



**JVW CONSTRUÇÕES LTDA - ME.**

**CNPJ: 07.182.452/0001-80 - TELL: (88) 3696-1982 (85) 9.9651-9080**

**SÍTIO MASSAPÊ, 02 - BAIRRO MASSAPÊ – MONSENHOR TABOSA – CE**

## CARTA PROPOSTA



Monsenhor Tabosa – CE, 31 de maio de 2022.

À

Prefeitura Municipal de Cariré

Comissão Permanente de Licitação

**Ref. Tomada de Preços Nº 009/2022/SMI-TP.**

**OBJETO:** Contratação de empresa especializada na execução de pavimentação em pedra tosca sem rejuntamento em diversas localidades do município de Cariré - Ceará, conforme anexos deste edital.

Prezados Senhores,

Apresentamos a V. Sas., nossa proposta para o objeto do Edital de Tomada de Preços Nº 008/2022/SMI-TP pelo **preço global de R\$ 2.037.112,96 (dois milhões e trinta e sete mil, cento e doze reais e noventa e seis centavos)**, conforme tabela resumo abaixo, com prazo de execução de até 180 (cento e oitenta) dias, de acordo com o cronograma físico financeiro.

Resumo das Obras		
Item	Descrição	Valor Total (R\$)
01	Contratação de empresa especializada na execução de pavimentação em pedra tosca sem rejuntamento em diversas localidades do município de Cariré - Ceará, conforme anexos deste edital.	R\$ 2.037.112,96
Preço Global (R\$)		<b>R\$ 2.037.112,96</b>

Caso nos seja adjudicado o objeto da presente licitação, nos comprometemos a assinar o contrato no prazo determinado no documento de convocação, indicando para esse fim o Sr. JHONATHAN HOLANDA OLIVEIRA RODRIGUES, inscrito no CPF sob o Nº 021.095.363.22, como representante legal desta empresa.

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

Declaramos que assumimos inteira responsabilidade pela execução dos serviços objeto deste edital e que serão executados conforme exigência editalícia e contratual, e que serão iniciados imediatamente, a partir da data de recebimento da Ordem de Serviço.

Finalizando, declaramos que nos valores propostos estão inclusos todos os custos operacionais, encargos previdenciários, trabalhistas, tributários, comerciais e quaisquer outros que incidam direta ou indiretamente na execução do objeto

JHONATHAN HOLANDA OLIVEIRA RODRIGUES  
Sócio Administrador  
CPF: 021.095.363.22

JOSE ERIVALDO FERRERA MARTINS  
ENGENHEIRO CIVIL  
CRE 12996 0  
RNI 066 356 007 5  
CPF 241 276 823 91



**JVW CONSTRUÇÕES LTDA - ME.**

**CNPJ: 07.182.452/0001-80 - TELL: (88) 3696-1982 (85) 9.9651-9080**

**SÍTIO MASSAPÊ, 02 - BAIRRO MASSAPÊ - MONSENHOR TABOSA - CE**

**PLANILHA ORÇAMENTÁRIA**



REF.: TOMADA DE PREÇOS Nº 009/2022/SMI-TP

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA NA EXECUÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA SEM REJUNTAMENTO EM DIVERSAS LOCALIDADES DO MUNICÍPIO DE CARIRÉ-CE, CONFORME ANEXOS DESTA EDITAL

OBRA: PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA DE RUAS DIVERSAS

LOCAL: DIVERSOS - CARIRÉ-CE

ITEM	CÓDIGO	TABELA	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UNID.	QUANT.	PR. UNIT. S/ BDI (R\$)	PR. UNIT. C/ BDI - 26,85% (R\$)	PREÇO TOTAL (R\$)
1.0			ADMINISTRAÇÃO DA OBRA					62.869,00
1	CXXXX	SEINFRA	ADMINISTRAÇÃO DA OBRA	%	100,00	495,62	628,69	62.869,00
0			SERVIÇOS PRELIMINARES					91.401,03
2.1	C1937	SEINFRA	PLACAS PADRÃO DE OBRA	M2	12,00	149,96	190,22	2.282,64
2.2	C2872	SEINFRA	LOCAÇÃO DA OBRA COM AUXÍLIO TOPOGRÁFICO (ÁREA >5000 M2)	HA	3,24	471,75	598,41	1.938,85
2.3	C3233	SEINFRA	REGULARIZAÇÃO DO SUB-LEITO	M2	32.529,68	2,11	2,68	87.179,54
3.0			PAVIMENTAÇÃO DO SISTEMA VIÁRIO					1.835.349,60
3.1	C2896	SEINFRA	PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA S/ REJUNTAMENTO (AGREGADO ADQUIRIDO)	M2	29.065,16	36,29	46,03	1.337.869,31
3.2	C0365	SEINFRA	BANQUETA/ MEIO FIO DE CONCRETO MOLDADO NO LOCAL	M	10.088,16	23,56	29,89	301.535,10
3.3	C1256	SEINFRA	ESCAVAÇÃO MANUAL CAMPO ABERTO EM TERRA ATÉ 2M	M3	346,45	45,11	57,22	19.823,87
3.4	C0838	SEINFRA	CONCRETO NÃO ESTRUTURAL PREPARO MANUAL	M3	346,45	400,76	508,36	176.121,32
4.0			SERVIÇOS DIVERSOS					47.493,33
4.1	C3447	SEINFRA	LIMPEZA DE PISO EM ÁREA URBANIZADA	M2	32.529,68	1,15	1,46	47.493,33
<b>TOTAL GERAL COM BDI (R\$)</b>								<b>2.037.112,96</b>

dois milhões e trinta e sete mil, cento e doze reais e noventa e seis centavos

Monsenhor Tabosa - CE, 31 de maio de 2022

JHONATHAN HOLANDA OLIVEIRA RODRIGUES  
Sócio Administrador  
CPF: 021.095.363.22

JOSE ERIVELTO FERREIRA MARTINS  
ENGENHEIRO CIVIL  
CREC/CE 42996 0  
RNP 000 356 007 5  
CPF 241 276 823 91



**JVW CONSTRUÇÕES LTDA - ME.**

**CNPJ: 07.182.452/0001-80 - TELL: (88) 3696-1982 (85) 9.9651-9080**

**SÍTIO MASSAPÊ, 02 - BAIRRO MASSAPÊ - MONSENHOR TABOSA - CE**



### PLANILHA DE SERVIÇOS

REF.: TOMADA DE PREÇOS Nº 009/2022/SMI-TP

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA NA EXECUÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA SEM REJUNTAMENTO EM DIVERSAS LOCALIDADES DO MUNICÍPIO DE CARIRÉ-CE, CONFORME ANEXOS DESTA EDITAL

OBRA: PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA DE RUAS DIVERSAS

LOCAL: DIVERSOS - CARIRÉ-CE

RUA SDO - LOCALIDADE DE SANTANA					
EM	CÓDIGO	TABELA	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UNIDADE	QUANTIDADE
1.0	ADMINISTRAÇÃO DA OBRA				
1.1	-	SEINFRA	ADMINISTRAÇÃO DA OBRA	MÊS	6,00
2.0	SERVIÇOS PRELIMINARES				
2.1	C1937	SEINFRA	PLACAS PADRÃO DE OBRA	M2	12,00
2.2	C2872	SEINFRA	LOCAÇÃO DA OBRA COM AUXÍLIO TOPOGRÁFICO (ÁREA >5000 M2)	HA	0,11
2.3	C3233	SEINFRA	REGULARIZAÇÃO DO SUB-LEITO	M2	1.149,72
3.0	PAVIMENTAÇÃO DO SISTEMA VIÁRIO				
3.1	C2896	SEINFRA	PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA S/ REJUNTAMENTO (AGREGADO ADQUIRIDO)	M2	1.015,59
3.2	C0365	SEINFRA	BANQUETA/ MEIO FIO DE CONCRETO MOLDADO NO LOCAL	M	395,24
3.3	C1256	SEINFRA	ESCAVAÇÃO MANUAL CAMPO ABERTO EM TERRA ATÉ 2M	M3	13,41
3.4	C0836	SEINFRA	CONCRETO NÃO ESTRUTURAL PREPARO MANUAL	M3	13,41
4.0	SERVIÇOS DIVERSOS				
4.1	C3447	SEINFRA	LIMPEZA DE PISO EM ÁREA URBANIZADA	M2	1.149,72

RUA SDO 01 - LOCALIDADE DE CAVEIRA					
ITEM	CÓDIGO	TABELA	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UNIDADE	QUANTIDADE
1.0	ADMINISTRAÇÃO DA OBRA				
1.1	-	SEINFRA	ADMINISTRAÇÃO DA OBRA	MÊS	6,00
2.0	SERVIÇOS PRELIMINARES				
2.1	C1937	SEINFRA	PLACAS PADRÃO DE OBRA	M2	0,00
2.2	C2872	SEINFRA	LOCAÇÃO DA OBRA COM AUXÍLIO TOPOGRÁFICO (ÁREA >5000 M2)	HA	0,23
2.3	C3233	SEINFRA	REGULARIZAÇÃO DO SUB-LEITO	M2	2.325,35
3.0	PAVIMENTAÇÃO DO SISTEMA VIÁRIO				
3.1	C2896	SEINFRA	PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA S/ REJUNTAMENTO (AGREGADO ADQUIRIDO)	M2	1.999,80
3.2	C0365	SEINFRA	BANQUETA/ MEIO FIO DE CONCRETO MOLDADO NO LOCAL	M	940,14
3.3	C1256	SEINFRA	ESCAVAÇÃO MANUAL CAMPO ABERTO EM TERRA ATÉ 2M	M3	32,55
3.4	C0836	SEINFRA	CONCRETO NÃO ESTRUTURAL PREPARO MANUAL	M3	32,55
4.0	SERVIÇOS DIVERSOS				
4.1	C3447	SEINFRA	LIMPEZA DE PISO EM ÁREA URBANIZADA	M2	2.325,35

**JVW CONSTRUÇÕES ME**  
CNPJ 07.182.452/0001-80  
JONATHAN HOLANDA / JYVMA ROSSIE  
SOCIOS ADMINISTRADORES

JOSE ERIVELTO FERREIRA MARTINS  
ENGENHEIRO CIVIL  
CRE - CE - 12996 0  
RNE - 0000386 007 5  
CPF - 241.276.823.91



**JWV CONSTRUÇÕES LTDA - ME.**

**CNPJ: 07.182.452/0001-80 - TELL: (88) 3696-1982 (85) 9.9651-9080**

**SÍTIO MASSAPÊ, 02 - BAIRRO MASSAPÊ - MONSENHOR TABOSA - CE**



**PLANILHA DE SERVIÇOS**

REF.: TOMADA DE PREÇOS Nº 009/2022/SMI-TP

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA NA EXECUÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA SEM REJUNTAMENTO EM DIVERSAS LOCALIDADES DO MUNICÍPIO DE CARIRÉ-CE, CONFORME ANEXOS DESTA EDITAL

OBRA: PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA DE RUAS DIVERSAS

LOCAL: DIVERSOS - CARIRÉ-CE

RUA SDO 02 - LOCALIDADE DE CAVEIRA					
EM	CÓDIGO	TABELA	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UNIDADE	QUANTIDADE
1.0	ADMINISTRAÇÃO DA OBRA				
1.1	-	SEINFRA	ADMINISTRAÇÃO DA OBRA	MÊS	6,00
2.0	SERVIÇOS PRELIMINARES				
2.1	C1937	SEINFRA	PLACAS PADRÃO DE OBRA	M2	0,00
2.2	C2872	SEINFRA	LOCAÇÃO DA OBRA COM AUXÍLIO TOPOGRÁFICO (ÁREA >5000 M2)	HA	0,40
2.3	C3233	SEINFRA	REGULARIZAÇÃO DO SUB-LEITO	M2	4.008,54
3.0	PAVIMENTAÇÃO DO SISTEMA VIÁRIO				
3.1	C2896	SEINFRA	PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA S/ REJUNTAMENTO (AGREGADO ADQUIRIDO)	M2	3.540,88
3.2	C0365	SEINFRA	BANQUETA/ MEIO FIO DE CONCRETO MOLDADO NO LOCAL	M	1.348,18
3.3	C1256	SEINFRA	ESCAVAÇÃO MANUAL CAMPO ABERTO EM TERRA ATÉ 2M	M3	46,77
3.4	C0836	SEINFRA	CONCRETO NÃO ESTRUTURAL PREPARO MANUAL	M3	46,77
4.0	SERVIÇOS DIVERSOS				
4.1	C3447	SEINFRA	LIMPEZA DE PISO EM ÁREA URBANIZADA	M2	4.008,54

**RUA SDO - CAIÇARA**

ITEM	CÓDIGO	TABELA	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UNIDADE	QUANTIDADE
1.0	ADMINISTRAÇÃO DA OBRA				
1.1	-	SEINFRA	ADMINISTRAÇÃO DA OBRA	MÊS	6,00
2.0	SERVIÇOS PRELIMINARES				
2.1	C1937	SEINFRA	PLACAS PADRÃO DE OBRA	M2	0,00
2.2	C2872	SEINFRA	LOCAÇÃO DA OBRA COM AUXÍLIO TOPOGRÁFICO (ÁREA >5000 M2)	HA	0,74
2.3	C3233	SEINFRA	REGULARIZAÇÃO DO SUB-LEITO	M2	7.429,56
3.0	PAVIMENTAÇÃO DO SISTEMA VIÁRIO				
3.1	C2896	SEINFRA	PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA S/ REJUNTAMENTO (AGREGADO ADQUIRIDO)	M2	6.562,78
3.2	C0365	SEINFRA	BANQUETA/ MEIO FIO DE CONCRETO MOLDADO NO LOCAL	M	2.501,52
3.3	C1256	SEINFRA	ESCAVAÇÃO MANUAL CAMPO ABERTO EM TERRA ATÉ 2M	M3	86,68
3.4	C0836	SEINFRA	CONCRETO NÃO ESTRUTURAL PREPARO MANUAL	M3	86,68
4.0	SERVIÇOS DIVERSOS				
4.1	C3447	SEINFRA	LIMPEZA DE PISO EM ÁREA URBANIZADA	M2	7.429,56

**JWV CONSTRUÇÕES ME**  
CNPJ 07.182.452/0001-80  
JONATHAN HOLLAND OLIVEIRA RODRIGUE  
SOCIO ADMINISTRADOR

JOSE DIVELTO FERREIRA MARTINS  
ENGENHEIRO CIVIL  
CPF 12996 0  
RNP 060 356 007 5  
CPF 241 276 823 91



**JVW CONSTRUÇÕES LTDA - ME.**

**CNPJ: 07.182.452/0001-80 - TELL: (88) 3696-1982 (85) 9.9651-9080**

**SÍTIO MASSAPÊ, 02 - BAIRRO MASSAPÊ - MONSENHOR TABOSA - CE**



**PLANILHA DE SERVIÇOS**

REF.: TOMADA DE PREÇOS Nº 009/2022/SML-TP

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA NA EXECUÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA SEM REJUNTAMENTO EM DIVERSAS LOCALIDADES DO MUNICÍPIO DE CARIRÉ-CE, CONFORME ANEXOS DESTA EDITAL

OBRA: PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA DE RUAS DIVERSAS

LOCAL: DIVERSOS - CARIRÉ-CE

RUA SÃO MATEUS - RAFAEL ARRUDA					
EM	CÓDIGO	TABELA	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UNIDADE	QUANTIDADE
0			ADMINISTRAÇÃO DA OBRA		
1.1	-	SEINFRA	ADMINISTRAÇÃO DA OBRA	MÊS	6,00
2.0			SERVIÇOS PRELIMINARES		
2.1	C1937	SEINFRA	PLACAS PADRÃO DE OBRA	M2	0,00
2.2	C2872	SEINFRA	LOCAÇÃO DA OBRA COM AUXÍLIO TOPOGRÁFICO (ÁREA >5000 M2)	HA	0,17
2.3	C3233	SEINFRA	REGULARIZAÇÃO DO SUB-LEITO	M2	1.693,02
3.0			PAVIMENTAÇÃO DO SISTEMA VIÁRIO		
3.1	C2896	SEINFRA	PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA S/ REJUNTAMENTO (AGREGADO ADQUIRIDO)	M2	1.495,50
3.2	C0365	SEINFRA	BANQUETA/ MEIO FIO DE CONCRETO MOLDADO NO LOCAL	M	576,34
3.3	C1256	SEINFRA	ESCAVAÇÃO MANUAL CAMPO ABERTO EM TERRA ATÉ 2M	M3	19,75
3.4	C0836	SEINFRA	CONCRETO NÃO ESTRUTURAL PREPARO MANUAL	M3	19,75
4.0			SERVIÇOS DIVERSOS		
4.1	C3447	SEINFRA	LIMPEZA DE PISO EM ÁREA URBANIZADA	M2	1.693,02

RUA SÃO LUIS - RAFAEL ARRUDA					
ITEM	CÓDIGO	TABELA	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UNIDADE	QUANTIDADE
1.0			ADMINISTRAÇÃO DA OBRA		
1.1	-	SEINFRA	ADMINISTRAÇÃO DA OBRA	MÊS	6,00
2.0			SERVIÇOS PRELIMINARES		
2.1	C1937	SEINFRA	PLACAS PADRÃO DE OBRA	M2	0,00
2.2	C2872	SEINFRA	LOCAÇÃO DA OBRA COM AUXÍLIO TOPOGRÁFICO (ÁREA >5000 M2)	HA	0,07
2.3	C3233	SEINFRA	REGULARIZAÇÃO DO SUB-LEITO	M2	712,26
3.0			PAVIMENTAÇÃO DO SISTEMA VIÁRIO		
3.1	C2896	SEINFRA	PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA S/ REJUNTAMENTO (AGREGADO ADQUIRIDO)	M2	629,16
3.2	C0365	SEINFRA	BANQUETA/ MEIO FIO DE CONCRETO MOLDADO NO LOCAL	M	243,42
3.3	C1256	SEINFRA	ESCAVAÇÃO MANUAL CAMPO ABERTO EM TERRA ATÉ 2M	M3	8,31
3.4	C0836	SEINFRA	CONCRETO NÃO ESTRUTURAL PREPARO MANUAL	M3	8,31
4.0			SERVIÇOS DIVERSOS		
4.1	C3447	SEINFRA	LIMPEZA DE PISO EM ÁREA URBANIZADA	M2	712,26

**JVW CONSTRUÇÕES ME**  
**CNPJ 07.182.452/0001-80**

**MONATHAN HOLANDA OLIVEIRA HUORQUEL**  
**SÓCIO ADMINISTRADOR**

**JOSÉ ERIVANTO FERREIRA MARTINS**  
**ENGENHEIRO CIVIL**  
**CREA 12996 0**  
**RNP 060 356 007 5**  
**CPF 241 276 823 91**



# JVW CONSTRUÇÕES LTDA - ME.

CNPJ: 07.182.452/0001-80 - TELL: (88) 3696-1982 (85) 9.9651-9080

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

## PLANILHA DE SERVIÇOS



REF.: TOMADA DE PREÇOS Nº 009/2022/SML-TP

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA NA EXECUÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA SEM REJUNTAMENTO EM DIVERSAS LOCALIDADES DO MUNICÍPIO DE CARIRÉ-CE, CONFORME ANEXOS DESTA EDITAL

OBRA: PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA DE RUAS DIVERSAS

LOCAL: DIVERSOS - CARIRÉ-CE

RUA SDO - RAFAEL ARRUDA					
EM	CÓDIGO	TABELA	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UNIDADE	QUANTIDADE
1.0	ADMINISTRAÇÃO DA OBRA				
1.1	-	SEINFRA	ADMINISTRAÇÃO DA OBRA	MÊS	6,00
2.0	SERVIÇOS PRELIMINARES				
2.1	C1937	SEINFRA	PLACAS PADRÃO DE OBRA	M2	0,00
2.2	C2872	SEINFRA	LOCAÇÃO DA OBRA COM AUXÍLIO TOPOGRÁFICO (ÁREA >5000 M2)	HA	0,17
2.3	C3233	SEINFRA	REGULARIZAÇÃO DO SUB-LEITO	M2	1.666,88
3.0	PAVIMENTAÇÃO DO SISTEMA VIÁRIO				
3.1	C2896	SEINFRA	PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA S/ REJUNTAMENTO (AGREGADO ADQUIRIDO)	M2	1.521,03
3.2	C0365	SEINFRA	BANQUETA/ MEIO FIO DE CONCRETO MOLDADO NO LOCAL	M	432,72
3.3	C1256	SEINFRA	ESCAVAÇÃO MANUAL CAMPO ABERTO EM TERRA ATÉ 2M	M3	14,59
3.4	C0836	SEINFRA	CONCRETO NÃO ESTRUTURAL PREPARO MANUAL	M3	14,59
4.0	SERVIÇOS DIVERSOS				
4.1	C3447	SEINFRA	LIMPEZA DE PISO EM ÁREA URBANIZADA	M2	1.666,88

TRAVESSA SÃO LUIS - RAFAEL ARRUDA					
ITEM	CÓDIGO	TABELA	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UNIDADE	QUANTIDADE
1.0	ADMINISTRAÇÃO DA OBRA				
1.1	-	SEINFRA	ADMINISTRAÇÃO DA OBRA	MÊS	6,00
2.0	SERVIÇOS PRELIMINARES				
2.1	C1937	SEINFRA	PLACAS PADRÃO DE OBRA	M2	0,00
2.2	C2872	SEINFRA	LOCAÇÃO DA OBRA COM AUXÍLIO TOPOGRÁFICO (ÁREA >5000 M2)	HA	0,07
2.3	C3233	SEINFRA	REGULARIZAÇÃO DO SUB-LEITO	M2	700,00
3.0	PAVIMENTAÇÃO DO SISTEMA VIÁRIO				
3.1	C2896	SEINFRA	PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA S/ REJUNTAMENTO (AGREGADO ADQUIRIDO)	M2	630,00
3.2	C0365	SEINFRA	BANQUETA/ MEIO FIO DE CONCRETO MOLDADO NO LOCAL	M	216,00
3.3	C1256	SEINFRA	ESCAVAÇÃO MANUAL CAMPO ABERTO EM TERRA ATÉ 2M	M3	7,00
3.4	C0836	SEINFRA	CONCRETO NÃO ESTRUTURAL PREPARO MANUAL	M3	7,00
4.0	SERVIÇOS DIVERSOS				
4.1	C3447	SEINFRA	LIMPEZA DE PISO EM ÁREA URBANIZADA	M2	700,00

**JVW CONSTRUÇÕES ME**  
CNPJ 07.182.452/0001-80  
JWONATHAN FERREIRA MARTINS  
SÓCIO ADMINISTRADOR

JOSE ERIVALDO FERREIRA MARTINS  
ENGENHEIRO CIVIL  
CRE 12996 0  
RNP 060 356 007 5  
CPF 241 276 823 91



# JVW CONSTRUÇÕES LTDA - ME.

CNPJ: 07.182.452/0001-80 - TELL: (88) 3696-1982 (85) 9.9651-9080

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

## PLANILHA DE SERVIÇOS

REF.: TOMADA DE PREÇOS Nº 009/2022/SMI-TP

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA NA EXECUÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA SEM REJUNTAMENTO EM DIVERSAS LOCALIDADES DO MUNICÍPIO DE CARIRÉ-CE, CONFORME ANEXOS DESTE EDITAL

OBRA: PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA DE RUAS DIVERSAS

LOCAL: DIVERSOS - CARIRÉ-CE



RUA 04 - ALTO DOS HONÓRIOS					
EM	CÓDIGO	TABELA	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UNIDADE	QUANTIDADE
1.0			ADMINISTRAÇÃO DA OBRA		
1.1	-	SEINFRA	ADMINISTRAÇÃO DA OBRA	MÊS	6,00
2.0			SERVIÇOS PRELIMINARES		
2.1	C1937	SEINFRA	PLACAS PADRÃO DE OBRA	M2	0,00
2.2	C2872	SEINFRA	LOCAÇÃO DA OBRA COM AUXÍLIO TOPOGRÁFICO (ÁREA >5000 M2)	HA	0,11
2.3	C3233	SEINFRA	REGULARIZAÇÃO DO SUB-LEITO	M2	1.134,35
3.0			PAVIMENTAÇÃO DO SISTEMA VIÁRIO		
3.1	C2896	SEINFRA	PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA S/ REJUNTAMENTO (AGREGADO ADQUIRIDO)	M2	1.020,92
3.2	C0365	SEINFRA	BANQUETA/ MEIO FIO DE CONCRETO MOLDADO NO LOCAL	M	338,10
3.3	C1256	SEINFRA	ESCAVAÇÃO MANUAL CAMPO ABERTO EM TERRA ATÉ 2M	M3	11,34
3.4	C0836	SEINFRA	CONCRETO NÃO ESTRUTURAL PREPARO MANUAL	M3	11,34
4.0			SERVIÇOS DIVERSOS		
4.1	C3447	SEINFRA	LIMPEZA DE PISO EM ÁREA URBANIZADA	M2	1.134,35

## RUA SÃO FRANCISCO - ALTO DOS HONÓRIOS

ITEM	CÓDIGO	TABELA	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UNIDADE	QUANTIDADE
1.0			ADMINISTRAÇÃO DA OBRA		
1.1	-	SEINFRA	ADMINISTRAÇÃO DA OBRA	MÊS	6,00
2.0			SERVIÇOS PRELIMINARES		
2.1	C1937	SEINFRA	PLACAS PADRÃO DE OBRA	M2	0,00
2.2	C2872	SEINFRA	LOCAÇÃO DA OBRA COM AUXÍLIO TOPOGRÁFICO (ÁREA >5000 M2)	HA	0,07
2.3	C3233	SEINFRA	REGULARIZAÇÃO DO SUB-LEITO	M2	670,00
3.0			PAVIMENTAÇÃO DO SISTEMA VIÁRIO		
3.1	C2896	SEINFRA	PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA S/ REJUNTAMENTO (AGREGADO ADQUIRIDO)	M2	600,00
3.2	C0365	SEINFRA	BANQUETA/ MEIO FIO DE CONCRETO MOLDADO NO LOCAL	M	214,00
3.3	C1256	SEINFRA	ESCAVAÇÃO MANUAL CAMPO ABERTO EM TERRA ATÉ 2M	M3	7,00
3.4	C0836	SEINFRA	CONCRETO NÃO ESTRUTURAL PREPARO MANUAL	M3	7,00
4.0			SERVIÇOS DIVERSOS		
4.1	C3447	SEINFRA	LIMPEZA DE PISO EM ÁREA URBANIZADA	M2	670,00

JVW CONSTRUÇÕES ME  
CNPJ 07.182.452/0001-80  
JONATHAN POLANCO OLIVEIRA ROBRIGUE:  
SÓCIO ADMINISTRADOR

JOSE ERNESTO FERREIRA MARTINS  
RNP/CE 12996 0  
RNP/CE 060 356 007 5  
CPF 241 276 823 91



# JVW CONSTRUÇÕES LTDA - ME.

CNPJ: 07.182.452/0001-80 - TELL: (88) 3696-1982 (85) 9.9651-9080

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

## PLANILHA DE SERVIÇOS



REF.: TOMADA DE PREÇOS Nº 009/2022/SMI-TP

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA NA EXECUÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA SEM REJUNTAMENTO EM DIVERSAS LOCALIDADES DO MUNICÍPIO DE CARIRÉ-CE, CONFORME ANEXOS DESTA EDITAL

OBRA: PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA DE RUAS DIVERSAS

LOCAL: DIVERSOS - CARIRÉ-CE

RUA 06 - ALTO DOS HONÓRIOS					
ITEM	CÓDIGO	TABELA	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UNIDADE	QUANTIDADE
1.0	ADMINISTRAÇÃO DA OBRA				
1.1	-	SEINFRA	ADMINISTRAÇÃO DA OBRA	MÊS	6,00
2.0	SERVIÇOS PRELIMINARES				
2.1	C1937	SEINFRA	PLACAS PADRÃO DE OBRA	M2	0,00
2.2	C2872	SEINFRA	LOCAÇÃO DA OBRA COM AUXÍLIO TOPOGRÁFICO (ÁREA >5000 M2)	HA	0,08
2.3	C3233	SEINFRA	REGULARIZAÇÃO DO SUB-LEITO	M2	780,00
3.0	PAVIMENTAÇÃO DO SISTEMA VIÁRIO				
3.1	C2896	SEINFRA	PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA S/ REJUNTAMENTO (AGREGADO ADQUIRIDO)	M2	696,00
3.2	C0365	SEINFRA	BANQUETA/ MEIO FIO DE CONCRETO MOLDADO NO LOCAL	M	246,50
3.3	C1256	SEINFRA	ESCAVAÇÃO MANUAL CAMPO ABERTO EM TERRA ATÉ 2M	M3	8,40
3.4	C0836	SEINFRA	CONCRETO NÃO ESTRUTURAL PREPARO MANUAL	M3	8,40
4.0	SERVIÇOS DIVERSOS				
4.1	C3447	SEINFRA	LIMPEZA DE PISO EM ÁREA URBANIZADA	M2	780,00

## RUA LUCAS RODRIGUES BRITO - ALTO DOS HONÓRIOS

ITEM	CÓDIGO	TABELA	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UNIDADE	QUANTIDADE
1.0	ADMINISTRAÇÃO DA OBRA				
1.1	-	SEINFRA	ADMINISTRAÇÃO DA OBRA	MÊS	6,00
2.0	SERVIÇOS PRELIMINARES				
2.1	C1937	SEINFRA	PLACAS PADRÃO DE OBRA	M2	0,00
2.2	C2872	SEINFRA	LOCAÇÃO DA OBRA COM AUXÍLIO TOPOGRÁFICO (ÁREA >5000 M2)	HA	0,24
2.3	C3233	SEINFRA	REGULARIZAÇÃO DO SUB-LEITO	M2	2.400,00
3.0	PAVIMENTAÇÃO DO SISTEMA VIÁRIO				
3.1	C2896	SEINFRA	PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA S/ REJUNTAMENTO (AGREGADO ADQUIRIDO)	M2	2.190,00
3.2	C0365	SEINFRA	BANQUETA/ MEIO FIO DE CONCRETO MOLDADO NO LOCAL	M	616,00
3.3	C1256	SEINFRA	ESCAVAÇÃO MANUAL CAMPO ABERTO EM TERRA ATÉ 2M	M3	21,00
3.4	C0836	SEINFRA	CONCRETO NÃO ESTRUTURAL PREPARO MANUAL	M3	21,00
4.0	SERVIÇOS DIVERSOS				
4.1	C3447	SEINFRA	LIMPEZA DE PISO EM ÁREA URBANIZADA	M2	2.400,00

**JVW CONSTRUÇÕES ME**  
CNPJ 07.182.452/0001-80  
JHONATHAN NOLAN OLIVEIRA RODRIGUES  
SOCIO ADMINISTRADOR

JOSÉ ERIVELTO FERREIRA MARTINS  
ENGENHEIRO CIVIL  
CREA CE 12996 0  
RNP 241 276 823 91  
CPF 241 276 823 91





**JVW CONSTRUÇÕES LTDA - ME.**

**CNPJ: 07.182.452/0001-80 - TELL: (88) 3696-1982 (85) 999651-9080**

**SÍTIO MASSAPÊ, 02 - BAIRRO MASSAPÊ - MONSENHOR TABOSA - CE**



**PLANILHA DE SERVIÇOS**

REF.: TOMADA DE PREÇOS Nº 009/2022/SMI-TP

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA NA EXECUÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA SEM REJUNTAMENTO EM DIVERSAS LOCALIDADES DO MUNICÍPIO DE CARIRÉ-CE, CONFORME ANEXOS DESTA EDITAL

OBRA: PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA DE RUAS DIVERSAS

LOCAL: DIVERSOS - CARIRÉ-CE

RUA 08 - ALTO DOS HONÓRIOS					
ITEM	CÓDIGO	TABELA	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UNIDADE	QUANTIDADE
1.0	ADMINISTRAÇÃO DA OBRA				
1.1	-	SEINFRA	ADMINISTRAÇÃO DA OBRA	MÊS	6,00
2.0	SERVIÇOS PRELIMINARES				
2.1	C1937	SEINFRA	PLACAS PADRÃO DE OBRA	M2	0,00
2.2	C2872	SEINFRA	LOCAÇÃO DA OBRA COM AUXÍLIO TOPOGRÁFICO (ÁREA >5000 M2)	HA	0,51
2.3	C3233	SEINFRA	REGULARIZAÇÃO DO SUB-LEITO	M2	5.120,00
3.0	PAVIMENTAÇÃO DO SISTEMA VIÁRIO				
3.1	C2896	SEINFRA	PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA S/ REJUNTAMENTO (AGREGADO ADQUIRIDO)	M2	4.672,00
3.2	C0365	SEINFRA	BANQUETA/ MEIO FIO DE CONCRETO MOLDADO NO LOCAL	M	1.296,00
3.3	C1256	SEINFRA	ESCAVAÇÃO MANUAL CAMPO ABERTO EM TERRA ATÉ 2M	M3	44,80
3.4	C0836	SEINFRA	CONCRETO NÃO ESTRUTURAL PREPARO MANUAL	M3	44,80
4.0	SERVIÇOS DIVERSOS				
4.1	C3447	SEINFRA	LIMPEZA DE PISO EM ÁREA URBANIZADA	M2	5.120,00

RUA 09 - ALTO DOS HONÓRIOS					
ITEM	CÓDIGO	TABELA	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UNIDADE	QUANTIDADE
1.0	ADMINISTRAÇÃO DA OBRA				
1.1	-	SEINFRA	ADMINISTRAÇÃO DA OBRA	MÊS	6,00
2.0	SERVIÇOS PRELIMINARES				
2.1	C1937	SEINFRA	PLACAS PADRÃO DE OBRA	M2	0,00
2.2	C2872	SEINFRA	LOCAÇÃO DA OBRA COM AUXÍLIO TOPOGRÁFICO (ÁREA >5000 M2)	HA	0,07
2.3	C3233	SEINFRA	REGULARIZAÇÃO DO SUB-LEITO	M2	700,00
3.0	PAVIMENTAÇÃO DO SISTEMA VIÁRIO				
3.1	C2896	SEINFRA	PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA S/ REJUNTAMENTO (AGREGADO ADQUIRIDO)	M2	630,00
3.2	C0365	SEINFRA	BANQUETA/ MEIO FIO DE CONCRETO MOLDADO NO LOCAL	M	207,00
3.3	C1256	SEINFRA	ESCAVAÇÃO MANUAL CAMPO ABERTO EM TERRA ATÉ 2M	M3	7,00
3.4	C0836	SEINFRA	CONCRETO NÃO ESTRUTURAL PREPARO MANUAL	M3	7,00
4.0	SERVIÇOS DIVERSOS				
4.1	C3447	SEINFRA	LIMPEZA DE PISO EM ÁREA URBANIZADA	M2	700,00

**JVW CONSTRUÇÕES ME**  
**CNPJ 07.182.452/0001-80**

**JHONATHAN MOLLANDA OLIVEIRA RODRIGUES**  
**SÓCIO ADMINISTRADOR**

**JOSÉ ERIVELTO FERREIRA MARTINS**  
**ENGENHEIRO CIVIL**  
**CRETA/CE 12996 0**  
**RNP 060 356 007 5**  
**CPF 241 276 823 91**



**JVW CONSTRUÇÕES LTDA - ME.**

**CNPJ: 07.182.452/0001-80 - TELL: (88) 3696-1982 (85) 9.9651-9080**

**SÍTIO MASSAPÊ, 02 - BAIRRO MASSAPÊ - MONSENHOR TABOSA - CE**

**PLANILHA DE SERVIÇOS**



REF.: TOMADA DE PREÇOS Nº 009/2022/SMI-TP

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA NA EXECUÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA SEM REJUNTAMENTO EM DIVERSAS LOCALIDADES DO MUNICÍPIO DE CARIRÉ-CE, CONFORME ANEXOS DESTA EDITAL

OBRA: PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA DE RUAS DIVERSAS

LOCAL: DIVERSOS - CARIRÉ-CE

RUA 10 - ALTO DOS HONÓRIOS					
EM	CÓDIGO	TABELA	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UNIDADE	QUANTIDADE
.0			ADMINISTRAÇÃO DA OBRA		
1.1	-	SEINFRA	ADMINISTRAÇÃO DA OBRA	MÊS	6,00
2.0			SERVIÇOS PRELIMINARES		
2.1	C1937	SEINFRA	PLACAS PADRÃO DE OBRA	M2	0,00
2.2	C2872	SEINFRA	LOCAÇÃO DA OBRA COM AUXÍLIO TOPOGRÁFICO (ÁREA >5000 M2)	HA	0,20
2.3	C3233	SEINFRA	REGULARIZAÇÃO DO SUB-LEITO	M2	2.040,00
3.0			PAVIMENTAÇÃO DO SISTEMA VIÁRIO		
3.1	C2896	SEINFRA	PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA S/ REJUNTAMENTO (AGREGADO ADQUIRIDO)	M2	1.861,50
3.2	C0365	SEINFRA	BANQUETA/ MEIO FIO DE CONCRETO MOLDADO NO LOCAL	M	517,00
3.3	C1256	SEINFRA	ESCAVAÇÃO MANUAL CAMPO ABERTO EM TERRA ATÉ 2M	M3	17,85
3.4	C0836	SEINFRA	CONCRETO NÃO ESTRUTURAL PREPARO MANUAL	M3	17,85
4.0			SERVIÇOS DIVERSOS		
4.1	C3447	SEINFRA	LIMPEZA DE PISO EM ÁREA URBANIZADA	M2	2.040,00

Monsenhor Tabosa - CE, 31 de maio de 2022

JHONATHAN HOLANDA OLIVEIRA RODRIGUES

Sócio-Administrador  
CPF: 021.095.363.22

JOSEVIRGILIO PERREIRA MARTINS  
ENGENHEIRO CIVIL  
CREA - CE 12996 0  
RNP 060 356 007 5  
CPF 241 276 823 91



**JVW CONSTRUÇÕES LTDA - ME.**  
**CNPJ: 07.182.452/0001-80 - TELL: (88) 3696-1982 (85) 9.9651-9080**  
**SÍTIO MASSAPÊ, 02 - BAIRRO MASSAPÊ - MONSENHOR TABOSA - CE**

### CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO

REF.: TOMADA DE PREÇOS Nº 009/2022/SMI-TP


OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA NA EXECUÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO EMPEDRA TOSCA SEM REJUNTAMENTO EM DIVERSAS LOCALIDADES DO MUNICÍPIO DE CARIRÉ-CE, CONFORME ANEXOS DESTA EDITAL

OBRA: PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA DE RUAS DIVERSAS

LOCAL: DIVERSOS - CARIRÉ-CE

ITEM	DESCRIÇÃO DO SERVIÇO	30 DIAS		60 DIAS		90 DIAS		120 DIAS		150 DIAS		180 DIAS		PREÇO TOTAL (R\$)
		%	VALOR (R\$)	%	VALOR (R\$)	%	VALOR (R\$)	%	VALOR (R\$)	%	VALOR (R\$)	%	VALOR (R\$)	
1	ADMINISTRAÇÃO DA OBRA	15,00%	9.430,35	15,00%	9.430,35	15,00%	9.430,35	15,00%	9.430,35	20,00%	12.573,80	20,00%	12.573,80	62.869,00
2	SERVIÇOS PRELIMINARES	15,00%	13.710,15	15,00%	13.710,15	15,00%	13.710,15	15,00%	13.710,15	20,00%	18.280,21	20,00%	18.280,21	91.401,03
3	PAVIMENTAÇÃO DO SISTEMA VIÁRIO	15,00%	275.302,44	15,00%	275.302,44	15,00%	275.302,44	15,00%	275.302,44	20,00%	367.069,92	20,00%	367.069,92	1.835.349,60
4	SERVIÇOS DIVERSOS	15,00%	7.124,00	15,00%	7.124,00	15,00%	7.124,00	15,00%	7.124,00	20,00%	9.498,67	20,00%	9.498,67	47.493,33
TOTAL GERAL COM BDI (R\$)		15,00%	305.566,94	15,00%	305.566,94	15,00%	305.566,94	15,00%	305.566,94	20,00%	407.422,59	20,00%	407.422,59	2.037.112,96
TOTAL ACUMULADO (R\$)		15,00%	305.566,94	30,00%	611.133,89	45,00%	916.700,83	60,00%	1.222.267,78	80,00%	1.629.690,37	100,00%	2.037.112,96	

Monseñhor Tabosa - CE, 31 de maio de 2022

  
JHONATHAN HOLANDA OLIVEIRA RODRIGUES  
Sócio Administrador  
CPF: 021.095.363.22

JOSE ENVELLO FERREIRA MARTINS  
CREA: 12.198.6-6  
RUBRICA: 12.198.6-6  
CPF: 021.095.363.22





**JVW CONSTRUÇÕES LTDA - ME.**

**CNPJ: 07.182.452/0001-80 - TELL: (88) 3696-1982 (85) 9.9651-9080**

**SÍTIO MASSAPÊ, 02 - BAIRRO MASSAPÊ - MONSENHOR TABOSA - CE**



### COMPOSIÇÃO DO BDI

REF.: TOMADA DE PREÇOS Nº 009/2022/SMI-TP

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA NA EXECUÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA SEM REJUNTAMENTO EM DIVERSAS LOCALIDADES DO MUNICÍPIO DE CARIRÉ-CE, CONFORME ANEXOS DESTA EDITAL

OBRA: PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA DE RUAS DIVERSAS

LOCAL: DIVERSOS - CARIRÉ-CE

COD	DESCRIÇÃO	%
	<b>Despesas Indiretas</b>	
AC	Administração central	3,80
DF	Despesas financeiras	1,02
R	Riscos	0,50
	<b>Benefício</b>	
S + G	Garantia/seguros	0,32
L	Lucro	6,64
I	<b>Impostos</b>	<b>11,15</b>
	PIS	0,65
	COFINS	3,00
	ISS	3,00
	CPRB (4,5%, Apenas quando tiver desoneração INSS)	4,50
	<b>TOTAL DOS IMPOSTOS</b>	<b>11,15</b>
	<b>BDI =</b>	<b>26,85%</b>

$$BDI = \frac{(1 + AC + S + R + G)(1 + DF)(1 + L)}{(1 - I)} - 1$$

Monsenhor Tabosa - CE, 31 de maio de 2022

JHONATHAN HOLANDA OLIVEIRA RODRIGUES

Sócio Administrador  
CPF: 021.095.363.22

JOSE ERIVERTO FERREIRA MARTINS  
ENGENHEIRO CIVIL  
CREA 12996 0  
RNP 4060 356 007 5  
CPF 241 276 823 91



# JVW CONSTRUÇÕES LTDA - ME.

CNPJ: 07.182.452/0001-80 - TELL: (88) 3696-1982 (85) 9.9651-9080

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

## ENCARGOS SOCIAIS

REF.: TOMADA DE PREÇOS Nº 009/2022/SMI-TP

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA NA EXECUÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA SEM REJUNTAMENTO EM DIVERSAS LOCALIDADES DO MUNICÍPIO DE CARIRÉ-CE, CONFORME ANEXOS DESTA EDITAL

OBRA: PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA DE RUAS DIVERSAS

LOCAL: DIVERSOS - CARIRÉ-CE

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	COM DESONERAÇÃO	
		HORISTA %	MENSALISTA %
<b>A</b>	<b>ENCARGOS SOCIAIS BÁSICOS</b>	<b>16,80</b>	<b>16,80</b>
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 DE ACIDENTES	3,00	3,00
A8	FGTS	8,00	8,00
A9	SECONCI	0,00	0,00
<b>B</b>	<b>ENCARGOS SÓCIAIS C/ INCIDÊNCIAS DE A</b>	<b>44,41</b>	<b>16,46</b>
B1	DESCANSO SEMANAL REMUNERADO	17,84	0,00
B2	FERIADOS	3,71	0,00
B3	AUXÍLIO ENFERMIDADE	0,87	0,67
B4	13º SALÁRIO	10,80	8,33
B5	LICENÇA PATERNIDADE	0,07	0,06
B6	FALTAS JUSTIFICADAS	0,72	0,56
B7	DIAS DE CHUVAS	1,55	0,00
B8	AUXÍLIO ACIDENTE DE TRABALHO	0,11	0,08
B9	FÉRIAS GOZADAS	8,71	6,73
B10	SALÁRIO MATERNIDADE	0,03	0,03
<b>C</b>	<b>ENCARGOS SÓCIAIS S/ INCIDÊNCIA DE A</b>	<b>14,73</b>	<b>11,38</b>
C1	AVISO PRÉVIO INDENIZADO	5,40	4,17
C2	AVISO PRÉVIO TRABALHADO	0,13	0,10
C3	FÉRIAS INDENIZADAS	4,85	3,75
C4	DEPÓSITOS DE RESCISÃO S/ JUSTA CAUSA	3,90	3,01
C5	INDENIZAÇÃO ADICIONAL	0,45	0,35
<b>D</b>	<b>REINCIDÊNCIAS DE UM GRUPO SOBRE O OUTRO</b>	<b>7,91</b>	<b>3,12</b>
D1	REINCIDÊNCIA DE GRUPO A SOBRE GRUPO B	7,46	2,77
D2	REINCIDÊNCIA DE GRUPO A SOBRE AVISO PRÉVIO TRABALHADO E REINCIDÊNCIA DO FGTS SOBRE AVISO PRÉVIO INDENIZADO	0,45	0,35
	<b>TOTAL (A+B+C+D)</b>	<b>83,85</b>	<b>47,76</b>

Monseñor Tabosa - CE, 31 de maio de 2022

JHONATHAN HOLANDA OLIVEIRA RODRIGUES  
Sócio Administrador  
CPF: 021.095.363.22

ERIVANILDO MARTINS  
PROCURADOR CIVIL  
RECEBE 12996 0  
NP 060 356 007 5  
PF 241 276 823 91



# JWV CONSTRUÇÕES LTDA - ME.

CNPJ: 07.182.452/0001-80 - TELL: (88) 3696-1982 (85) 9.9651-9080  
SÍTIO MASSAPÊ, 02 - BAIRRO MASSAPÊ - MONSENHOR TABOSA - CE

## COMPOSIÇÃO DE PREÇOS UNITÁRIOS

REF.: TOMADA DE PREÇOS Nº 009/2022/SM-TP

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA NA EXECUÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA SEM REJUNTAMENTO EM DIVERSAS LOCALIDADES DO MUNICÍPIO DE CARIRÉ-CE, CONFORME ANEXOS DESTA EDITAL

OBRA: PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA DE RUAS DIVERSAS

LOCAL: DIVERSOS - CARIRÉ-CE

### 1.0 ADMINISTRAÇÃO DA OBRA

CXXXX - ADMINISTRAÇÃO DA OBRA - MÊS

MAO DE OBRA

0001 ENCARREGADO DE TURMA / FEITOR  
4 ENGENHEIRO JÚNIOR



Unidade	Coefficiente	Preço	Total
HxMÊS	1,0000	4.667,9292	R\$ 4.667,93
HxMÊS	0,2500	14.369,3154	R\$ 3.592,33
Total:			R\$ 8.260,26
Total Simples:			R\$ 8.260,26
Total para 06 Meses:			R\$ 49.561,56
Fração de 100%:			R\$ 495,62
Encargos Sociais:			INCLUSO
Valor BDI (26,85%):			R\$ 133,07
Valor Geral:			R\$ 628,69

### 2.0 SERVIÇOS PRELIMINARES

C1937 - PLACAS PADRÃO DE OBRA - M2

MAO DE OBRA

12543 SERVENTE

Unidade	Coefficiente	Preço	Total
H	1,9800	15,5500	R\$ 30,79
Total:			R\$ 30,79

MATERIAIS

10537 CHAPA DE AÇO GALVANIZADA ESP. 0.3MM  
11100 ESMALTE SINTETICO  
11111 PONTALETE / BARROTE DE 3"x3"  
5 PREGO 15X15 (1.1/4" x 13) (APROXIMADAMENTE 672UN/KG)

Unidade	Coefficiente	Preço	Total
M2	1,0200	35,2341	R\$ 35,94
L	1,0000	24,7401	R\$ 24,74
M	4,5000	12,4839	R\$ 56,18
KG	0,1500	15,3846	R\$ 2,31
Total:			R\$ 119,17
Total Simples:			R\$ 149,96
Encargos Sociais:			INCLUSO
Valor BDI (26,85%):			R\$ 40,26
Valor Geral:			R\$ 190,22

C2872 - LOCAÇÃO DA OBRA COM AUXÍLIO TOPOGRÁFICO (ÁREA >5000 M2) - HÁ

EQUIPAMENTOS (HORARIO)

10700 CAMINHONETE SAVEIRO (CHP)  
10758 NÍVEL (CHP)  
10775 TEODOLITO (CHP)

Unidade	Coefficiente	Preço	Total
H	2,0000	74,2950	R\$ 148,59
H	4,0000	0,6826	R\$ 2,73
H	4,0000	1,3476	R\$ 5,39
Total:			R\$ 156,71

MAO DE OBRA

10037 AJUDANTE  
12382 NIVELADOR  
12446 TOPOGRAFO

Unidade	Coefficiente	Preço	Total
H	3,9600	16,7700	R\$ 66,41
H	3,9600	24,8600	R\$ 98,45
H	4,9500	30,3400	R\$ 150,18
Total:			R\$ 315,04
Total Simples:			R\$ 471,75
Encargos Sociais:			INCLUSO
Valor BDI (26,85%):			R\$ 126,66
Valor Geral:			R\$ 598,41

**JWV CONSTRUÇÕES ME**  
CNPJ 07. 182. 452/0001-80  
JONATHAN HOLANDA OLIVEIRA RODRIGUES  
RÉGULO ADMINISTRADOR

JOSE ERIVELTON FERREIRA MARTINS  
ENGENHEIRO  
CREA 12996 0  
RNP 060 356 007 5  
CPF 241 276 823 91



# JVW CONSTRUÇÕES LTDA - ME.

CNPJ: 07.182.452/0001-80 - TELL: (88) 3696-1982 (85) 9.9651-9080

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

## COMPOSIÇÃO DE PREÇOS UNITÁRIOS

REF.: TOMADA DE PREÇOS Nº 009/2022/SMI-TP

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA NA EXECUÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA SEM REJUNTAMENTO EM DIVERSAS LOCALIDADES DO MUNICÍPIO DE CARIRÉ-CE, CONFORME ANEXOS DESTA EDITAL

OBRA: PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA DE RUAS DIVERSAS

LOCAL: DIVERSOS - CARIRÉ-CE

### C3233 - REGULARIZAÇÃO DO SUB-LEITO - M2

#### EQUIPAMENTOS (CHORARIO)

10590	CAMINHÃO TANQUE 8.000 l (CHI)
10607	COMPAC. DE PNEUS PRES. VAR. AUTOPR. (CHI)
10607	COMPAC. PÉ DE CARNEIRO VIBRAT. AUTOPROP. (CHI)
	GRADE DE DISCOS (CHI)
	MOTO NIVELADORA (CHI)
10667	TRATOR DE PNEUS (CHI)
10698	CAMINHÃO TANQUE 8.000 l (CHP)
10721	COMPAC. DE PNEUS PRES. VAR. AUTOPR. (CHP)
10723	COMPAC. PÉ DE CARNEIRO VIBRAT. AUTOPROP. (CHP)
10739	GRADE DE DISCOS (CHP)
10756	MOTO NIVELADORA (CHP)
10780	TRATOR DE PNEUS (CHP)



Unidade	Coefficiente	Preço	Total
H	0,0011	48,1959 R\$	0,05
H	0,0022	61,5319 R\$	0,14
H	0,0017	55,3227 R\$	0,09
H	0,0004	2,6808 R\$	-
H	0,0000	75,8089 R\$	-
H	0,0004	27,0776 R\$	0,01
H	0,0040	157,9026 R\$	0,63
H	0,0004	177,7568 R\$	0,06
H	0,0009	169,2710 R\$	0,15
H	0,0022	4,0390 R\$	0,01
H	0,0026	219,7800 R\$	0,56
H	0,0022	96,4648 R\$	0,21
Total:			R\$ 1,91

#### MAO DE OBRA

12543 SERVENTE

H	0,0127	15,5500 R\$	0,20
Total:			R\$ 0,20
Total Simples:			R\$ 2,11
Encargos Sociais:			<b>INCLUSO</b>
Valor BDI (26,85%):			R\$ 0,57
Valor Geral:			R\$ 2,68

### PAVIMENTAÇÃO DO SISTEMA VIÁRIO

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

#### EQUIPAMENTOS (CHORARIO)

10724	COMPACTADOR DE PLACA VIBRATÓRIA HP 4 (CHP)
10726	COMPACTADOR LISO TANDEM AUTOPROPELIDO (CHP)

Unidade	Coefficiente	Preço	Total
H	0,0500	23,8428 R\$	1,19
H	0,0100	84,1500 R\$	0,84
Total:			R\$ 2,03

#### MAO DE OBRA

10445	CALCETEIRO
12543	SERVENTE

H	0,2970	20,7700 R\$	6,17
H	0,5940	15,5500 R\$	9,24
Total:			R\$ 15,41

#### MATERIAIS

10111	AREIA VERMELHA
11600	PEDRA DE MÃO (RACHÃO)

M3	0,1500	60,2712 R\$	9,04
M3	0,1500	65,3994 R\$	9,81
Total:			R\$ 18,85

Total Simples: R\$ 36,29

Encargos Sociais: **INCLUSO**

Valor BDI (26,85%): R\$ 9,74

Valor Geral: R\$ 46,03

JOSÉ ERVELTO FERREIRA MARTINS  
ENGENHEIRO CIVIL  
CREA/CE 14996 0  
RNP 160/145-007 5  
CPF 044.276.823 91

JVW CONSTRUÇÕES ME  
CNPJ 07.182.452/0001-80  
JONATHAN HOLANDA OLIVEIRA RODRIGUE  
SOCIO ADMINISTRADOR



# JVW CONSTRUÇÕES LTDA - ME.

CNPJ: 07.182.452/0001-80 - TELL: (88) 3696-1982 (85) 9.9651-9080  
SÍTIO MASSAPÊ, 02 - BAIRRO MASSAPÊ - MONSENHOR TABOSA - CE

## COMPOSIÇÃO DE PREÇOS UNITÁRIOS

REF.: TOMADA DE PREÇOS Nº 009/2022/SMI-TP

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA NA EXECUÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA SEM REJUNTAMENTO EM DIVERSAS LOCALIDADES DO MUNICÍPIO DE CARIRÉ-CE, CONFORME ANEXOS DESTE EDITAL

OBRA: PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA DE RUAS DIVERSAS

LOCAL: DIVERSOS - CARIRÉ-CE

### C0365 - BANQUETA/ MEIO FIO DE CONCRETO MOLDADO NO LOCAL - M

#### MAO DE OBRA

12391 PEDREIRO  
12543 SERVENTE

JS

12544 FORMA METÁLICA P/BANQUETAS (ALUGUEL)

#### SERVIÇOS

C0588 CAIAÇÃO EM DUAS DEMÃOS COM SUPERCAL  
C2784 ESCAVAÇÃO MANUAL SOLO DE 1A.CAT. PROF. ATÉ 1.50m  
C3211 ESCAVAÇÃO E CARGA DE MATERIAL DE JAZIDA  
C3268 CONCRETO P/VIBR., FCK=10MPa COM AGREGADO PRODUZIDO (S/TRANSP.)



Unidade	Coefficiente	Preço	Total
H	0,1485	20,7700	R\$ 3,08
H	0,2475	15,5500	R\$ 3,85
		Total:	R\$ 6,93
M	1,0000	3,4056	R\$ 3,41
		Total:	R\$ 3,41
M2	0,2500	4,4540	R\$ 1,11
M3	0,0150	40,7954	R\$ 0,61
M3	0,0370	4,1003	R\$ 0,15
M3	0,0340	333,7051	R\$ 11,35
		Total:	R\$ 13,22
		Total Simples:	R\$ 23,56
		Encargos Sociais:	INCLUSO
		Valor BDI (26,85%):	R\$ 6,33
		Valor Geral:	R\$ 29,89

### C1256 - ESCAVAÇÃO MANUAL CAMPO ABERTO EM TERRA ATÉ 2M - M3

#### MAO DE OBRA

12543 SERVENTE

Unidade	Coefficiente	Preço	Total
H	2,9007	15,5500	R\$ 45,11
		Total:	R\$ 45,11
		Total Simples:	R\$ 45,11
		Encargos Sociais:	INCLUSO
		Valor BDI (26,85%):	R\$ 12,11
		Valor Geral:	R\$ 57,22

### C0836 - CONCRETO NÃO ESTRUTURAL PREPARO MANUAL - M3

#### MAO DE OBRA

12543 SERVENTE

#### MATERIAIS

10109 AREIA MEDIA  
10280 BRITA  
10805 CIMENTO PORTLAND

Unidade	Coefficiente	Preço	Total
H	9,9000	15,5500	R\$ 153,95
		Total:	R\$ 153,95
M3	0,7780	66,8250	R\$ 51,99
M3	0,9658	75,4281	R\$ 72,85
KG	220,0000	0,5544	R\$ 121,97
		Total:	R\$ 246,81
		Total Simples:	R\$ 400,76
		Encargos Sociais:	INCLUSO
		Valor BDI (26,85%):	R\$ 107,60
		Valor Geral:	R\$ 508,36

JVW CONSTRUÇÕES ME  
CNPJ 07.182.452/0001-80  
JONATHAN HOLANDA OLIVEIRA RODRIGUES  
SÓCIO ADMINISTRADOR

JOSE EDUARDO FERREIRA MARTINS  
ENGENHEIRO CIVIL  
CREA-CE 12996 0  
RNF 060 356 007 5  
CPF 241 276 823 91





# JYW CONSTRUÇÕES LTDA - ME.

CNPJ: 07.182.452/0001-80 - TELL: (88) 3696-1982 (85) 9.9651-9080  
SÍTIO MASSAPÊ, 02 - BAIRRO MASSAPÊ – MONSENHOR TABOSA – CE

## COMPOSIÇÃO DE PREÇOS UNITÁRIOS

REF.: TOMADA DE PREÇOS Nº 009/2022/SM-TP

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA NA EXECUÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA SEM REJUNTAMENTO EM DIVERSAS LOCALIDADES DO MUNICÍPIO DE CARIRÉ-CE, CONFORME ANEXOS DESTA EDITAL

OBRA: PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA DE RUAS DIVERSAS

LOCAL: DIVERSOS - CARIRÉ-CE

4.0	SERVIÇOS DIVERSOS
-----	-------------------

C3447 - LIMPEZA DE PISO EM ÁREA URBANIZADA - M2

MAO DE OBRA

12543 SERVENTE

Unidade	Coefficiente	Preço	Total
H	0,0743	15,5500 R\$	1,15
Total:			R\$ 1,15
Total Simples:			R\$ 1,15
Encargos Sociais:			<b>INCLUSO</b>
Valor BDI (26,85%):			R\$ 0,31
Valor Geral:			R\$ 1,46



Monseñor Tabosa – CE, 31 de maio de 2022

JHONATHAN HOLANDA VIVEIRA RODRIGUES  
Sócio Administrador  
CPF: 021.095.363.22

JOSE ERIVILTO FERREIRA MARTINS  
ENGENHEIRO CIVIL  
CRE 12996 0  
RNP 060 356 007 5  
CPF 241 276 823 91