

**JVW CONSTRUÇÕES LTDA - ME.**

CNPJ: 07.182.452/0001-80

SITIO MASSAPÉ, 02 - BAIRRO MASSAPÉ - MONSENHOR TABOSA - CE

**CARTA PROPOSTA**

Monseñhor Tabosa - CE, 18 de fevereiro de 2020.

À

Prefeitura Municipal de Nova Russas  
Comissão Permanente de Licitação  
Nova Russas - CE.

**REF. TOMADA DE PREÇOS Nº SI-TP006/20.**

Prezados Senhores,

Apresentamos a V. Sas. Nossa proposta de preços referente à **TOMADA DE PREÇOS Nº SI-TP006/20**, cujo objeto é a **CONSTRUÇÃO DE PASSAGEM MOLHADA SOBRE O RIO CURTUME NA RUA MARIA CLARICE TAVARES NO BAIRRO PATRONATO NA SEDE DO MUNICÍPIO E SOBRE O RIACHO CORONEL NA ESTRADA QUE LIGA A SEDE DO MUNICÍPIO DE NOVA RUSSAS A LOCALIDADE DE EXTREMAS**, pelo preço global de **R\$ 220.054,13 (Duzentos e vinte mil, cinquenta e quatro reais e treze centavos)** com prazo de execução, obedecendo os prazos estabelecidos para cada serviço no Cronograma Físico-Financeiro.

Lote 01: R\$ 150.307,30 (Cento e cinquenta mil, trezentos e sete reais e trinta centavos)

Lote 02: R\$ 69.746,83 (Sessenta e nove mil, setecentos e quarenta e seis reais e oitenta e três centavos)

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

Finalizando, declaramos que assumimos inteira responsabilidade pela execução dos serviços objeto deste edital e que serão executados conforme exigência editalícia e contratual, e que serão **ficados dentro do prazo de até 10 (dez) dias consecutivos**, contados a partir da data de recebimento da Ordem de Serviço.

**JHONATHAN HOLANDA OLIVEIRA RODRIGUES**

Sócio Administrador  
CPF: 021.095.363.22

**JOSÉ ERVELTO FERREIRA MARTINS**  
Engenheiro Civil CREA-CE 12896D - CREA-CE 2896D  
Responsável Técnico



**JVW CONSTRUÇÕES LTDA - ME.**  
**CNPJ: 07.182.452/0001-80**  
**SITIO MASSAPÊ, 02 - BAIRRO MASSAPÊ - MONSENHOR TABOSA - CE**

**ORÇAMENTO - LOTE 01**

TOMADA DE PREÇOS Nº 81-TP-06/20.

BDI = 24,00%

OBJETO: CONSTRUÇÃO DE PASSAGEM MOLHADA SOBRE O RIO CURTUME NA RUA MARIA CLARICE TAVARES NO BARRIO PATRONATO NA SEDE DO MUNICÍPIO E SOBRE O RIACHO CORONEL NA ESTRADA QUE LIGA A SEDE DO MUNICÍPIO DE NOVA RUSSAS A LOCALIDADE DE EXTREMAS

FONTE: SENFRA / SINAPI

OBRA: CONSTRUÇÃO DE PASSAGEM MOLHADA SOBRE O RIO CURTUME NA RUA MARIA CLARICE TAVARES NO BARRIO PATRONATO NA SEDE DO MUNICÍPIO DE NOVA RUSSAS - CE/ARÁ

LOCAL: SOBRE O RIO CURTUME NA RUA MARIA CLARICE TAVARES NO BARRIO PATRONATO NA SEDE DO MUNICÍPIO DE NOVA RUSSAS - CE/ARÁ

ENCARGOS: 85,20%

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNID.	QUANT.	VALORES		
					UNITÁRIO SI/SEX (R\$)	UNITÁRIO CI/SEX (R\$)	TOTAL (R\$)
01		SERVIÇOS PRELIMINARES					2.884,25
01.01	C4641	PLACA PADRÃO DE OBRA, TIPO BANNER	M2	4,00	195,83	242,83	971,32
01.02	C2102	RASPAGEM E LIMPEZA DO TERRENO	M2	657,82	2,31	2,88	1.881,37
01.03	C2873	LOCAÇÃO DA OBRA COM AUXÍLIO TOPOGRÁFICO (ÁREA ATÉ 5000 M2)	M2	657,82	0,16	0,20	131,58
02		MOVIMENTO DE TERRA					28.707,08
02.01	C2789	ESCAVAÇÃO MECÂNICA SOLO DE 1ª CAT. PROF. ATÉ 2,00m	M3	94,20	4,87	5,79	545,42
02.02	C0328	ATERRO/COMPACTAÇÃO MECÂNICA E CONTROLE, MAT. DE AQUISIÇÃO	M3	333,58	48,74	60,44	20.161,58
03		FUNDAÇÕES E PAREDES					73.805,82
03.01	C0345	ALVENARIA DE PEDRA ARGAMASSADA (TRAÇO 1:2) CARGADOS ADQUIRIDOS	M3	187,47	288,06	333,14	65.785,18
03.02	C2827	FORMA PLANA CHAPA COMPENSADA RESINADA, ESP. = 10mm, UTIL. 3X	M2	78,00	74,65	92,57	7.220,48
04		PAVIMENTAÇÃO					27.281,73
04.01	C2885	PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA C/ REJUNTAMENTO (AGREGADO ADQUIRIDO)	M2	295,00	33,41	41,43	12.221,85
04.02	C4071	ARMADURA EM TELA SOLDÁVEL 0-82	M2	360,00	6,75	8,57	3.013,20
04.03	C0844	CONCRETO P/VER., FCK 30 MPa COM AGREGADO ADQUIRIDO	M3	36,00	269,86	334,63	12.048,88
05		DRENAGEM					22.787,79
05.01	C0104	AQUISIÇÃO, ASSENT. E REJUNT. DE TUBO DE CONCRETO ARMADO D= 100cm	M	48,00	244,88	303,65	14.575,20
05.02	C2784	ENROCAMENTO DE PEDRA DE MÃO ARRUMADA (ADQUIRIDA)	M3	32,60	88,41	110,87	3.614,36
05.03	C1811	LASTRO DE CONCRETO REGULARIZADO ESP. = 5CM	M2	183,00	22,75	28,21	4.588,23
06		SERVIÇOS COMPLEMENTARES					3.540,91
06.01	C0354	BALIZADOR EM PVC RÍGIDO D=8" C/ENCHIMENTO DE CONCRETO	UNID.	26,00	92,28	114,43	2.975,18
06.02	C3447	LIMPEZA DE PISO EM ÁREA URBANIZADA	M2	657,82	0,69	0,88	565,73
TOTAL DO ORÇAMENTO (R\$)							158.307,30

Total do Orçamento R\$ 150.307,30 (Cento e cinquenta mil, trezentos e sete reais e trinta centavos)

Monsenhor Tabosa/CE, 16 de setembro de 2020



JOSE ENRIQUE FERREIRA RODRIGUES  
 CREA: 000000000-0  
 RUA MASSAPÊ, 007,5  
 CEP: 62.135-000

  
 JHONATHAN NOGUEIRA OLIVEIRA RODRIGUES  
 Sócio Administrador  
 CPF: 02.1095.363.22





# JVW CONSTRUÇÕES LTDA - ME.

CNPJ: 07.182.452/0001-80

SITIO MASSAPÊ , 02 - BAIRRO MASSAPÊ - MONSENHOR TABOSA - CE



## COMPOSIÇÃO DO BDI - LOTE 01

TOMADA DE PREÇOS Nº SI-TP006720.

BDI = 24,00%

OBJETO: CONSTRUÇÃO DE PASSAGEM MOLHADA SOBRE O RIO CURTUME NA RUA MARIA CLARICE TAVARES NO BAIRRO PATRONATO NA SEDE DO MUNICÍPIO E SOBRE O RIACHO CORONEL NA ESTRADA QUE LIGA A SEDE DO MUNICÍPIO DE NOVA RUSSAS A LOCALIDADE DE EXTREMAS

FONTE:  
SEINFRA  
SINAPI

OBRA: CONSTRUÇÃO DE PASSAGEM MOLHADA SOBRE O RIO CURTUME NA RUA MARIA CLARICE TAVARES NO BAIRRO PATRONATO NA SEDE DO MUNICÍPIO DE NOVA RUSSAS - CEARÁ

LOCAL: SOBRE O RIO CURTUME NA RUA MARIA CLARICE TAVARES NO BAIRRO PATRONATO NA SEDE DO MUNICÍPIO DE NOVA RUSSAS - CEARÁ

ENCARGOS: 85,20%

COD	DESCRIÇÃO	%
-----	-----------	---

### Despesas indiretas

AC	Administração central	2,0000
DF	Despesas financeiras	1,0200
R	Riscos	0,5000
TOTAL		3,5200

### Benefício

S + G	Garantia/seguros	0,3200
L	Lucro	7,2600
TOTAL		7,5800

### Impostos

PIS		0,6500
COFINS		3,0000
ISS		2,0000
CPRB		4,5000
TOTAL		10,1500

BDI = 24,00%

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

S  
P

Monsenhor Tabosa/CE, 18 de fevereiro de 2020.

JHONATHAN HOLANDA OLIVEIRA RODRIGUES  
Sócio Administrador  
CPF: 021.095.363.22

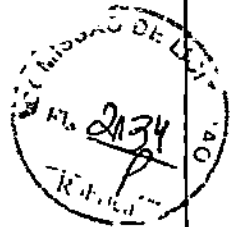
JOSE ERICSON FERREIRA MANTOVA  
ENGENHEIRO CIVIL  
CREA: 121.200-0  
RNP: 060.356.007.5  
CPF: 044.875.989-01



# JVW CONSTRUÇÕES LTDA - ME.

CNPJ: 07.182.452/0001-80

SITIO MASSAPÊ, 02 - BAIRRO MASSAPÊ - MONSENHOR TABOSA - CE



## RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÃO DE PREÇOS UNITÁRIOS - LOTE 01

TOMADA DE PREÇOS Nº SI-TP006/20.		BDI = 24,00%
OBJETO: CONSTRUÇÃO DE PASSAGEM MOLHADA SOBRE O RIO CURTUME NA RUA MARIA CLARICE TAVARES NO BAIRRO PATRONATO NA SEDE DO MUNICÍPIO E SOBRE O RIACHO CORONEL NA ESTRADA QUE LIGA A SEDE DO MUNICÍPIO DE NOVA RUSSAS A LOCALIDADE DE EXTREMAS		FONTE: SENFRA SINAPI
OBRA: CONSTRUÇÃO DE PASSAGEM MOLHADA SOBRE O RIO CURTUME NA RUA MARIA CLARICE TAVARES NO BAIRRO PATRONATO NA SEDE DO MUNICÍPIO DE NOVA RUSSAS - CEARÁ		
LOCAL: SOBRE O RIO CURTUME NA RUA MARIA CLARICE TAVARES NO BAIRRO PATRONATO NA SEDE DO MUNICÍPIO DE NOVA RUSSAS - CE		ENCARGOS: 65,20%

### C4541 - PLACA PADRÃO DE OBRA, TIPO BANNER - M2

MAO DE OBRA	Unidade	Coefficiente	Preço	Total
11530 MONTADOR	H	2,1000	17,8300	R\$ 37,44
12391 PEDREIRO	H	2,1000	17,8300	R\$ 37,44
12543 SERVENTE	H	2,1000	13,2100	R\$ 27,74
			Total:	R\$ 102,62
MATERIAIS				
10871 COTOVELO AÇO GALVANIZADO DE 1 1/2"	UN	0,1700	11,9700	R\$ 2,03
11945 TE AÇO GALVANIZADO DE 1 1/2"	UN	0,1700	16,1980	R\$ 2,75
12170 TUBO AÇO GALVANIZADO DE 40MM (1 1/2")	M	1,5000	19,2710	R\$ 28,91
8396 LONA C/ APLICAÇÃO DE ILHOSES E LACRES, IMPRESSA C/ LOGOMARCAS E DESCRIÇÃO DA OBRA	M2	1,0000	55,5660	R\$ 55,57
			Total:	R\$ 89,26
SERVIÇOS				
00830 CONCRETO CICLÓPICO FCK 15 MPa COM AGREGADO ADQUIRIDO	M3	0,0125	316,1258	R\$ 3,95
			Total:	R\$ 3,95
			Total Simples:	195,83
			Encargos Sociais:	INCLUSO
			Valor BDI:	0,00
			Valor Geral:	195,83

### C2102 - RASPAGEM E LIMPEZA DO TERRENO - M2

MAO DE OBRA	Unidade	Coefficiente	Preço	Total
12543 SERVENTE	H	0,1750	13,2100	R\$ 2,31
			Total:	R\$ 2,31
			Total Simples:	2,31
			Encargos Sociais:	INCLUSO
			Valor BDI:	0,00
			Valor Geral:	2,31

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

EQUIPAMENTOS (HORARIO)	Unidade	Coefficiente	Preço	Total
10700 CAMINHONETE SAVEIRO (CHP)	H	0,0010	48,8094	R\$ 0,05
10758 NÍVEL (CHP)	H	0,0020	0,3868	R\$ -
10775 TEODOLITO (CHP)	H	0,0020	0,9893	R\$ -
			Total:	R\$ 0,05
MAO DE OBRA				
10037 AJUDANTE	H	0,0028	14,5200	R\$ 0,04
12382 NIVELADOR	H	0,0014	21,4600	R\$ 0,03
12445 TOPOGRAFO	H	0,0014	28,7000	R\$ 0,04
			Total:	R\$ 0,11
			Total Simples:	R\$ 0,16
			Encargos Sociais:	INCLUSO
			Valor BDI:	R\$ -
			Valor Geral:	R\$ 0,16

JVW CONSTRUÇÕES LTDA - ME  
CNPJ 07.182.452/0001-80

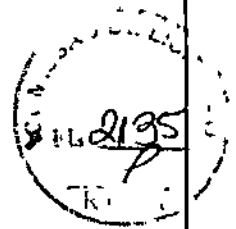
MONITORIA DE OBRA  
SÓCIO ADMINISTRADOR

JOSE ERNESTO FERREIRA LAMARCA  
CREA 111111-1  
RNP 1000.356.007.5  
CPF 141.276.923-11

# JVW CONSTRUÇÕES LTDA - ME.

CNPJ: 07.182.452/0001-80

SITIO MASSAPÊ, 02 - BAIRRO MASSAPÊ - MONSENHOR TABOSA - CE



## RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÃO DE PREÇOS UNITÁRIOS - LOTE 01

TOMADA DE PREÇOS Nº SI-TP006/20.		BDI = 24,00%
OBJETO: CONSTRUÇÃO DE PASSAGEM MOLHADA SOBRE O RIO CURTUME NA RUA MARIA CLARICE TAVARES NO BAIRRO PATRONATO NA SEDE DO MUNICÍPIO E SOBRE O RIACHO CORONEL NA ESTRADA QUE LIGA A SEDE DO MUNICÍPIO DE NOVA RUSSAS A LOCALIDADE DE EXTREMAS		FONTE: SEINFRA SINAPI
OBRA: CONSTRUÇÃO DE PASSAGEM MOLHADA SOBRE O RIO CURTUME NA RUA MARIA CLARICE TAVARES NO BAIRRO PATRONATO NA SEDE DO MUNICÍPIO DE NOVA RUSSAS - CEARÁ		
LOCAL: SOBRE O RIO CURTUME NA RUA MARIA CLARICE TAVARES NO BAIRRO PATRONATO NA SEDE DO MUNICÍPIO DE NOVA RUSSAS - CE		ENCARGOS: 85,20%

### C2789 - ESCAVAÇÃO MECÂNICA SOLO DE 1ª CAT. PROF. ATÉ 2.00m - M3

EQUIPAMENTOS (CHORARIO)		Unidade	Coefficiente	Preço	Total
10765	RETRO ESCAVADEIRA DE PNEUS (CHP)	H	0,0550	66,2800	R\$ 3,65
				Total:	R\$ 3,65
MAO DE OBRA					
12543	SERVENTE	H	0,0770	13,2100	R\$ 1,02
				Total:	R\$ 1,02
				Total Simples:	R\$ 4,67
				Encargos Sociais:	INCLUSO
				Valor BDI:	R\$ -
				Valor Geral:	R\$ 4,67

### C8326 - ATERRO/COMPACTAÇÃO MECÂNICA E CONTROLE, MAT. DE AQUISIÇÃO - M3

EQUIPAMENTOS (CHORARIO)		Unidade	Coefficiente	Preço	Total
10708	CAMINHÃO TANQUE 8.000 l (CHP)	H	0,0350	76,5383	R\$ 2,68
10725	COMPACTADOR DE PLACA VIBRATÓRIA HP 7 (CHP)	H	0,0360	26,8526	R\$ 0,93
				Total:	R\$ 3,61
MAO DE OBRA					
12543	SERVENTE	H	0,7350	13,2100	R\$ 9,71
				Total:	R\$ 9,71
MATERIAIS					
10111	AREIA VERMELHA	M3	1,1000	32,2000	R\$ 35,42
				Total:	R\$ 35,42
				Total Simples:	R\$ 48,74
				Encargos Sociais:	INCLUSO
				Valor BDI:	R\$ -
				Valor Geral:	R\$ 48,74

### C3345 - ALVENARIA DE PEDRA ARGAMASSADA (TRAÇO 1:3) CIAGREGADOS ADQUIRIDOS - M3

MAO DE OBRA		Unidade	Coefficiente	Preço	Total
12391	PEDREIRO	H	3,5000	17,8300	R\$ 62,41
12543	SERVENTE	H	4,9000	13,2100	R\$ 64,73
				Total:	R\$ 127,14
MATERIAIS					
11600	PEDRA DE MÃO (RACHÃO)	M3	1,1800	46,7950	R\$ 53,81
				Total:	R\$ 53,81
SERVIÇOS					
C0170	ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA SPEN. TRAÇO 1:3	M3	0,3000	292,3732	R\$ 87,71
				Total:	R\$ 87,71
				Total Simples:	R\$ 268,66
				Encargos Sociais:	INCLUSO
				Valor BDI:	R\$ -
				Valor Geral:	R\$ 268,66

JVW CONSTRUÇÕES LTDA - ME  
CNPJ 07.182.452/0001-80  
MONTE ALTO DO RIO CURTUME RODOPUEIS  
SOCIO ADMINISTRADOR

8

JOSE ERIVALDO FERREIRA MONTINI  
ENGENHEIRO  
CRM 2.998-9  
RNP 060.356.007.5  
CPF 244.874.14.81



# JVW CONSTRUÇÕES LTDA - ME.

CNPJ: 07.182.452/0001-80

SITIO MASSAPÊ, 02 - BAIRRO MASSAPÊ - MONSENHOR TABOSA - CE

2136

## RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÃO DE PREÇOS UNITÁRIOS - LOTE 01

TOMADA DE PREÇOS Nº SI-TP006/20.		BDI = 24,00%
OBJETO: CONSTRUÇÃO DE PASSAGEM MOLHADA SOBRE O RIO CURTUME NA RUA MARIA CLARICE TAVARES NO BAIRRO PATRONATO NA SEDE DO MUNICÍPIO E SOBRE O RIACHO CORONEL NA ESTRADA QUE LIGA A SEDE DO MUNICÍPIO DE NOVA RUSSAS A LOCALIDADE DE EXTREMAS		FONTE: SEINFRA SINAPI
OBRA: CONSTRUÇÃO DE PASSAGEM MOLHADA SOBRE O RIO CURTUME NA RUA MARIA CLARICE TAVARES NO BAIRRO PATRONATO NA SEDE DO MUNICÍPIO DE NOVA RUSSAS - CEARÁ		
LOCAL: SOBRE O RIO CURTUME NA RUA MARIA CLARICE TAVARES NO BAIRRO PATRONATO NA SEDE DO MUNICÍPIO DE NOVA RUSSAS - CE		ENCARGOS: 85,20%

### C2827 - FORMA PLANA CHAPA COMPENSADA RESINADA, ESP. = 10mm UTIL. 3X - M2

MAO DE OBRA		Unidade	Coefficiente	Preço	Total
10041	AJUDANTE DE CARPANTEIRO	H	0,9450	14,5200	R\$ 13,72
10498	CARPANTEIRO	H	0,9450	17,8300	R\$ 16,85
				Total:	R\$ 30,57
MATERIAIS					
10528	CHAPA COMPENSADA RESINADO 10MM (1.10 X 2.20M)	M2	0,4300	11,5570	R\$ 4,97
11891	PONTELETE / BARROTE DE 3"x3"	M	2,0000	11,5080	R\$ 23,02
11846	SARRAFO DE 1"X4"	M	1,5300	3,3180	R\$ 5,08
11816	TABUA DE 1" DE 3A. - L = 30cm	M	1,6000	5,6490	R\$ 9,04
12408	PREGO 1 1/2" x 14	KG	0,2500	7,8820	R\$ 1,87
				Total:	R\$ 44,08
				Total Simples:	R\$ 74,65
				Encargos Sociais:	INCLUSO
				Valor BDI:	R\$ -
				Valor Geral:	R\$ 74,65

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

EQUIPAMENTOS (CHORARIO)		Unidade	Coefficiente	Preço	Total
10724	COMPACTADOR DE PLACA VIBRATÓRIA HP 4 (CHP)	H	0,0500	16,8972	R\$ 0,84
10728	COMPACTADOR LISO TANDEM AUTOPROPELIDO (CHP)	H	0,0100	54,1258	R\$ 0,54
				Total:	R\$ 1,38
MAO DE OBRA					
10445	CALCETEIRO	H	0,2100	17,8300	R\$ 3,74
12543	SERVENTE	H	0,4200	13,2100	R\$ 5,55
				Total:	R\$ 9,29
MATERIAIS					
10111	AREIA VERMELHA	M3	0,1500	32,2000	R\$ 4,83
11800	PEDRA DE MÃO (RACHÃO)	M3	0,1500	48,7950	R\$ 7,02
				Total:	R\$ 11,85
SERVIÇOS					
C0171	ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA SPEN. TRAÇO 1.4	M3	0,0430	253,3300	R\$ 10,89
				Total:	R\$ 10,89
				Total Simples:	R\$ 33,41
				Encargos Sociais:	INCLUSO
				Valor BDI:	R\$ -
				Valor Geral:	R\$ 33,41

### C4071 - ARMADURA EM TELA SOLDÁVEL Q-82 - M2

MAO DE OBRA		Unidade	Coefficiente	Preço	Total
10037	AJUDANTE	H	0,0210	14,5200	R\$ 0,30
10121	ARMADOR/FERREIRO	H	0,0210	17,8300	R\$ 0,37
				Total:	R\$ 0,67
MATERIAIS					
17555	TELA DE AÇO SOLDÁVEL Q-82	M2	1,0000	6,0760	R\$ 6,08
				Total:	R\$ 6,08
				Total Simples:	R\$ 6,75
				Encargos Sociais:	INCLUSO
				Valor BDI:	R\$ -
				Valor Geral:	R\$ 6,75

JVW CONSTRUÇÕES LTDA - ME  
CNPJ 07.182.452/0001-80  
MONTE ALTO, 100 - BAIRRO ALTO DA SERRA RODRIGUES  
SOCIEDADE EMPRESARIAL

8

JOSE ERDINE FERREIRA  
CPF 060.356.007-5  
CPF 241.278-9

# JVW CONSTRUÇÕES LTDA - ME.

CNPJ: 07.182.452/0001-80

SITIO MASSAPÊ, 02 - BAIRRO MASSAPÊ - MONSENHOR TABOSA - CE

2137

## RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÃO DE PREÇOS UNITÁRIOS - LOTE 01

TOMADA DE PREÇOS Nº SI-TP006/20.

BDI = 24,00%

OBJETO: CONSTRUÇÃO DE PASSAGEM MOLHADA SOBRE O RIO CURTUME NA RUA MARIA CLARICE TAVARES NO BAIRRO PATRONATO NA SEDE DO MUNICÍPIO E SOBRE O RIACHO CORONEL NA ESTRADA QUE LIGA A SEDE DO MUNICÍPIO DE NOVA RUSSAS A LOCALIDADE DE EXTREMAS

FONTE:  
SENFRAS  
SINAPI

OBRA: CONSTRUÇÃO DE PASSAGEM MOLHADA SOBRE O RIO CURTUME NA RUA MARIA CLARICE TAVARES NO BAIRRO PATRONATO NA SEDE DO MUNICÍPIO DE NOVA RUSSAS - CEARÁ

LOCAL: SOBRE O RIO CURTUME NA RUA MARIA CLARICE TAVARES NO BAIRRO PATRONATO NA SEDE DO MUNICÍPIO DE NOVA RUSSAS - CE

ENCARGOS: 85,20%

### C0944 - CONCRETO P/MBR., FCK 30 MPa COM AGREGADO ADQUIRIDO - M3

EQUIPAMENTOS (CHORARIO)		Unidade	Coefficiente	Preço	Total
10682	BETONEIRA ELÉTRICA 580L (CHP)	H	0,7140	13,7506	R\$ 9,82
				Total:	R\$ 9,82
MAO DE OBRA					
12543	SERVENTE	H	4,2000	13,2100	R\$ 55,48
				Total:	R\$ 55,48
MATERIAIS					
10109	AREIA MEDIA	M3	0,9288	35,7000	R\$ 33,18
10260	BRITA	M3	0,6270	53,7250	R\$ 33,69
10805	CIMENTO PORTLAND	KG	396,0000	0,3220	R\$ 127,51
11605	PEDRISCO	M3	0,2090	48,8250	R\$ 10,20
				Total:	R\$ 204,56
				Total Simples:	R\$ 269,88
				Encargos Sociais:	INCLUSO
				Valor BDI:	R\$ -
				Valor Geral:	R\$ 269,88

### C0104 - AQUISIÇÃO, ASSENT. E REJUNT. DE TUBO DE CONCRETO ARMADO D= 100cm - M

EQUIPAMENTOS (CHORARIO)		Unidade	Coefficiente	Preço	Total
10748	GUINDASTE HIDRÁULICO SOBRE PNEUS HP 45 (CHP)	H	0,1360	61,3179	R\$ 8,34
				Total:	R\$ 8,34
MAO DE OBRA					
12391	PEDREIRO	H	0,9800	17,8300	R\$ 17,47
12543	SERVENTE	H	1,0850	13,2100	R\$ 14,33
				Total:	R\$ 31,80
MATERIAIS					
10109	AREIA MEDIA	M3	0,0182	35,7000	R\$ 0,65
10805	CIMENTO PORTLAND	KG	7,2900	0,3220	R\$ 2,35
12183	TUBO CONCRETO ARMADO DIAM. 100cm	M	1,0200	197,7850	R\$ 201,74
				Total:	R\$ 204,74
				Total Simples:	R\$ 244,88
				Encargos Sociais:	INCLUSO
				Valor BDI:	R\$ -
				Valor Geral:	R\$ 244,88

### C2764 - ENROCAMENTO DE PEDRA DE MÃO ARRUMADA (ADQUIRIDA) - M3

MAO DE OBRA		Unidade	Coefficiente	Preço	Total
12391	PEDREIRO	H	0,7000	17,8300	R\$ 12,48
12543	SERVENTE	H	1,7500	13,2100	R\$ 23,12
				Total:	R\$ 35,60
MATERIAIS					
11600	PEDRA DE MÃO (RACHÃO)	M3	1,1500	46,7950	R\$ 53,81
				Total:	R\$ 53,81
				Total Simples:	R\$ 89,41
				Encargos Sociais:	INCLUSO
				Valor BDI:	R\$ -
				Valor Geral:	R\$ 89,41

JVW CONSTRUÇÕES LTDA - ME  
CNPJ 07.182.452/0001-80  
MONTE S. CARLOS - CEARÁ  
SOCIEDADE EMPRESARIAL



JOSE ERNESTO FERREIRA MARTINS  
EMPRESARIO  
CPF 444.275.923-91

# JVW CONSTRUÇÕES LTDA - ME.

CNPJ: 07.182.452/0001-80

SITIO MASSAPÊ, 02 - BAIRRO MASSAPÊ - MONSENHOR TABOSA - CE



## RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÃO DE PREÇOS UNITÁRIOS - LOTE 01

TOMADA DE PREÇOS N° SI-TP006/20.		BDI = 24,00%
OBJETO: CONSTRUÇÃO DE PASSAGEM MOLHADA SOBRE O RIO CURTUME NA RUA MARIA CLARICE TAVARES NO BAIRRO PATRONATO NA SEDE DO MUNICÍPIO E SOBRE O RIACHO CORONEL NA ESTRADA QUE LIGA A SEDE DO MUNICÍPIO DE NOVA RUSSAS A LOCALIDADE DE EXTREMAS		FONTE: SENFRA SINAPI
OBRA: CONSTRUÇÃO DE PASSAGEM MOLHADA SOBRE O RIO CURTUME NA RUA MARIA CLARICE TAVARES NO BAIRRO PATRONATO NA SEDE DO MUNICÍPIO DE NOVA RUSSAS - CEARÁ		
LOCAL: SOBRE O RIO CURTUME NA RUA MARIA CLARICE TAVARES NO BAIRRO PATRONATO NA SEDE DO MUNICÍPIO DE NOVA RUSSAS - CE		ENCARGOS: 85,20%

C0151 - LASTRO DE CONCRETO REGULARIZADO ESP = 5CM - M2				
EQUIPAMENTOS (CHORARIO)				
	Unidade	Coefficiente	Preço	Total
0682	BETONEIRA ELÉTRICA 580L (CHP)	H	0,0380	13,7508 R\$
			Total:	R\$ 0,50
MAO DE OBRA				
02391	PEDREIRO	H	0,2800	17,8300 R\$
02543	SERVENTE	H	0,7700	13,2100 R\$
			Total:	R\$ 15,16
MATERIAIS				
0109	AREIA MEDIA	M3	0,0332	35,7000 R\$
0280	BRITA	M3	0,0440	53,7250 R\$
0805	CIMENTO PORTLAND	KG	11,0000	0,3220 R\$
			Total:	R\$ 7,09
			Total Simples:	R\$ 22,75
			Encargos Sociais:	INCLUSO
			Valor BDI:	R\$ -
			Valor Geral:	R\$ 22,75

C0154 - BALIZADOR EM PVC RÍGIDO D=3" C/ENCHIMENTO DE CONCRETO - UN				
EQUIPAMENTOS (CHORARIO)				
	Unidade	Coefficiente	Preço	Total
0704	CAMINHÃO C/ARROÇERIA DE MADEIRA HP 92 (CHP)	H	0,4500	54,0451 R\$
			Total:	R\$ 24,32
MAO DE OBRA				
02391	PEDREIRO	H	0,3500	17,8300 R\$
02543	SERVENTE	H	0,7000	13,2100 R\$
			Total:	R\$ 15,49
MATERIAIS				
0157	AÇO CA-25	KG	2,0000	3,5560 R\$
0222	TUBO PVC RÍGIDO ROSCÁVEL DE 3"	M	1,0000	41,0340 R\$
02515	FITA REFLETIVA	M2	0,0192	173,4040 R\$
			Total:	R\$ 51,47
SERVIÇOS				
03268	CONCRETO P/IBR., FCK=10MPa COM AGREGADO PRODUZIDO (S/TRANSP.)	M3	0,0050	200,3182 R\$
			Total:	R\$ 1,00
			Total Simples:	R\$ 92,28
			Encargos Sociais:	INCLUSO
			Valor BDI:	R\$ -
			Valor Geral:	R\$ 92,28

C3447 - LIMPEZA DE PISO EM ÁREA URBANIZADA - M2				
MAO DE OBRA				
	Unidade	Coefficiente	Preço	Total
02543	SERVENTE	H	0,0525	13,2100 R\$
			Total:	R\$ 0,69
			Total Simples:	R\$ 0,69
			Encargos Sociais:	INCLUSO
			Valor BDI:	R\$ -
			Valor Geral:	R\$ 0,69

JVW CONSTRUÇÕES ME  
CNPJ 07.182.452/0001-80  
JHONATAN M. M. OLIVEIRA RODRIGUES  
SOCIO ADMINISTRADOR

Monseñhor Tabosa/CE, 19 de fevereiro de 2020.

JOSE ERVELY FERREIRA MARTINS  
ENGENHEIRO CIVIL  
CREA 05/108/20030  
RUBRICA 000015/007.5  
CPF 021.278.8-23 94

**JVW CONSTRUÇÕES LTDA - ME.**  
**CNPJ: 07.182.452/0001-80**  
**SÍTIO MASSAPÉ, 02 - BAIRRO MASSAPÉ - MONSENHOR TABOSA - CE**

**ORÇAMENTO - LOTE 02**

TOMADA DE PREÇOS Nº 81.1766/26

BDI = 24,00%

OBJETO: CONSTRUÇÃO DE PASSAGEM MOLHADA SOBRE O RIO CURTUME NA RUA MARIA CLARICE TAVARES NO BARRIO PATROMATO NA SEDE DO MUNICÍPIO E SOBRE O RIACHO CORONEL NA ESTRADA QUE LIGA A SEDE DO MUNICÍPIO DE NOVA RUSSAS A LOCALIDADE DE EXTREMAS

FONTE: SENFRA / SINAPI

OBRA: CONSTRUÇÃO DE PASSAGEM MOLHADA SOBRE O RIACHO CORONEL NA ESTRADA QUE LIGA A SEDE DO MUNICÍPIO DE NOVA RUSSAS A LOCALIDADE DE EXTREMAS

LOCAL: SOBRE O RIACHO CORONEL NA ESTRADA QUE LIGA A SEDE DO MUNICÍPIO DE NOVA RUSSAS A LOCALIDADE DE EXTREMAS

ENCARGOS: 15,20%

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNID.	QUANT.	VALORES		
					UNITÁRIO SI BDI (R\$)	UNITÁRIO C/ BDI (R\$)	TOTAL (R\$)
91		SERVIÇOS PRELIMINARES				2.844,21	
01.01	C4641	PLACA PADRÃO DE OBRA, TIPO BANNER	M2	4,00	186,63	242,83	971,32
01.02	C2102	RASPAGEM E LIMPEZA DO TERRENO	M2	350,62	2,31	2,86	1.002,77
01.03	C2873	LOCAÇÃO DA OBRA COM AUXÍLIO TOPOGRÁFICO (ÁREA ATÉ 6000 M2)	M2	350,62	0,16	0,20	70,12
02		MOVIMENTO DE TERRA				8.155,83	
02.01	C2789	ESCAVAÇÃO MECÂNICA SOLO DE 1ª CAT. PROF. ATÉ 2,00m	M3	40,00	4,67	5,79	266,54
02.02	C0328	ATERRO/COMPACTAÇÃO MECÂNICA E CONTROLE, MAT. DE AQUISIÇÃO	M3	190,20	48,74	60,44	7.989,29
03		FUNDAÇÕES E PAREDES				34.880,49	
03.01	C3345	ALVENARIA DE PEDRA ARGAMASSADA (TRAÇO 1:2) CIAGREGADOS ADQUIRIDOS	M3	96,39	268,66	333,14	32.111,36
03.02	C2827	FORRA PLANA CHAMPA COMPENSADA RESINADA, ESP. = 10mm UTIL. 3X	M2	30,00	74,85	92,57	2.777,10
04		PAVIMENTAÇÃO				13.537,29	
04.01	C2895	PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA C/ REJUNTAMENTO (AGREGADO ADQUIRIDO)	M2	145,00	30,41	41,43	6.007,25
04.02	C4071	ARMADURA EM TELA SOLDÁVEL Q-82	M2	180,00	6,75	8,37	1.506,00
04.03	C0844	CONCRETO P/VRB., FOK 30 MPa COM AGREGADO ADQUIRIDO	M3	18,00	269,86	334,83	6.023,34
05		DRENAÇÃO				9.237,89	
05.01	C0108	AQUISIÇÃO, ASSENT. E REJUNT. DE TUBO DE CONCRETO ARMADO D=80cm	M	24,00	167,52	207,72	4.985,28
05.02	C2764	ENROCAMENTO DE PEDRA DE MÃO ARRUMADA (ADQUIRIDA)	M3	16,86	89,41	110,87	1.871,49
05.03	C1811	LASTRO DE CONCRETO REGULARIZADO ESP. = 6CM	M2	84,40	22,75	28,21	2.380,92
06		SERVIÇOS COMPLEMENTARES				1.943,55	
06.01	C0354	SALIZADOR EM PVC RÍGIDO D=3" C/ENCHIMENTO DE CONCRETO	UNID.	14,00	92,28	114,43	1.602,02
06.02	C3447	LIMPEZA DE PISO EM ÁREA URBANIZADA	M2	350,62	0,69	0,86	301,53
<b>TOTAL DO ORÇAMENTO (R\$)</b>							<b>68.746,83</b>

Total do Orçamento R\$ 68.746,83 (Sessenta e nove mil, setecentos e quarenta e seis reais e oitenta e três centavos)

*[Assinatura]*

JONATHAN HOLANILDO JUIZARA RODRIGUES  
 Sítio Administrador  
 CPF: 027.095.383.22

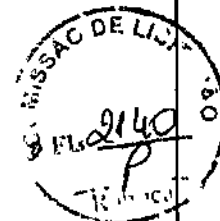


Monsenhor Tabosa, CE, 10 de Setembro de 2020.

**JVW CONSTRUÇÕES LTDA - ME.**

CNPJ: 07.182.452/0001-80


SITIO MASSAPÊ, 02 - BAIRRO MASSAPÊ - MONSENHOR TABOSA - CE

**CRONOGRAMA FISICO FINACEIRO - LOTE 02**

TOMADA DE PREÇOS Nº SI-TP006/20.		BDI = 24,00%
OBJETO: CONSTRUÇÃO DE PASSAGEM MOLHADA SOBRE O RIO CURTUME NA RUA MARIA CLARICE TAVARES NO BAIRRO PATRONATO NA SEDE DO MUNICÍPIO E SOBRE O RIACHO CORONEL NA ESTRADA QUE LIGA A SEDE DO MUNICÍPIO DE NOVA RUSSAS A LOCALIDADE DE EXTREMAS		FONTE: SEINFRA SINAPI
OBRA: CONSTRUÇÃO DE PASSAGEM MOLHADA SOBRE O RIACHO CORONEL NA ESTRADA QUE LIGA A SEDE DO MUNICÍPIO DE NOVA RUSSAS A LOCALIDADE DE EXTREMAS		
LOCAL: SOBRE O RIACHO CORONEL NA ESTRADA QUE LIGA A SEDE DO MUNICÍPIO DE NOVA RUSSAS A LOCALIDADE DE EXTREMAS		ENCARGOS: 85,20%

ITEM	DESCRIÇÃO	MÊS 01	MÊS 02	TOTAL (R\$)
01	SERVIÇOS PRELIMINARES	R\$2.044,21		2.044,21
		100,00%		
02	MOVIMENTO DE TERRA	R\$8.135,63		8.135,63
		100,00%		
03	FUNDAÇÕES E PAREDES	R\$24.421,92	R\$10.466,54	34.888,46
		70,00%	30,00%	
04	PAVIMENTAÇÃO		R\$13.537,29	13.537,29
			100,00%	
05	DRENAGEM	R\$5.542,61	R\$3.695,08	9.237,69
		60,00%	40,00%	
06	SERVIÇOS COMPLEMENTARES		R\$1.903,55	1.903,55
			100,00%	
<b>TOTAL GERAL(R\$)</b>		<b>40.144,38</b>	<b>29.602,45</b>	<b>69.746,83</b>

Monsenhor Tabosa/CE, 18 de fevereiro de 2020.

  
 JHONATHAN HOLANDA OLIVEIRA RODRIGUES  
 Sócio Administrador  
 CPF: 021.095.363.22

  
 JOSE FLAVIO FERREIRA MARTINS  
 CPF: 242.278.0.89 01

JVW CONSTRUÇÕES LTDA - ME.

CNPJ: 07.182.452/0001-80

SITIO MASSAPÊ, 02 - BAIRRO MASSAPÊ - MONSENHOR TABOSA - CE



COMPOSIÇÃO DO BDI - LOTE 02

TOMADA DE PREÇOS Nº S1-TP006/20.	BDI = 24,00%
OBJETO: CONSTRUÇÃO DE PASSAGEM MOLHADA SOBRE O RIO CURTUME NA RUA MARIA CLARICE TAVARES NO BAIRRO PATRONATO NA SEDE DO MUNICÍPIO E SOBRE O RIACHO CORONEL NA ESTRADA QUE LIGA A SEDE DO MUNICÍPIO DE NOVA RUSSAS A LOCALIDADE DE EXTREMAS	FONTE: SEINFRA SINAPI
OBRA: CONSTRUÇÃO DE PASSAGEM MOLHADA SOBRE O RIACHO CORONEL NA ESTRADA QUE LIGA A SEDE DO MUNICÍPIO DE NOVA RUSSAS A LOCALIDADE DE EXTREMAS	
LOCAL: SOBRE O RIACHO CORONEL NA ESTRADA QUE LIGA A SEDE DO MUNICÍPIO DE NOVA RUSSAS A LOCALIDADE DE EXTREMAS	ENCARGOS: 85,20%

COD	DESCRIÇÃO	%
-----	-----------	---

Despesas Indiretas		
AC	Administração central	2,0000
DF	Despesas financeiras	1,0200
R	Riscos	0,5000
	TOTAL	3,5200

Benefício		
S + G	Garantia/seguros	0,3200
L	Lucro	7,2600
	TOTAL	7,5800

Impostos		
	PIS	0,6500
	COFINS	3,0000
	ISS	2,0000
	CPRB	4,5000
	TOTAL	10,1500

BDI = 24,00%

$(1+AC+S+R+G) \cdot (1+DF) \cdot (1+L) \cdot (1+I) - 1$

Monsenhor Tabosa/CE, 18 de fevereiro de 2020.

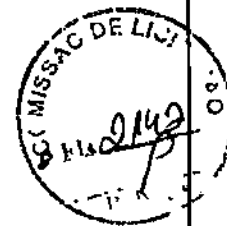
JHONATHAN HOLANDA OLIVEIRA RODRIGUES  
Sócio Administrador  
CPF: 021.095.363.22

JOSE ERVEL PEREIRA MARTINS  
ENGENHEIRO CIVIL  
CREA: 000000000-0  
RNB: 000000000-0  
CPF: 000.000.000-00

# JVW CONSTRUÇÕES LTDA - ME.

CNPJ: 07.182.452/0001-80

SITIO MASSAPÊ, 02 - BAIRRO MASSAPÊ - MONSENHOR TABOSA - CE



## ENCARGOS SOCIAIS - LOTE 02

TOMADA DE PREÇOS N° SI-TP006/20.

BDI = 24,00%

OBJETO: CONSTRUÇÃO DE PASSAGEM MOLHADA SOBRE O RIO CURTUME NA RUA MARIA CLARICE TAVARES NO BAIRRO PATRONATO NA SEDE DO MUNICÍPIO E SOBRE O RIACHO CORONEL NA ESTRADA QUE LIGA A SEDE DO MUNICÍPIO DE NOVA RUSSAS A LOCALIDADE DE EXTREMAS

FONTE:  
SEINFRA  
SINAPI

OBRA: CONSTRUÇÃO DE PASSAGEM MOLHADA SOBRE O RIACHO CORONEL NA ESTRADA QUE LIGA A SEDE DO MUNICÍPIO DE NOVA RUSSAS A LOCALIDADE DE EXTREMAS

LOCAL: SOBRE O RIACHO CORONEL NA ESTRADA QUE LIGA A SEDE DO MUNICÍPIO DE NOVA RUSSAS A LOCALIDADE DE EXTREMAS

ENCARGOS: 85,20%

CÓD.	DESCRIÇÃO	HORA %	MES %
<b>A</b>	<b>GRUPO A</b>		
A1	JINSS	-	-
A2	SESI	1,5000	1,5000
A3	SENAI	1,0000	1,0000
A4	TNCRA	0,2000	0,2000
A5	SEBRAE	0,8000	0,8000
A6	SALÁRIO EDUCAÇÃO	2,5000	2,5000
A7	SEGURO CONTRA ACIDENTE DE TRABALHO	3,0000	3,0000
A8	FGTS	8,0000	8,0000
	<b>TOTAL</b>	<b>18,8000</b>	<b>18,8000</b>
<b>B</b>	<b>GRUPO B</b>		
B1	DESCANSO SEMANAL REMUNERADO	17,8500	-
B2	FERIADOS	3,7100	-
B3	AUXÍLIO ENFERMIDADE	0,9200	0,7100
B4	13º SALÁRIO	10,8300	8,3300
B5	LICENÇA PATERNIDADE	0,0700	0,0600
B6	FALTAS JUSTIFICADAS	0,7200	0,5600
B7	DIAS DE CHUVAS	1,5500	-
B8	AUXÍLIO ACIDENTE DE TRABALHO	0,1100	0,0900
B9	FÉRIAS GOZADAS	9,1800	7,0700
B10	SALÁRIO MATERNIDADE	0,0300	0,0200
	<b>TOTAL</b>	<b>44,9700</b>	<b>18,8400</b>
<b>C</b>	<b>GRUPO C</b>		
C1	AVISO PRÉVIO INDENIZADO	5,6000	4,3100
C2	AVISO PRÉVIO TRABALHADO	0,1300	0,1000
C3	FÉRIAS INDENIZADAS	4,4000	3,3900
C4	DEPÓSITOS DE RESCISÃO SJ JUSTA CAUSA	4,8100	3,7000
C5	INDENIZAÇÃO ADICIONAL	0,4700	0,3600
	<b>TOTAL</b>	<b>15,4100</b>	<b>11,8600</b>
<b>D</b>	<b>GRUPO D</b>		
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
	<b>TOTAL</b>	<b>8,0200</b>	<b>3,1900</b>

Horista = 85,20%

Mensalista = 48,89%

A + B + C + D

JHONATHAN HOLLANDA OLIVEIRA RODRIGUES  
Socio Administrador  
CPF: 021.095.363.22

Monseñhor Tabosa/CE, 18 de fevereiro de 2020.

JOSE ERIVALDO FERREIRA MARTINS  
MONSEÑHOR TABOSA - CE  
CRECIER 000.358.007.5  
CPF: 241.278.9.23 01

# JVW CONSTRUÇÕES LTDA - ME.

CNPJ: 07.182.452/0001-80

SITIO MASSAPÊ, 02 - BAIRRO MASSAPÊ - MONSENHOR TABOSA - CE



## RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÃO DE PREÇOS UNITÁRIOS - LOTE 02

TOMADA DE PREÇOS N° SI-TP008/20.		BDI = 24,09%
OBJETO: CONSTRUÇÃO DE PASSAGEM MOLHADA SOBRE O RIO CURTUME NA RUA MARIA CLARICE TAVARES NO BAIRRO PATRONATO NA SEDE DO MUNICÍPIO E SOBRE O RIACHO CORONEL NA ESTRADA QUE LIGA A SEDE DO MUNICÍPIO DE NOVA RUSSAS A LOCALIDADE DE EXTREMAS		FONTE: SEINFRA SINAPI
OBRA: CONSTRUÇÃO DE PASSAGEM MOLHADA SOBRE O RIACHO CORONEL NA ESTRADA QUE LIGA A SEDE DO MUNICÍPIO DE NOVA RUSSAS A LOCALIDADE DE EXTREMAS		ENCARGOS: 85,20%
LOCAL: SOBRE O RIACHO CORONEL NA ESTRADA QUE LIGA A SEDE DO MUNICÍPIO DE NOVA RUSSAS A LOCALIDADE DE EXTREMAS		

### C4541 - PLACA PADRÃO DE OBRA, TIPO BANNER - M2

MAO DE OBRA		Unidade	Coefficiente	Preço	Total
11530	MONTADOR	H	2,1000	17,8300	R\$ 37,44
12391	PEDEIRO	H	2,1000	17,8300	R\$ 37,44
12543	SERVENTE	H	2,1000	13,2100	R\$ 27,74
				Total:	R\$ 102,62
MATERIAIS					
10871	COTOVELO AÇO GALVANIZADO DE 1 1/2"	UN	0,1700	11,9700	R\$ 2,03
11945	TE AÇO GALVANIZADO DE 1 1/2"	UN	0,1700	16,1980	R\$ 2,75
12170	TUBO AÇO GALVANIZADO DE 40MM (1 1/2")	M	1,5000	19,2710	R\$ 28,91
18395	LONA C/ APLICAÇÃO DE ILHOSES E LACRES, IMPRESSA C/ LOGOMARCAS E DESCRIÇÃO DA OBRA	M2	1,0000	55,5660	R\$ 55,57
				Total:	R\$ 89,26
SERVIÇOS					
00830	CONCRETO CICLÓPICO FCK 15 MPa COM AGREGADO ADQUIRIDO	M3	0,0125	316,1250	R\$ 3,95
				Total:	R\$ 3,95
Total Simples:					195,83
Encargos Sociais:					INCLUSO
Valor BDI:					0,00
Valor Geral:					195,83

### C2102 - RASPAGEM E LIMPEZA DO TERRENO - M2

MAO DE OBRA		Unidade	Coefficiente	Preço	Total
12543	SERVENTE	H	0,1750	13,2100	R\$ 2,31
				Total:	R\$ 2,31
Total Simples:					2,31
Encargos Sociais:					INCLUSO
Valor BDI:					0,00
Valor Geral:					2,31

### C2073 - LOCAÇÃO DA OBRA COM AUXÍLIO TOPOGRÁFICO (ÁREA ATÉ 5000 M2) - M2

EQUIPAMENTOS (HORARIO)		Unidade	Coefficiente	Preço	Total
10700	CAMINHONETE SAVEIRO (CHP)	H	0,0010	48,8094	R\$ 0,05
10750	NÍVEL (CHP)	H	0,0020	0,3868	R\$ -
10775	TEODOLITO (CHP)	H	0,0020	0,9893	R\$ -
				Total:	R\$ 0,05
MAO DE OBRA					
10037	AJUDANTE	H	0,0028	14,5200	R\$ 0,04
12382	NIVELADOR	H	0,0014	21,4500	R\$ 0,03
12445	TOPOGRAFO	H	0,0014	28,7000	R\$ 0,04
				Total:	R\$ 0,11
Total Simples:					R\$ 0,16
Encargos Sociais:					INCLUSO
Valor BDI:					R\$ -
Valor Geral:					R\$ 0,16

JVW CONSTRUÇÕES LTDA - ME  
CNPJ 07.182.452/0001-80  
JUNIOR DA SILVA OLIVEIRA RODRIGUES  
SOCIO ADMINISTRADORA

JOSE ERVAL PEREIRA MARTINS  
CPF 030.448.898-0  
RNP: 060.350.007.5  
CET 000.000.000.000



# JVW CONSTRUÇÕES LTDA - ME.

CNPJ: 07.182.452/0001-80

SITIO MASSAPÊ, 02 - BAIRRO MASSAPÊ - MONSENHOR TABOSA - CE



## RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÃO DE PREÇOS UNITÁRIOS - LOTE 02

TOMADA DE PREÇOS Nº SI-TP008/20.		BDI = 24,00%
OBJETO: CONSTRUÇÃO DE PASSAGEM MOLHADA SOBRE O RIO CURTUME NA RUA MARIA CLARICE TAVARES NO BAIRRO PATRONATO NA SEDE DO MUNICÍPIO E SOBRE O RIACHO CORONEL NA ESTRADA QUE LIGA A SEDE DO MUNICÍPIO DE NOVA RUSSAS A LOCALIDADE DE EXTREMAS		FONTE: SEINFRA SINAPI
OBRA: CONSTRUÇÃO DE PASSAGEM MOLHADA SOBRE O RIACHO CORONEL NA ESTRADA QUE LIGA A SEDE DO MUNICÍPIO DE NOVA RUSSAS A LOCALIDADE DE EXTREMAS		ENCARGOS: 85,20%
LOCAL: SOBRE O RIACHO CORONEL NA ESTRADA QUE LIGA A SEDE DO MUNICÍPIO DE NOVA RUSSAS A LOCALIDADE DE EXTREMAS		

### C2789 - ESCAVAÇÃO MECÂNICA SOLO DE 1ª CAT. PROF. ATÉ 2,00m - M3

EQUIPAMENTOS (CHORARIO)		Unidade	Coefficiente	Preço	Total
10765	RETRO ESCAVADEIRA DE PNEUS (CHP)	H	0,0550	66,2900	R\$ 3,65
				Total:	R\$ 3,65
MAO DE OBRA					
12543	SERVENTE	H	0,0770	13,2100	R\$ 1,02
				Total:	R\$ 1,02
				Total Simples:	R\$ 4,67
				Encargos Sociais:	INCLUSO
				Valor BDI:	R\$ -
				Valor Geral:	R\$ 4,67

### C0328 - ATERRO/COMPACTAÇÃO MECÂNICA E CONTROLE, MAT. DE AQUISIÇÃO - M3

EQUIPAMENTOS (CHORARIO)		Unidade	Coefficiente	Preço	Total
10708	CAMINHÃO TANQUE 8.000 l (CHP)	H	0,0350	76,5383	R\$ 2,68
10725	COMPACTADOR DE PLACA VIBRATÓRIA HP 7 (CHP)	H	0,0350	26,6526	R\$ 0,93
				Total:	R\$ 3,61
MAO DE OBRA					
12543	SERVENTE	H	0,7350	13,2100	R\$ 9,71
				Total:	R\$ 9,71
MATERIAIS					
10111	AREIA VERMELHA	M3	1,1000	32,2000	R\$ 35,42
				Total:	R\$ 35,42
				Total Simples:	R\$ 48,74
				Encargos Sociais:	INCLUSO
				Valor BDI:	R\$ -
				Valor Geral:	R\$ 48,74

### C3345 - ALVENARIA DE PEDRA ARGAMASSADA (TRAÇO 1:3) CIAGREGADOS ADQUIRIDOS - M3

MAO DE OBRA		Unidade	Coefficiente	Preço	Total
12391	PEDREIRO	H	3,5000	17,8300	R\$ 62,41
12543	SERVENTE	H	4,9000	13,2100	R\$ 64,73
				Total:	R\$ 127,14
MATERIAIS					
11600	PEDRA DE MÃO (RACHÃO)	M3	1,1500	46,7850	R\$ 53,81
				Total:	R\$ 53,81
SERVIÇOS					
C0170	ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA SPEN TRAÇO 1:3	M3	0,3000	292,3732	R\$ 87,71
				Total:	R\$ 87,71
				Total Simples:	R\$ 268,66
				Encargos Sociais:	INCLUSO
				Valor BDI:	R\$ -
				Valor Geral:	R\$ 268,66

JVW CONSTRUÇÕES ME  
CNPJ 07.182.452/0001-80

JHONATAN M. RODRIGUES  
SÓCIO ADMINISTRADOR

JOSE ERIVALDO FERREIRA MANTINI  
SÓCIO ADMINISTRADOR  
CNPJ 07.182.452/0001-80  
RUA MASSAPÊ, 02 - BAIRRO MASSAPÊ - MONSENHOR TABOSA - CE  
CEP 61.278-920

# JVW CONSTRUÇÕES LTDA - ME.

CNPJ: 07.182.452/0001-80

SITIO MASSAPÊ, 02 - BAIRRO MASSAPÊ - MONSENHOR TABOSA - CE



## RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÃO DE PREÇOS UNITÁRIOS - LOTE 02

TOMADA DE PREÇOS Nº S1-TP006/20.		BDI = 24,00%
OBJETO: CONSTRUÇÃO DE PASSAGEM MOLHADA SOBRE O RIO CURTUME NA RUA MARIA CLARICE TAVARES NO BAIRRO PATRONATO NA SEDE DO MUNICÍPIO E SOBRE O RIACHO CORONEL NA ESTRADA QUE LIGA A SEDE DO MUNICÍPIO DE NOVA RUSSAS A LOCALIDADE DE EXTREMAS		FONTE: SEINFRA SINAPI
OBRA: CONSTRUÇÃO DE PASSAGEM MOLHADA SOBRE O RIACHO CORONEL NA ESTRADA QUE LIGA A SEDE DO MUNICÍPIO DE NOVA RUSSAS A LOCALIDADE DE EXTREMAS		
LOCAL: SOBRE O RIACHO CORONEL NA ESTRADA QUE LIGA A SEDE DO MUNICÍPIO DE NOVA RUSSAS A LOCALIDADE DE EXTREMAS		ENCARGOS: 85,20%

C2827 - FORMA PLANA CHAPA COMPENSADA RESINADA, ESP. = 10mm UTIL. SX - M2					
MAO DE OBRA					
	Unidade	Coefficiente	Preço	Total	
10041	AJUDANTE DE CARPINTEIRO	H	0,9450	14,5200 R\$	13,72
10498	CARPINTEIRO	H	0,9450	17,8300 R\$	16,85
				Total: R\$	30,57
MATERIAIS					
10528	CHAPA COMPENSADO RESINADO 10MM (1.10 X 2.20M)	M2	0,4300	11,5570 R\$	4,97
11691	PONTALETE / BARROTE DE 3"x3"	M	2,0000	11,6080 R\$	23,02
11848	SARRAFO DE 1"XA"	M	1,5300	3,3180 R\$	5,08
11918	TABUA DE 1" DE 3A. - L = 30cm	M	1,6000	5,6490 R\$	9,04
12408	PREGO 1 1/2" x 14	KG	0,2500	7,8820 R\$	1,97
				Total: R\$	44,08
				Total Simples: R\$	74,65
				Encargos Sociais: INCLUSO	
				Valor BDI: R\$	-
				Valor Geral: R\$	74,65

C2895 - PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA C/ REJUNTAMENTO (AGREGADO ADQUIRIDO) - M2					
EQUIPAMENTOS (HORARIO)					
	Unidade	Coefficiente	Preço	Total	
10724	COMPACTADOR DE PLACA VIBRATÓRIA HP 4 (CHP)	H	0,0500	16,8972 R\$	0,84
10726	COMPACTADOR LISO TANDEM AUTOPROPELIDO (CHP)	H	0,0100	54,1258 R\$	0,54
				Total: R\$	1,38
MAO DE OBRA					
10445	CALÇETEIRO	H	0,2100	17,8300 R\$	3,74
12543	SERVENTE	H	0,4200	13,2100 R\$	5,55
				Total: R\$	9,29
MATERIAIS					
10111	AREIA VERMELHA	M3	0,1500	32,2000 R\$	4,83
11600	PEDRA DE MÃO (RACHÃO)	M3	0,1500	46,7950 R\$	7,02
				Total: R\$	11,85
SERVIÇOS					
00171	ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/PEN. TRAÇO 1:4	M3	0,0430	253,3300 R\$	10,89
				Total: R\$	10,89
				Total Simples: R\$	33,41
				Encargos Sociais: INCLUSO	
				Valor BDI: R\$	-
				Valor Geral: R\$	33,41

C4071 - ARMADURA EM TELA SOLDÁVEL Q-82 - M2					
MAO DE OBRA					
	Unidade	Coefficiente	Preço	Total	
10037	AJUDANTE	H	0,0210	14,5200 R\$	0,30
10121	ARMADOR/FERREIRO	H	0,0210	17,8300 R\$	0,37
				Total: R\$	0,67
MATERIAIS					
17555	TELA DE AÇO SOLDÁVEL Q-82	M2	1,0000	6,0760 R\$	6,08
				Total: R\$	6,08
				Total Simples: R\$	6,75
				Encargos Sociais: INCLUSO	
				Valor BDI: R\$	-
				Valor Geral: R\$	6,75

8

JVW CONSTRUÇÕES LTDA ME  
CNPJ 07.182.452/0001-80  
MONTEIRO MULLER DA SILVA RODRIGUES  
SOCIO ADMINISTRADOR

JOSE FARIAS FERREIRA JUNIOR  
REPRESENTANTE  
CNPJ 07.182.452/0001-80  
RNF 060.356.007.5  
CPF 241.278.823.91

# JVW CONSTRUÇÕES LTDA - ME.

CNPJ: 07.182.452/0001-80

SITIO MASSAPÊ, 02 - BAIRRO MASSAPÊ - MONSENHOR TABOSA - CE



## RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÃO DE PREÇOS UNITÁRIOS - LOTE 02

TOMADA DE PREÇOS N° SI-TP006/20.		BDI = 24,80%
OBJETO: CONSTRUÇÃO DE PASSAGEM MOLHADA SOBRE O RIO CURTUME NA RUA MARIA CLARICE TAVARES NO BAIRRO PATRONATO NA SEDE DO MUNICÍPIO E SOBRE O RIACHO CORONEL NA ESTRADA QUE LIGA A SEDE DO MUNICÍPIO DE NOVA RUSSAS A LOCALIDADE DE EXTREMAS		FONTE: SEINFRA SINAPI
OBRA: CONSTRUÇÃO DE PASSAGEM MOLHADA SOBRE O RIACHO CORONEL NA ESTRADA QUE LIGA A SEDE DO MUNICÍPIO DE NOVA RUSSAS A LOCALIDADE DE EXTREMAS		ENCARGOS: 85,20%
LOCAL: SOBRE O RIACHO CORONEL NA ESTRADA QUE LIGA A SEDE DO MUNICÍPIO DE NOVA RUSSAS A LOCALIDADE DE EXTREMAS		

### C0944 - CONCRETO PAVBR., FCK 30 MPa COM AGREGADO ADQUIRIDO - M3

EQUIPAMENTOS (CHORARIO)		Unidade	Coefficiente	Preço	Total
10682	BETONEIRA ELÉTRICA 600L (CHF)	H	0,7140	13,7506	R\$ 9,82
				Total:	R\$ 9,82
MAO DE OBRA					
12543	SERVENTE	H	4,2000	13,2100	R\$ 55,48
				Total:	R\$ 55,48
MATERIAIS					
10109	AREIA MEDIA	M3	0,9288	35,7000	R\$ 33,16
10280	BRITA	M3	0,6270	53,7250	R\$ 33,69
10805	CIMENTO PORTLAND	KG	396,0000	0,3220	R\$ 127,51
11605	PEDRISCO	M3	0,2090	48,8250	R\$ 10,20
				Total:	R\$ 204,56
				Total Simples:	R\$ 269,86
				Encargos Sociais:	INCLUSO
				Valor BDI:	R\$ -
				Valor Geral:	R\$ 269,86

### C0193 - AQUISIÇÃO, ASSENT. E REJUNT. DE TUBO DE CONCRETO ARMADO D=80cm - M

EQUIPAMENTOS (CHORARIO)		Unidade	Coefficiente	Preço	Total
10748	GUINDASTE HIDRÁULICO SOBRE PNEUS HP 45 (CHF)	H	0,0540	61,3179	R\$ 3,31
				Total:	R\$ 3,31
MAO DE OBRA					
12391	PEDREIRO	H	0,7000	17,8300	R\$ 12,48
12543	SERVENTE	H	0,7580	13,2100	R\$ 9,99
				Total:	R\$ 22,47
MATERIAIS					
10109	AREIA MEDIA	M3	0,0097	35,7000	R\$ 0,35
10805	CIMENTO PORTLAND	KG	3,8900	0,3220	R\$ 1,25
12187	TUBO CONCRETO ARMADO DIAM. 80cm	M	1,0200	137,3960	R\$ 140,14
				Total:	R\$ 141,74
				Total Simples:	R\$ 167,52
				Encargos Sociais:	INCLUSO
				Valor BDI:	R\$ -
				Valor Geral:	R\$ 167,52

### C2764 - ENROCAMENTO DE PEDRA DE MÃO ARRUMADA (ADQUIRIDA) - M3

MAO DE OBRA		Unidade	Coefficiente	Preço	Total
12391	PEDREIRO	H	0,7000	17,8300	R\$ 12,48
12543	SERVENTE	H	1,7500	13,2100	R\$ 23,12
				Total:	R\$ 35,60
MATERIAIS					
11600	PEDRA DE MÃO (RACHÃO)	M3	1,1500	46,7950	R\$ 53,61
				Total:	R\$ 53,61
				Total Simples:	R\$ 89,41
				Encargos Sociais:	INCLUSO
				Valor BDI:	R\$ -
				Valor Geral:	R\$ 89,41

*[Handwritten mark]*

*[Handwritten signature and stamp]*

JOSE ERVEL...  
 CREA...  
 RNR: 060.356.007.5  
 CPF: 441.276.9.23 91

# JVW CONSTRUÇÕES LTDA - ME.

CNPJ: 07.182.452/0001-80

SITIO MASSAPÊ, 02 - BAIRRO MASSAPÊ - MONSENHOR TABOSA - CE



## RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÃO DE PREÇOS UNITÁRIOS - LOTE 02

TOMADA DE PREÇOS Nº SI-TP006/20.

BDI = 24,08%

OBJETO: CONSTRUÇÃO DE PASSAGEM MOLHADA SOBRE O RIO CURTUME NA RUA MARIA CLARICE TAVARES NO BAIRRO PATRONATO NA SEDE DO MUNICÍPIO E SOBRE O RIACHO CORONEL NA ESTRADA QUE LIGA A SEDE DO MUNICÍPIO DE NOVA RUSSAS A LOCALIDADE DE EXTREMAS

FONTE:  
SEINFRA  
SINAPI

OBRA: CONSTRUÇÃO DE PASSAGEM MOLHADA SOBRE O RIACHO CORONEL NA ESTRADA QUE LIGA A SEDE DO MUNICÍPIO DE NOVA RUSSAS A LOCALIDADE DE EXTREMAS

LOCAL: SOBRE O RIACHO CORONEL NA ESTRADA QUE LIGA A SEDE DO MUNICÍPIO DE NOVA RUSSAS A LOCALIDADE DE EXTREMAS

ENCARGOS: 85,20%

### C0111 - LASTRO DE CONCRETO REGULARIZADO ESP. = 5CM - M2

EQUIPAMENTOS (HORARIO)		Unidade	Coefficiente	Preço	Total
10682	BETONEIRA ELÉTRICA 580L (CHP)	H	0,0360	13,7506	R\$ 0,50
				Total:	R\$ 0,50
MAO DE OBRA					
12391	PEDREIRO	H	0,2800	17,8300	R\$ 4,99
12543	SERVENTE	H	0,7700	13,2100	R\$ 10,17
				Total:	R\$ 15,16
MATERIAIS					
10109	AREIA MEDIA	M3	0,0332	35,7000	R\$ 1,19
10280	BRITA	M3	0,0440	53,7250	R\$ 2,36
10805	CIMENTO PORTLAND	KG	11,0000	0,3220	R\$ 3,54
				Total:	R\$ 7,09
				Total Simples:	R\$ 22,75
				Encargos Sociais:	INCLUSO
				Valor BDI:	R\$ -
				Valor Geral:	R\$ 22,75

### C0354 - BALIZADOR EM PVC RÍGIDO D=3" C/ENCHIMENTO DE CONCRETO - UN

EQUIPAMENTOS (HORARIO)		Unidade	Coefficiente	Preço	Total
10704	CAMINHÃO C/ CARROÇERIA DE MADEIRA HP 92 (CHP)	H	0,4500	54,0451	R\$ 24,32
				Total:	R\$ 24,32
MAO DE OBRA					
12391	PEDREIRO	H	0,3500	17,8300	R\$ 6,24
12543	SERVENTE	H	0,7000	13,2100	R\$ 9,25
				Total:	R\$ 15,49
MATERIAIS					
10157	AÇO CA-25	KG	2,0000	3,5580	R\$ 7,11
12222	TUBO PVC RÍGIDO ROSCÁVEL DE 3"	M	1,0000	41,0340	R\$ 41,03
12515	FITA REFLETIVA	M2	0,0192	173,4040	R\$ 3,33
				Total:	R\$ 51,47
SERVIÇOS					
C3268	CONCRETO PAVIBR., FCK=10MPa COM AGREGADO PRODUZIDO (S/TRANSP.)	M3	0,0050	200,3182	R\$ 1,00
				Total:	R\$ 1,00
				Total Simples:	R\$ 92,28
				Encargos Sociais:	INCLUSO
				Valor BDI:	R\$ -
				Valor Geral:	R\$ 92,28

### C3447 - LIMPEZA DE PISO EM ÁREA URBANIZADA - M2

MAO DE OBRA		Unidade	Coefficiente	Preço	Total
12543	SERVENTE	H	0,0525	13,2100	R\$ 0,69
				Total:	R\$ 0,69
				Total Simples:	R\$ 0,69
				Encargos Sociais:	INCLUSO
				Valor BDI:	R\$ -
				Valor Geral:	R\$ 0,69

8

CY  
JHOVA

JVW CONSTRUÇÕES ME  
CNPJ 07.182.452/0001-80

JOVIANA HOLANDA OLIVEIRA RODRIGUES  
SÓCIO ADMINISTRADOR

Monsenhor Tabosa/CE, 18 de fevereiro de 2020.

JOSE ERIVELDO PEREIRA MARTINS  
PRESIDENTE DO CREA  
CREA Nº 11.998-0  
RNF Nº 11.998-007-5  
CPF Nº 1.276.4.23-91