1.1.1	C0424	BOCA DE BUEIRO SIMPLES TUBULAR D= 80cm	UN	1,00	945,21	945,21
3.1.2		REDE COLETORA E GALERIAS				58.518,27
3.1.2.1	C2876	LOCAÇÃO E NIVELAMENTO DE REDE DE ESGOTO/EMISSÁRIO/DRENAGEM	M	248,00	2,25	558,00
3.1.2.2	C2784	ESCAVAÇÃO MANUAL SOLO DE 1A.CAT. PROF. ATÉ 1.50m	M3	123,50	23,47	2.898,55
3.1.2.3	C2789	ESCAVAÇÃO MECÂNICA SOLO DE 1A CAT. PROF. ATÉ 2.00m	M3	189,90	5,60	1.063,44
3.1.2.4	C2860	LASTRO DE AREIA ADQUIRIDA	M3	12,40	67,28	834,27
3.1.2.5	C2920	REATERRO C/COMPACTAÇÃO MECÂNICA, E CONTROLE, MATERIAL DA VALA	M3	111,60	13,78	1.537,85
3.1.2.6	C0108	AQUISIÇÃO, ASSENT. E REJUNT. DE TUBO DE CONCRETO ARMADO D=80cm	M	248,00	208,17	51.626,16
3.1.3		BOCAS DE LOBO				935,48
3.1.3.1		ESCAVAÇÃO DE VALAS				23,94
3.1.3.1.1	C2784	ESCAVAÇÃO MANUAL SOLO DE 1A.CAT. PROF. ATÉ 1.50m	M3	1,02	23,47	23,94
3.1.3.2		ESTRUTURA DE CONCRETO ARMADO				553,76
3.1.3.2.1	C3273	CONCRETO P/VIBR., FCK=25MPa COM AGREGADO PRODUZIDO (S/TRANSP.)	M3	0,51	300,09	153,05
3.1.3.2.2	C0217	ARMADURA CA-60 FINA D=3,40 A 6,40mm	KG	27,33	6,43	175,73
3.1.3.2.3	C1399	FORMA PLANA CHAPA COMPENSADA PLASTIFICADA, ESP= 12mm UTIL. 5X	M2	2,56	72,10	184,58
3.1.3.2.4	C1604	LANÇAMENTO E APLICAÇÃO DE CONCRETO S/ ELEVAÇÃO	M3	0,51	79,22	40,40

MV CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS EIRELE - ME

Rua Bc do Corrente – Lote 13, Quadra 05, 43, Corrente – São Benedito- ce

CNPJ: 10.599.088.0001/63 Fone: 088 99902-1303 - Cep: 62370-000

Email: Construtora.MV@hotmail.com

Obrigado Senhor!!!




P N S
FLS. N° 437

Fone: (088) 99902-1303

3.1.3.3		PRE - MOLDADOS				357,78
3.1.3.3.1	C2299	TAMPA DE CONCRETO ESP.= 5cm P/CAIXA DE PASSAGEM EM ALVENARIA	M2	3,00	119,26	357,78
3.1.4		CAIXAS DE VISITA				2.188,84
3.1.4.1		ESCAVAÇÃO DE VALAS				105,62
3.1.4.1.1	C2784	ESCAVAÇÃO MANUAL SOLO DE 1A.CAT. PROF. ATÉ 1.50m	M3	4,50	23,47	105,62
3.1.4.2		ESTRUTURA DE CONCRETO ARMADO				2.083,22
3.1.4.2.1	C0843	CONCRETO P/VIBR., FCK 25 MPa COM AGREGADO ADQUIRIDO	M3	2,10	323,59	679,54
3.1.4.2.2	C0217	ARMADURA CA-60 FINA D=3,40 A 6,40mm	KG	28,80	6,43	185,18
3.1.4.2.3	C0216	ARMADURA CA-50A MÉDIA D= 6,3 A 10,0mm	KG	58,56	6,48	379,47
3.1.4.2.4	C1399	FORMA PLANA CHAPA COMPENSADA PLASTIFICADA, ESP.= 12mm UTIL. 5X	M2	9,00	72,10	648,90
3.1.4.2.5	C1604	LANÇAMENTO E APLICAÇÃO DE CONCRETO S/ ELEVAÇÃO	M3	2,40	79,22	190,13
		VALOR DO ORÇAMENTO				67.045,70
		VALOR DO BDI TOTAL				15.936,76
		VALOR TOTAL				82.982,46

Importa o presente orçamento o valor R\$ 82.982,46 (Oitenta e dois mil, novecentos e oitenta e dois reais e quarenta e seis centavos).

São Benedito, 02 de Abril de 2018


Reinaldo Sousa Guasque
CPF: 003.912.433-90
(Sócio Administrador)

MV CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS EIRELE - ME

Rua Bc do Corrente – Lote 13, Quadra 05, 43, Corrente – São Benedito- ce

CNPJ: 10.599.088.0001/63 Fone: 088 99902-1303 - Cep: 62370-000

Email: Construtora.MV@hotmail.com

Obrigado Senhor!!!



P M S
F L S N° 438

Fone: (088) 99902-1303

CRONOGRAMA FÍSICO - FINANCEIRO

ITEM	DESCRIÇÃO	MÊS 1		MÊS 2		MÊS 3		% DO TOTAL	TOTAIS
		FÍSICO %	FINANCEIRO	FÍSICO %	FINANCEIRO	FÍSICO %	FINANCEIRO		
1	SERVIÇOS PRELIMINARES	100,00%	1.325,52		-		-	1,98%	1.325,52
1.1	PLACA PADRÃO DE OBRA, TIPO BANNER	100,00%	1.325,52		-		-	1,98%	1.325,52
2	DRENAGEM	50,00%	1.566,19	50,00%	1.566,19		-	4,67%	3.132,38
2.1	DRENAGEM SUPERFICIAL	50,00%	1.566,19	50,00%	1.566,19		-	4,67%	3.132,38
2.1.1	RETIRADA DE PAVIMENTAÇÃO EM PARALELEPÍPEDO OU PEDRA TOSCA	50,00%	127,44	50,00%	127,44		-	0,38%	254,88
2.1.2	RETIRADA DE PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA PORTUGUESA	50,00%	210,43	50,00%	210,43		-	0,63%	420,85
2.1.3	RECOMPOSIÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA C/REAPROVEITAMENTO	50,00%	225,60	50,00%	225,60		-	0,67%	451,20
2.1.4	RECOMPOSIÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA PORTUGUESA	50,00%	1.002,73	50,00%	1.002,73		-	2,99%	2.005,45
	OBRAS D'ARTE CORRETE		-	50,00%	31.293,90	50,00%	31.293,90	93,32%	62.587,80
	DRENAGEM SUBTERRÂNEA		-	50,00%	29.731,74	50,00%	29.731,74	88,69%	59.463,48
3.1.1	ESTRUTURA DE CONCRETO ARMADO (SAIDA)		-	50,00%	472,61	50,00%	472,61	1,41%	945,21
3.1.1.1	BOCA DE BUEIRO SIMPLES TUBULAR D= 80cm		-	50,00%	472,61	50,00%	472,61	1,41%	945,21
3.1.2	REDE COLETORA E GALERIAS		-	50,00%	29.259,14	50,00%	29.259,14	87,28%	58.518,27
3.1.2.1	LOCAÇÃO E NIVELAMENTO DE REDE DE ESGOTO/EMISSÁRIO/DRENAGEM		-	50,00%	279,00	50,00%	279,00	0,83%	558,00
3.1.2.2	ESCAVAÇÃO MANUAL SOLO DE 1A.CAT. PROF. ATÉ 1.50m		-	50,00%	1.449,28	50,00%	1.449,28	4,32%	2.898,55
3.1.2.3	ESCAVAÇÃO MECÂNICA SOLO DE 1A.CAT. PROF. ATÉ 2.00m		-	50,00%	531,72	50,00%	531,72	1,59%	1.063,44
3.1.2.4	LASTRO DE AREIA ADQUIRIDA		-	50,00%	417,14	50,00%	417,14	1,24%	834,27
3.1.2.5	REATERRO C/COMPACTAÇÃO MECÂNICA, E CONTROLE, MATERIAL DA VALA		-	50,00%	768,93	50,00%	768,93	2,29%	1.537,85
3.1.2.6	AQUISIÇÃO, ASSENT. E REJUNT. DE TUBO DE CONCRETO ARMADO D=80cm		-	50,00%	25.813,08	50,00%	25.813,08	77,00%	51.626,16
3.1.3	BOCAS DE LOBO		-	50,00%	467,74	50,00%	467,74	1,40%	935,48
3.1.3.1	ESCAVAÇÃO DE VALAS		-	50,00%	11,97	50,00%	11,97	0,04%	23,94
3.1.3.1.1	ESCAVAÇÃO MANUAL SOLO DE 1A.CAT. PROF. ATÉ 1.50m		-	50,00%	11,97	50,00%	11,97	0,04%	23,94
3.1.3.2	ESTRUTURA DE CONCRETO ARMADO		-	50,00%	276,88	50,00%	276,88	0,83%	553,76
3.1.3.2.1	CONCRETO P/VIBR., FCK=25MPa COM AGREGADO PRODUZIDO (S/TRANSP.)		-	50,00%	76,53	50,00%	76,53	0,23%	153,05
3.1.3.2.2	ARMADURA CA-60 FINA D=3,40 A 6,40mm		-	50,00%	87,87	50,00%	87,87	0,26%	175,73
3.1.3.2.3	FORMA PLANA CHAPA COMPENSADA PLASTIFICADA, ESP.= 12mm UTIL. 5X		-	50,00%	92,29	50,00%	92,29	0,28%	184,58
3.1.3.2.4	LANÇAMENTO E APLICAÇÃO DE CONCRETO S/ ELEVAÇÃO		-	50,00%	20,20	50,00%	20,20	0,06%	40,40
3.1.3.3	PRE - MOLDADOS		-	50,00%	178,89	50,00%	178,89	0,53%	357,78
3.1.3.3.1	TAMPA DE CONCRETO ESP.= 5cm P/CAIXA DE PASSAGEM EM ALVENARIA		-	50,00%	178,89	50,00%	178,89	0,53%	357,78
3.1.4	CAIXAS DE VISITA		-	50,00%	1.094,42	50,00%	1.094,42	3,26%	2.188,84
3.1.4.1	ESCAVAÇÃO DE VALAS		-	50,00%	52,81	50,00%	52,81	0,16%	105,62
3.1.4.1.1	ESCAVAÇÃO MANUAL SOLO DE 1A.CAT. PROF. ATÉ 1.50m		-	50,00%	52,81	50,00%	52,81	0,16%	105,62
3.1.4.2	ESTRUTURA DE CONCRETO ARMADO		-	50,00%	1.041,61	50,00%	1.041,61	3,11%	2.083,22
3.1.4.2.1	CONCRETO P/VIBR., FCK 25 MPa COM AGREGADO ADQUIRIDO		-	50,00%	339,77	50,00%	339,77	1,01%	679,54
3.1.4.2.2	ARMADURA CA-60 FINA D=3,40 A 6,40mm		-	50,00%	92,59	50,00%	92,59	0,28%	185,18
3.1.4.2.3	ARMADURA CA-50A MÉDIA D= 6,3 A 10,0mm		-	50,00%	189,74	50,00%	189,74	0,57%	379,47

MV CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS EIRELE - ME

Rua Bc do Corrente – Lote 13, Quadra 05, 43, Corrente – São Benedito-ce

CNPJ: 10.599.088.0001/63 Fone: 088 99902-1303 - Cep: 62370-000

Email: Construtora.MV@hotmail.com

Obrigado Senhor!!!



P M S
F L S N° 439

Fone: (088) 99902-1303

3.1.4.2.4	FORMA PLANA CHAPA COMPENSADA PLASTIFICADA, ESP.= 12mm UTIL. 5X		-	50,00%	324,45	50,00%	324,45	0,97%	648,90
3.1.4.2.5	LANÇAMENTO E APLICAÇÃO DE CONCRETO S/ ELEVÇÃO		-	50,00%	95,07	50,00%	95,07	0,28%	190,13
	TOTAIS PARCIAIS	4,31%	2.891,71	49,01%	32.860,09	46,68%	31.293,90		67.045,70
	TOTAIS ACUMULADOS	4,31%	3.579,07	53,32%	44.250,00	100,00%	82.982,46	99,97%	82.982,46

São Benedito, 02 de Abril de 2018

Reinaldo Sosa Guasque
CPF: 008.912.433-90
(Sócio Administrador)

MV CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS EIRELE - ME

Rua Bc do Corrente – Lote 13, Quadra 05, 43, Corrente – São Benedito- ce

CNPJ: 10.599.088.0001/63 Fone: 088 99902-1303 - Cep: 62370-000

Email: Construtora.MV@hotmail.com

Obrigado Senhor!!!



P M S
FLS N° 440

Fone: (088) 99902-1303

COMPOSIÇÃO DE PREÇOS UNITÁRIOS

Item	Composição/Insumo	UN	quantid.	P.unitário	P.total		
C4541	PLACA PADRÃO DE OBRA, TIPO BANNER					220,92	M2
	MAO DE OBRA						
	MONTADOR	H	3,2932	7,20	23,71		
	PEDREIRO	H	3,2414	7,20	23,34		
	SERVENTE	H	3,0109	4,88	14,69		
	TOTAL MÃO DE OBRA						
		R\$	61,7400				
	MATERIAL/SERVIÇO						
	COTOVELO AÇO GALVANIZADO DE 1 1/2"	UN	0,1700	7,21	1,23		
	TE AÇO GALVANIZADO DE 1 1/2'	UN	0,1700	9,14	1,55		
	TUBO AÇO GALVANIZADO DE 40MM (1 1/2')	M	1,5000	20,37	30,56		
	LONA C/ APLICAÇÃO DE ILHOSES E LACRES, IMPRESSA C/ LOGOMARCAS E DESCRIÇÃO DA OBRA	M2	1,0000	69,84	69,84		
	CONCRETO CICLÓPICO FCK 15 MPa COM AGREGADO ADQUIRIDO	M3	0,0125	182,36	2,28		
	TOTAL MATERIAL/SERVIÇO						
		R\$	105,4600				
	Mão de Obra		Total L.S.	Mat./Serv.	Equipam.	BDI	Total Geral
	61,74		53,7200	105,46		-	220,92
C2940	RETIRADA DE PAVIMENTAÇÃO EM PARALELEPÍPEDO OU PEDRA TOSCA					5,31	M2
	MAO DE OBRA						
	SERVENTE	H	0,582	4,88	2,84		
	TOTAL MÃO DE OBRA						
		R\$	2,840				
	Mão de Obra		Total L.S.	Mat./Serv.	Equipam.	BDI	Total Geral
	2,84		2,471			-	5,31
C2942	RETIRADA DE PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA PORTUGUESA					4,43	M2
	MAO DE OBRA						
	SERVENTE	H	0,485	4,88	2,37		
	TOTAL MÃO DE OBRA						
		R\$	2,370				
	Mão de Obra		Total L.S.	Mat./Serv.	Equipam.	BDI	Total Geral
	2,37		2,062			-	4,43
C3100	RECOMPOSIÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA C/REAPROVEITAMENTO					9,40	M3
	Equipam. (C/HORARIO)						
	COMPACTADOR DE PLACA VIBRATÓRIA HP 7 (CHP)	H	0,050	27,16	1,3580		
	COMPACTADOR LISO TANDEM AUTOPROPELIDO (CHP)						
		H	0,010	43,03	0,4303		
	TOTAL Equipam.						
		R\$	1,788				
	MAO DE OBRA						
	CALCETEIRO	H	0,2357	7,20	1,70		
	SERVENTE	H	0,485	4,88	2,3668		
	TOTAL MÃO DE OBRA						
		R\$	4,067				
	Mão de Obra		Total L.S.	Mat./Serv.	Equipam.	BDI	Total Geral
	4,07		3,541		1,7880	-	9,40
C2931	RECOMPOSIÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA PORTUGUESA					21,11	M2
	MAO DE OBRA						
	CALCETEIRO	H	0,970	7,20	6,9840		
	SERVENTE	H	0,511	4,88	2,4937		
	TOTAL MÃO DE OBRA						
		R\$	9,478				
	MATERIAL/SERVIÇO						

MV CONSTRUÇÃO E SERVIÇOS EIRELE - ME

Rua Bc do Corrente – Lote 13, Quadra 05, 43, Corrente – São Benedito-ce

CNPJ: 10.599.088.0001/63 Fone: 088 99902-1303 - Cep: 62370-000

Email: Construtora.MV@hotmail.com

Obrigado Senhor!!!



P M S
F L S N° 447

Fone: (088) 99902-1303

	AREIA GROSSA	M3	0,060	44,62	2,68		
	CIMENTO PORTLAND	KG	1,420	0,49	0,70		
	T O T A L MATERIAL/SERVIÇO	R\$	3,380				
	Mão de Obra		Total L.S.	Mat./Serv.	Equipam.	BDI	Total Geral
	9,48		8,249	3,38		-	21,11
C0424	BOCA DE BUEIRO SIMPLES TUBULAR D= 80cm					945,21	UND
	MATERIAL/SERVIÇO						
	ALVENARIA DE PEDRA ARGAMASSADA (TRAÇO 1:4) C/AGREGADOS PRODUZIDOS (S/TRANSP)	M3	4,5430	109,60	497,9128		
	FORMA PLANA CHAPA COMPENSADA RESINADA, ESP.= 10mm P/GALERIA E BUEIROS CAPEADOS	M2	10,0040	15,39	153,9616		
	T O T A L MATERIAL/SERVIÇO	R\$	651,8744				
	Mão de Obra		Total L.S.	Mat./Serv.	Equipam.	BDI	Total Geral
			293,3435	651,87		-	945,21
C2876	LOCAÇÃO E NIVELAMENTO COM AUXÍLIO TOPOGRÁFICO					2,25	M
	Equipam. (C/HORARIO)						
	NÍVEL (CHP)	H	0,015	6,91	0,1037		
	TEODOLITO (CHP)	H	0,015	8,54	0,1281		
	VEÍCULO UTILITÁRIO KOMBI (CHP)	H	0,015	53,35	0,8003		
	T O T A L Equipam.	R\$	1,032				
	MAO DE OBRA						
	AJUDANTE	H	0,049	5,60	0,2744		
	TOPÓGRAFO	H	0,044	8,45	0,3718		
	T O T A L MÃO DE OBRA	R\$	0,646				
	Mão de Obra		Total L.S.	Mat./Serv.	Equipam.	BDI	Total Geral
	0,65		0,566		1,0320	-	2,25
C2784	ESCAVAÇÃO MANUAL SOLO DE 1A.CAT. PROF. ATÉ 1.50m					23,47	M3
	MAO DE OBRA						
	SERVENTE	H	2,571	4,88	12,5465		
	T O T A L MÃO DE OBRA	R\$	12,547				
	Mão de Obra		Total L.S.	Mat./Serv.	Equipam.	BDI	Total Geral
	12,55		10,920			-	23,47
C2789	ESCAVAÇÃO MECÂNICA SOLO DE 1A CAT. PROF. ATÉ 2.00m					5,60	M3
	Equipam. (C/HORARIO)						
	RETRO ESCAVADEIRA DE PNEUS (CHP)	H	0,055	60,37	3,3204		
	T O T A L Equipam.	R\$	3,320				
	MAO DE OBRA						
	SERVENTE	H	0,250	4,88	1,2200		
	T O T A L MÃO DE OBRA	R\$	1,220				
	Mão de Obra		Total L.S.	Mat./Serv.	Equipam.	BDI	Total Geral
	1,22		1,062		3,3200	-	5,60
C2860	LASTRO DE AREIA ADQUIRIDA					67,28	M3
	MAO DE OBRA						
	SERVENTE	H	1,749	4,88	8,5351		
	T O T A L MÃO DE OBRA	R\$	8,535				
	MATERIAL/SERVIÇO						
	AREIA GROSSA	M3	1,150	44,62	51,3130		
	T O T A L MATERIAL/SERVIÇO	R\$	51,313				
	Mão de Obra		Total L.S.	Mat./Serv.	Equipam.	BDI	Total Geral
	8,54		7,430	51,31		-	67,28
C2920	REATERRO C/COMPACTAÇÃO MECÂNICA, E CONTROLE, MATERIAL DA VALA					13,78	M3

MV CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS EIRELE - ME

Rua Bc do Corrente – Lote 13, Quadra 05, 43, Corrente – São Benedito- ce

CNPJ: 10.599.088.0001/63 Fone: 088 99902-1303 - Cep: 62370-000

Email: Construtora.MV@hotmail.com

Obrigado Senhor!!!



P M S
F L S N° 442

Fone: (088) 99902-1303

Equipam. (C/HORARIO)						
	CAMINHÃO TANQUE 6.000 l (CHP)	H	0,035	53,35	1,8673	
	COMPACTADOR DE PLACA VIBRATÓRIA HP 7 (CHP)	H	0,035	16,10	0,5635	
	T O T A L Equipam.	R\$	2,431			
	MAO DE OBRA					
	SERVENTE	H	1,244	4,88	6,0707	
	T O T A L MÃO DE OBRA	R\$	6,071			
	Mão de Obra		Total LS.	Mat./Serv.	Equipam.	BDI
	6,07		5,282		2,4310	-
						Total Geral
						13,78
C0108	AQUISIÇÃO, ASSENT. E REJUNT. DE TUBO DE CONCRETO ARMADO D=80cm					208,17
	EQUIPAMENTOS (C/HORARIO)					
	GUINDASTE HIDRÁULICO SOBRE PNEUS HP 45 (CHP)	H	0,054	45,20	2,44	
	T O T A L EQUIPAMENTOS	R\$	2,440			
	MAO DE OBRA					
	PEDREIRO	H	2,268	7,20	16,33	
	SERVENTE	H	2,134	4,88	10,41	
	T O T A L MÃO DE OBRA	R\$	26,740			
	MATERIAL/SERVIÇO					
	AREIA MÉDIA	M3	0,010	44,62	0,45	
	CIMENTO PORTLAND	KG	3,890	0,49	1,91	
	TUBO CONCRETO ARMADO DIAM. 80cm	M	1,020	150,35	153,3570	
	T O T A L MATERIAL/SERVIÇO	R\$	155,717			
	Mão de Obra		Total LS.	Mat./Serv.	Equipam.	BDI
	26,74		23,266	155,72	2,44	-
						Total Geral
						208,17
C2784	ESCAVAÇÃO MANUAL SOLO DE 1A.CAT. PROF. ATÉ 1.50m					23,45
	MAO DE OBRA					
	SERVENTE	H	2,570	4,88	12,5416	
	T O T A L MÃO DE OBRA	R\$	12,542			
	Mão de Obra		Total LS.	Mat./Serv.	Equipam.	BDI
	12,54		10,911			-
						Total Geral
						23,45
C3273	CONCRETO P/VIBR., FCK=25MPa COM AGREGADO PRODUZIDO (S/TRANSP.)					300,09
	EQUIPAMENTOS (C/HORARIO)					
	BETONEIRA COM MOTOR A DIESEL (CHP)	H	1,000	9,54	9,54	
	T O T A L EQUIPAMENTOS	R\$	9,540			
	MAO DE OBRA					
	SERVENTE	H	7,8706	4,88	38,41	
	T O T A L MÃO DE OBRA	R\$	38,410			
	MATERIAL/SERVIÇO					
	CIMENTO PORTLAND	KG	349,000	0,49	171,01	
	AREIA DE RIO - EXTRAÇÃO	M3	0,867	8,73	7,57	
	BRITA PRODUZIDA PARA USOS DIVERSOS	M3	0,836	48,02	40,14	
	T O T A L MATERIAL/SERVIÇO	R\$	218,720			
	Mão de Obra		Total LS.	Mat./Serv.	Equipam.	BDI
	38,41		33,421	218,72	9,54	-
						Total Geral
						300,09
C0217	ARMADURA CA-60 FINA D=3,40 A 6,40mm					6,43
	MAO DE OBRA					
	AJUDANTE DE ARMADOR/FERREIRO	H	0,058	5,60	0,32	
	ARMADOR/FERREIRO	H	0,049	7,20	0,35	
	T O T A L MÃO DE OBRA	R\$	0,670			
	MATERIAL/SERVIÇO					
	ARAME RECOZIDO N.18 BWG	KG	0,018	8,25	0,15	

MV CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS EIRELE - ME

Rua Bc do Corrente – Lote 75, Quadra 05, 43, Corrente – São Benedito - ce

CNPJ: 10.599.088.0001/63 Fone: 088 99902-1303 - Cep: 62370-000

Email: Construtora.MV@hotmail.com

Obrigado Senhor!!!



P M S
FLS N° 44

Fone: (088) 99902-1303

	AÇO CA 60	KG	1,150	4,37	5,03		
	T O T A L MATERIAL/SERVIÇO	R\$	5,180				
		Mão de Obra	Total L.S.	Mat/Serv.	Equipam.	BDI	Total Geral
		0,67	0,583	5,18		-	6,43
C1399	FORMA DE TÁBUAS DE 1" DE 3A. P/FUNDAÇÃO UTIL. 5X					72,10	M2
	MAO DE OBRA						
	AJUDANTE DE CARPINTEIRO	H	1,180	5,60	6,61		
	CARPINTEIRO	H	0,970	7,20	6,98		
	T O T A L MÃO DE OBRA	R\$	13,590				
	MATERIAL/SERVIÇO						
	CHAPA COMPENSADO PLASTIFICADO 12MM (1.22 X 2.44M)	M2	0,260	29,32	7,62		
	PONTALETE / BARROTE DE 3"X3"	M	1,200	13,58	16,30		
	PREGO 18X27	KG	0,250	3,40	0,85		
	SARRAFO DE 1X4	M	1,530	4,75	7,27		
	TABUA DE 1" DE 3ª - L=30CM	M	1,170	12,51	14,64		
	T O T A L MATERIAL/SERVIÇO	R\$	46,680				
		Mão de Obra	Total L.S.	Mat./Serv.	Equipam.	BDI	Total Geral
		13,59	11,825	46,68		-	72,10
C1604	LANÇAMENTO E APLICAÇÃO DE CONCRETO S/ELEVAÇÃO					79,22	M3
	MAO DE OBRA						
	PEDREIRO	H	2,024	7,20	14,57		
	SERVENTE	H	5,694	4,88	27,79		
	T O T A L MÃO DE OBRA	R\$	42,360				
		Mão de Obra	Total L.S.	Mat/Serv.	Equipam.	BDI	Total Geral
		42,36	36,857			-	79,22
C2299	TAMPA DE CONCRETO ESP.= 5cm P/CAIXA DE PASSAGEM EM ALVENARIA					119,26	M2
	MAO DE OBRA						
	AJUDANTE DE ARMADOR/FERREIRO	H	0,4850	5,60	2,7160		
	AJUDANTE DE CARPINTEIRO	H	2,9973	5,60	16,7849		
	ARMADOR/FERREIRO	H	0,4462	7,20	3,2126		
	CARPINTEIRO	H	2,3474	7,20	16,9013		
	PEDREIRO	H	0,2910	7,20	2,0952		
	SERVENTE	H	0,7760	4,88	3,7869		
	T O T A L MÃO DE OBRA	R\$	45,4969				
	MATERIAL/SERVIÇO						
	ARAME RECOZIDO N.18 BWG	KG	0,0900	8,25	0,7425		
	AREIA MEDIA	M3	0,0330	44,62	1,4725		
	AÇO CA-60	KG	5,2700	3,01	15,8627		
	BRITA	M3	0,0400	50,44	2,0176		
	CHAPA COMPENSADO RESINADO 12MM (1.10 X 2.20M)	M2	0,4000	11,83	4,7320		
	CIMENTO PORTLAND	KG	16,0000	0,49	7,8400		
	TABUA DE 1" DE 3A. - L = 30cm	M	0,1200	12,51	1,5012		
	T O T A L MATERIAL/SERVIÇO	R\$	34,1685				
		Mão de Obra	Total L.S.	Mat/Serv.	Equipam.	BDI	Total Geral
		45,50	39,5896	34,17		-	119,26
C0843	CONCRETO P/VIBR., FCK 25 MPa COM AGREGADO ADQUIRIDO					323,59	M3
	EQUIPAMENTOS (C/HORARIO)						
	BETONEIRA ELÉTRICA 580 L (CHP)	H	0,714	14,39	10,27		
	T O T A L EQUIPAMENTOS	R\$	10,270				

MV CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS EIRELE - ME

Rua Bc do Corrente – Lote 13, Quadra 05, 43, Corrente – São Benedito- ce

CNPJ: 10.599.088.0001/63 Fone: 088 99902-1303 - Cep: 62370-000

Email: Construtora.MV@hotmail.com

Obrigado Senhor!!!



P M S
F L S N° 444

Fone: (088) 99902-1303

	MAO DE OBRA						
	SERVENTE	H	6,6891	4,88	32,64		
	T O T A L MÃO DE OBRA	R\$	32,640				
	MATERIAL/SERVIÇO						
	AREIA MÉDIA	M3	0,867	44,62	38,69		
	BRITA	M3	0,627	50,44	31,63		
	CIMENTO PORTLAND	KG	349,000	0,49	171,01		
	PEDRISCO	M3	0,209	52,38	10,95		
	T O T A L MATERIAL/SERVIÇO	R\$	252,280				
		Mão de Obra	Total L.S.	Mat./Serv.	Equipam.	BDI	Total Geral
		32,64	28,400	252,28	10,27	-	323,59
CO216	ARMADURA CA-SOA MÉDIA D= 6,3 A 10,0mm					6,48	KG
	MAO DE OBRA						
	AJUDANTE DE ARMADOR/FERREIRO	H	0,126	5,60	0,71		
	ARMADOR/FERREIRO	H	0,126	7,20	0,91		
	T O T A L MÃO DE OBRA	R\$	1,620				
	MATERIAL/SERVIÇO						
	ARAME RECOZIDO N.18 BWG	KG	0,020	8,25	0,17		
	AÇO CA 50	KG	1,150	2,85	3,28		
	T O T A L MATERIAL/SERVIÇO	R\$	3,450				
		Mão de Obra	Total L.S.	Mat./Serv.	Equipam.	BDI	Total Geral
		1,62	1,410	3,45		-	6,48

MV CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS EIRELE - ME

Rua Bc do Corrente – Lote 13, Quadra 05, 43, Corrente – São Benedito-ce

CNPJ: 10.599.088.0001/63 Fone: 088 99902-1303 - Cep: 62370-000

Email: Construtora.MV@hotmail.com

Obrigado Senhor!!!




P M S
FLS. N° 445

Fone: (088) 99902-1303

COMPOSIÇÃO DE BDI		
COD	DESCRIÇÃO	%
B	BENEFICIO	
S+G	GARANTIA/SEGUROS	0,45
L	LUCRO	6,74
	TOTAL	7,19
DI	DESPESAS INDIRETAS	
AC	ADMINISTRAÇÃO CENTRAL	3,43
DF	DESPESAS FINANCEIRAS	1,00
R	RISCO	1,00
	TOTAL	5,43
I	IMPOSTOS	
	COFINS	3,00
	CPRB (2% APENAS QUANDO TIVER DESONERAÇÃO INSS)	2,00
	ISS	3,00
	PIS	0,65
	TOTAL	8,65
	BDI	23,77%

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

São Benedito, 02 de Abril de 2018


Reinaldo Sousa Guasque
CPF: 003.912.433-90
(Sócio Administrador)

MV CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS EIRELE - ME
Rua Bc do Corrente – Lote 13, Quadra 05, 43, Corrente – São Benedito- ce
CNPJ: 10.599.088.0001/63 Fone: 088 99902-1303 - Cep: 62370-000
Email: Construtora.MV@hotmail.com
Obrigado Senhor!!!





P M S
FLS Nº 446

Fone: (088) 99902-1303

TABELA DE ENCARGOS SOCIAIS			
CODIGO	DESCRIÇÃO	HORISTA%	MENSALISTA
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	salario 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
A	Total de Encargos Social Básicos	16,80	16,80
GRUPO B			
B1	Repouso Semanal Remunerado	17,87	0,00
B2	Feriados	3,72	0,00
B3	Auxílio - Enfermidade	0,91	0,69
B4	13 SALARIO	10,92	8,33
B5	LINCENÇA PARTENIDADE	0,08	0,06
B6	FALTAS JUSTIFICADAS	0,73	0,56
B7	DIAS DE CHUVA	1,65	0,00
B8	AUXILIO ACIDENTE DE TRABALHO	0,12	0,09
B9	FÉRIAS GOZADAS	10,42	7,96
B10	SALARIO MATERNIDADE	0,03	0,02
B	TOTAL DOS ENCARGOS TRABALHISTAS	46,45	17,71
GRUPO C			
C1	AVISO PRÉVIO INDENIZADO	6,35	4,85
C2	AVISO PRÉVIO TRABALHADO	0,15	0,11
C3	FÉRIAS INDENIZADAS	3,56	2,72
C4	DEPÓSITO RECISÃO SEM JUSTA CAUSA	4,84	3,69
C5	INDENIZAÇÃO ADICIONAL	0,53	0,41
C	TOTAL DOS ENCARGOS INDENIZATÓRIOS	15,43	11,78
GRUPO D			
D1	REINCIDENCIA DE GRUPO A SOBRE GRUPO B	7,80	2,98
D2	REINCIDENCIA DE GRUPO A SOBRE AVISO PREVIO TRABALHADO E REINCIDENCIA DO FGTS SOBRE AVISO PREVIO INDENIZADO	0,53	0,41
D	TOTAL DOS REINCIDENCIAS CUMULATIVAS	8,33	3,39
TOTAL (A+B+C+D+E)		87,01	49,68

MV CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS EIRELE - ME

Rua Bc do Corrente - Lote 13, Quadra 05, 43, Corrente - São Benedito - ce

CNPJ: 10.599.088.0001/63 Fone: 088 99902-1303 - Cep: 62370-000

Email: Construtora.MV@hotmail.com

Obrigado Senhor!!!