

TOMADA DE PREÇOS Nº. 1401.03/2016-TP

OBJETO: EXECUÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA DE DIVERSAS RUAS NO BAIRRO OCUPAÇÃO NO MUNICÍPIO DE ITAITINGA/CEARÁ.

PROPOSTA DE PREÇOS

PROPOSTA DE PREÇOS

Data de abertura: 03/02/2016 – 14:00h

José Rigoberto Fonteles C. Filho
CPF: 010.865.483-45
Administrador

426
P

PROPOSTA DE PREÇOS

Fortaleza/CE, 02 de Fevereiro de 2016.

À

Prefeitura Municipal de ITAITINGA

Comissão Permanente de Licitação

Itaitinga/CE

REF: TOMADA DE PREÇOS Nº 1401.03/2016-TP

OBJETO: EXECUÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA DE DIVERSAS RUAS NO BAIRRO OCUPAÇÃO NO MUNICÍPIO DE ITAITINGA/CE.

Prezados (as) Senhores (as),

Apresentamos a V. Sas, nossa proposta para o objeto do Edital de **TOMADA DE PREÇOS Nº 1401.03/2016-TP**, pelo preço global de **R\$ 200.903,27** (Duzentos mil, novecentos e três reais e vinte e sete centavos), com prazo de execução de até 30 (trinta) dias.

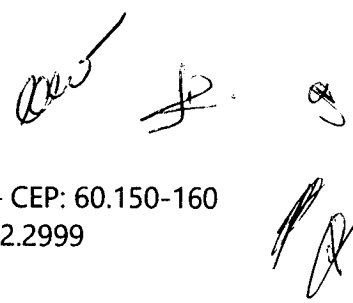
Caso nos seja adjudicado o objeto da presente licitação, nos comprometemos a assinar o Contrato no prazo determinado no documento de convocação, indicando para este fim o **Sr. José Rigoberto Fonteles Castro Filho**, portador da Carteira de Identidade nº. 2002002023544-SSP/CE e CPF nº. 010.865.483-45, como representante legal desta empresa.

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 iniciados dentro do prazo de até 10 (dez) dias consecutivos, contados a partir da data de recebimento da Ordem de Serviço.

Atenciosamente,


José Rigoberto Fonteles C. Filho
CPF: 010.865.483-45
Administrador



Obra: PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA DE DIVERSAS RUAS NO BAIRRO OCUPAÇÃO NO MUNICÍPIO DE ITAITINGA/CE
Local: BAIRRO OCUPAÇÃO - ITAITINGA/CE

427
R

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA - GLOBAL
TOMADA DE PREÇOS nº. 1401.03/2016-TP


ORÇAMENTO GLOBAL					
Item	Unidade	Descrição dos serviços	Quantidade	Preço (R\$)	Valor (R\$)
1.0		ADMINISTRAÇÃO DA OBRA			5.381,09
1.1		ADMINISTRAÇÃO LOCAL			
1.1.1	HXMÊS	ENGENHEIRO JUNIOR	0,300	9.440,50	2.832,15
1.1.2	HXMÊS	ENCARREGADO DE TURMA / FEITOR	1,000	2.548,94	2.548,94
2.0		SERVIÇOS PRELIMINARES			2.423,80
2.1		PLACAS DA OBRA			
2.1.1	M2	PLACAS PADRÃO DE OBRA	12,000	128,74	1.544,88
2.2		PREPARAÇÃO DA VIA			
2.2.1	M2	LOCAÇÃO DA OBRA COM AUXÍLIO TOPOGRÁFICO (ÁREA ATÉ 5000 M2)	4.394,600	0,20	878,92
3.0		PAVIMENTAÇÃO			104.855,16
3.1		PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA			
3.1.1	M2	PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA S/ REJUNTAMENTO (AGREGADO ADQUIRIDO)	4.394,600	23,86	104.855,16
4.0		CONTENÇÃO			42.567,76
4.1		MEIO FIO			
4.1.1	M	BANQUETA/ MEIO FIO DE CONCRETO P/ VIAS URBANAS (1,00x0,35x0,15m)	1.393,380	30,55	42.567,76
5.0		PASSEIO			4.868,64
5.1		CANTEIRO CENTRAL			
5.1.1	M2	LASTRO DE CONCRETO REGULARIZADO ESP.= 5CM	56,000	24,09	1.349,04
5.1.2	M3	ATERRO C/COMPACTAÇÃO MECÂNICA E CONTROLE, MAT. DE AQUISIÇÃO	56,000	62,85	3.519,60
6.0		LIMPEZA FINAL DA OBRA			1.622,35
6.1		LIMPEZA FINAL			
6.1.1	M2	LIMPEZA DE PISO EM ÁREA URBANIZADA	2.616,700	0,62	1.622,35
		TOTAL S/ BDI			R\$ 161.718,80
		BDI 24,23%			R\$ 39.184,47
		TOTAL GERAL DA PROPOSTA			R\$ 200.903,27

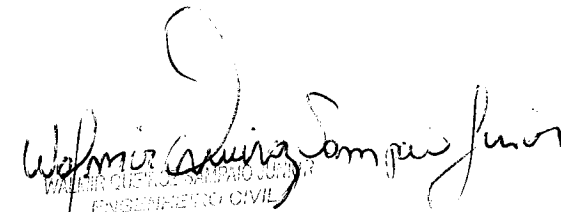
Total da proposta: R\$ 200.903,27 (Duzentos mil, novecentos e três reais e vinte e sete centavos).

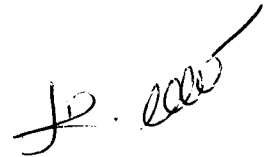
Observações:

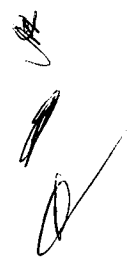
Validade da proposta: 60(sessenta) dias

FORTALEZA/CE, 02 DE FEVEREIRO DE 2016.


José Rogberto Fonteles C. Filho
CPF: 010.865.483-45
Administrador


Waldir Augusto Sampaio Junior
ENGENHEIRO CIVIL
CREA - 10760/D
RNP0000090-2





Obra: PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA DE DIVERSAS RUAS NO BAIRRO OCUPAÇÃO NO MUNICÍPIO DE ITAITINGA/CE
Local: BAIRRO OCUPAÇÃO - ITAITINGA/CE

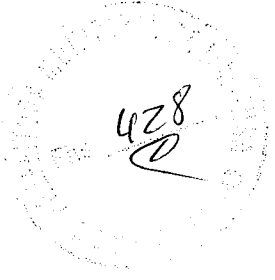
CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO
TOMADA DE PREÇOS n.º 1401.03/2016-TP

CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO												
Item	Descrição dos serviços	Valor (R\$)	%	1ª SEMANA	%	2ª SEMANA	%	3ª SEMANA	%	4ª SEMANA	%	%
1.0	RUA SDO 01	40.588,26	20,20%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	20.294,13	50,00%	20.294,13	50,00%	50,00%
2.0	RUA SDO 02	13.560,26	6,75%	0,00	0,00%	13.560,26	100,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00%
3.0	RUA SDO 03	7.465,22	3,72%	7.465,22	100,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00%
4.0	RUA SDO 04	14.554,15	7,24%	14.554,15	100,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00%
5.0	RUA SDO 05	14.983,12	7,46%	0,00	0,00%	14.983,12	100,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00%
6.0	RUA LOURIVAL TAVARES	96.141,71	47,85%	24.035,43	25,00%	24.035,43	25,00%	24.035,43	25,00%	24.035,43	25,00%	25,00%
7.0	RUA CHAFARIZ	13.610,55	6,77%	0,00	0,00%	13.610,55	100,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00%
TOTAL DA MEDIÇÃO		R\$ 200.903,27	100,00%	R\$ 46.054,80	22,92%	R\$ 66.189,36	32,95%	R\$ 44.329,56	22,07%	R\$ 44.329,56	22,07%	22,07%
TOTAL DA OBRA (ACUMULADO)		R\$ 200.903,27	100,00%	R\$ 46.054,80	22,92%	R\$ 112.244,16	55,87%	R\$ 156.573,71	77,93%	R\$ 200.903,27	100,00%	100,00%

FORTALEZA/CE, 02 DE FEVEREIRO DE 2016.

Jose Rigoberto Fonteles C. Filho
Jose Rigoberto Fonteles C. Filho
 CPF: 010.865.483-45
 Administrador

Walmir de Sá Araújo Junior
Walmir de Sá Araújo Junior
 ENGENHEIRO CIVIL
 CREA - 12793/D
 RNP 000658069-2



Av. Santos Dumont, n.º 1.267, Sala 407, bairro Aldeota – Fortaleza/Ceará – CEP: 60.150-160
 CNPJ: 13.170.278/0001-59 – CGF: 06.709.510-0 – Fone: (85) 9742.2999
 www.fontelescastro.com.br – contato@fontelescastro.com.br

Obra: PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA DE DIVERSAS RUAS NO BAIRRO OCUPAÇÃO NO MUNICÍPIO DE ITAITINGA/CE
Local: BAIRRO OCUPAÇÃO - ITAITINGA/CE

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA - RESUMO
TOMADA DE PREÇOS nº. 1401.03/2016-TP

429
0


RESUMO			
Item	Unidade	Descrição dos serviços	Valor (R\$)
1	UNID	RUA SDO 01	40.588,26
2	UNID	RUA SDO 02	13.560,26
3	UNID	RUA SDO 03	7.465,22
4	UNID	RUA SDO 04	14.554,15
5	UNID	RUA SDO 05	14.983,12
6	UNID	RUA LOURIVAL TAVARES	96.141,71
7	UNID	RUA CHAFARIZ	13.610,55
		TOTAL GERAL	R\$ 200.903,27

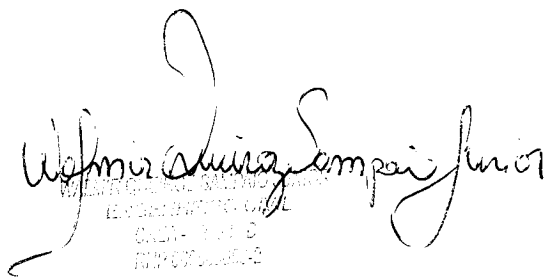
Total da proposta: R\$ 200.903,27 (Duzentos mil, novecentos e três reais e vinte e sete centavos).

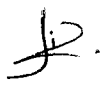
Observações:

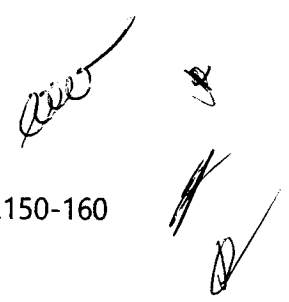
Validade da proposta: 60(sessenta) dias

FORTALEZA/CE, 02 DE FEVEREIRO DE 2016.

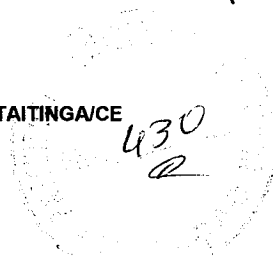

José Rigoberto Fonteles C. Filho
CPF: 010.865.483-45
Administrador


Welmar Luiz Sampaio Junior
Administrador





Obra: PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA DE DIVERSAS RUAS NO BAIRRO OCUPAÇÃO NO MUNICÍPIO DE ITAITINGA/CE
Local: BAIRRO OCUPAÇÃO - ITAITINGA/CE



PLANILHA ORÇAMENTÁRIA - POR RUAS
TOMADA DE PREÇOS nº. 1401.03/2016-TP

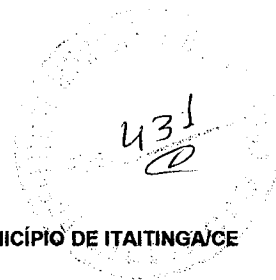
RUA SDO 01					
Item	Unidade	Descrição dos serviços	Quantidade	Preço (R\$)	Valor (R\$)
1.0		ADMINISTRAÇÃO DA OBRA			1.137,58
1.1		ADMINISTRAÇÃO LOCAL			
1.1.1	HXMÊS	ENGENHEIRO JUNIOR	0,080	9.440,50	755,24
1.1.2	HXMÊS	ENCARREGADO DE TURMA / FEITOR	0,150	2.548,94	382,34
2.0		SERVIÇOS PRELIMINARES			1.680,62
2.1		PLACAS DA OBRA			
2.1.1	M2	PLACAS PADRÃO DE OBRA	12,000	128,74	1.544,88
2.2		PREPARAÇÃO DA VIA			
2.2.1	M2	LOCAÇÃO DA OBRA COM AUXÍLIO TOPOGRÁFICO (ÁREA ATÉ 5000 M2)	678,690	0,20	135,74
3.0		PAVIMENTAÇÃO			16.193,54
3.1		PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA			
3.1.1	M2	PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA S/ REJUNTAMENTO (AGREGADO ADQUIRIDO)	678,690	23,86	16.193,54
4.0		CONTENÇÃO			8.370,70
4.1		MEIO FIO			
4.1.1	M	BANQUETA/ MEIO FIO DE CONCRETO P/ VIAS URBANAS (1,00x0,35x0,15m)	274,000	30,55	8.370,70
5.0		PASSEIO			4.868,64
5.1		CANTEIRO CENTRAL			
5.1.1	M2	LASTRO DE CONCRETO REGULARIZADO ESP.= 5CM	56,000	24,09	1.349,04
5.1.2	M3	ATERRO C/COMPACTAÇÃO MECÂNICA E CONTROLE, MAT. DE AQUISIÇÃO	56,000	62,85	3.519,60
6.0		LIMPEZA FINAL DA OBRA			420,79
6.1		LIMPEZA FINAL			
6.1.1	M2	LIMPEZA DE PISO EM ÁREA URBANIZADA	678,690	0,62	420,79
		TOTAL S/ BDI			R\$ 32.671,87
		BDI 24,23%			R\$ 7.916,39
		TOTAL DA RUA SDO 01			R\$ 40.588,26

TOTAL RUA SDO 01: R\$ 40.588,26 (QUARENTA MIL, QUINHENTOS E OITENTA E OITO REAIS E VINTE E SEIS CENTAVOS).

FORTALEZA/CE, 02 DE FEVEREIRO DE 2016.

José Rigoberto Fonteles C. Filho
CPF: 010.865.483-45
Administrador

Waldir Luiz Sampaio Júnior
ENGENHEIRO DE OBRA
CREA - CE 037/E
RNP 00000000-2



07
#

Obra: PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA DE DIVERSAS RUAS NO BAIRRO OCUPAÇÃO NO MUNICÍPIO DE ITAITINGA/CE
Local: BAIRRO OCUPAÇÃO - ITAITINGA/CE

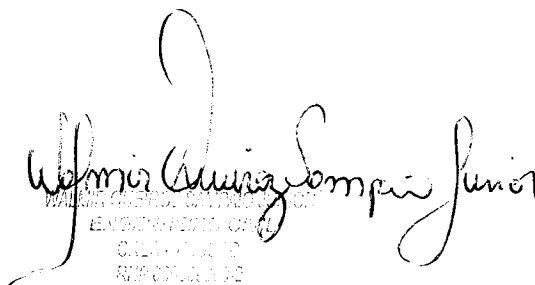
PLANILHA ORÇAMENTÁRIA - POR RUAS
TOMADA DE PREÇOS nº. 1401.03/2016-TP

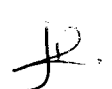
RUA SDO 02					
Item	Unidade	Descrição dos serviços	Quantidade	Preço (R\$)	Valor (R\$)
1.0		ADMINISTRAÇÃO DA OBRA			341,75
1.1		ADMINISTRAÇÃO LOCAL			
1.1.1	HXMÊS	ENGENHEIRO JUNIOR	0,020	9.440,50	188,81
1.1.2	HXMÊS	ENCARREGADO DE TURMA / FEITOR	0,060	2.548,94	152,94
2.0		SERVIÇOS PRELIMINARES			52,93
2.1		PREPARAÇÃO DA VIA			
2.1.1	M2	LOCAÇÃO DA OBRA COM AUXÍLIO TOPOGRÁFICO (ÁREA ATÉ 5000 M2)	264,640	0,20	52,93
3.0		PAVIMENTAÇÃO			6.314,31
3.1		PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA			
3.1.1	M2	PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA S/ REJUNTAMENTO (AGREGADO ADQUIRIDO)	264,640	23,86	6.314,31
4.0		CONTENÇÃO			4.042,38
4.1		MEIO FIO			
4.1.1	M	BANQUETA/ MEIO FIO DE CONCRETO P/ VIAS URBANAS (1,00x0,35x0,15m)	132,320	30,55	4.042,38
5.0		LIMPEZA FINAL DA OBRA			164,08
5.1		LIMPEZA FINAL			
5.1.1	M2	LIMPEZA DE PISO EM ÁREA URBANIZADA	264,640	0,62	164,08
		TOTAL S/ BDI			R\$ 10.915,45
		BDI 24,23%			R\$ 2.644,81
		TOTAL DA RUA SDO 02			R\$ 13.560,26

TOTAL RUA SDO 02: R\$ 13.560,26 (TREZE MIL, QUINHENTOS E SESENTA REAIS E VINTE E SEIS CENTAVOS).

FORTALEZA/CE, 02 DE FEVEREIRO DE 2016.


José Rigoberto Fonteles C. Filho
CPF: 010.865.483-45
Administrador


Valmir Luiz de Souza Junior
ENGENHEIRO CIVIL
C.R.C. 000000000
RUBRICADO







Obra: PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA DE DIVERSAS RUAS NO BAIRRO OCUPAÇÃO NO MUNICÍPIO DE ITAITINGA/CE
Local: BAIRRO OCUPAÇÃO - ITAITINGA/CE

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA - POR RUAS
TOMADA DE PREÇOS nº. 1401.03/2016-TP

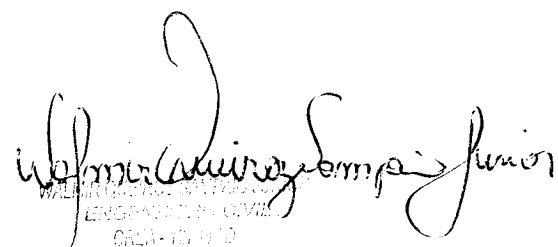
432
0

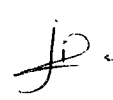
RUA SDO 03					
Item	Unidade	Descrição dos serviços	Quantidade	Preço (R\$)	Valor (R\$)
1.0		ADMINISTRAÇÃO DA OBRA			196,37
1.1		ADMINISTRAÇÃO LOCAL			
1.1.1	HXMÊS	ENGENHEIRO JUNIOR	0,010	9.440,50	94,41
1.1.2	HXMÊS	ENCARREGADO DE TURMA / FEITOR	0,040	2.548,94	101,96
2.0		SERVIÇOS PRELIMINARES			33,01
2.1		PREPARAÇÃO DA VIA			
2.1.1	M2	LOCAÇÃO DA OBRA COM AUXÍLIO TOPOGRÁFICO (ÁREA ATÉ 5000 M2)	165,070	0,20	33,01
3.0		PAVIMENTAÇÃO			3.938,57
3.1		PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA			
3.1.1	M2	PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA S/ REJUNTAMENTO (AGREGADO ADQUIRIDO)	165,070	23,86	3.938,57
4.0		CONTENÇÃO			1.738,91
4.1		MEIO FIO			
4.1.1	M	BANQUETA/ MEIO FIO DE CONCRETO P/ VIAS URBANAS (1,00x0,35x0,15m)	56,920	30,55	1.738,91
5.0		LIMPEZA FINAL DA OBRA			102,34
5.1		LIMPEZA FINAL			
5.1.1	M2	LIMPEZA DE PISO EM ÁREA URBANIZADA	165,070	0,62	102,34
		TOTAL S/ BDI			R\$ 6.009,19
		BDI 24,23%			R\$ 1.456,03
		TOTAL DA RUA SDO 03			R\$ 7.465,22

TOTAL RUA SDO 03: R\$ 7.465,22 (SETE MIL, QUATROCENTOS E SESENTA E CINCO REAIS E VINTE E DOIS CENTAVOS).

FORTALEZA/CE, 02 DE FEVEREIRO DE 2016.


José Rigoberto Fonteles C. Filho
CPF: 010.865.483-45
Administrador


Waldir Luiz de Sousa Junior
ENGENHEIRO CIVIL
CRA-1101910
RNP 00001032







433
0

09
#

Obra: PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA DE DIVERSAS RUAS NO BAIRRO OCUPAÇÃO NO MUNICÍPIO DE ITAITINGA/CE
Local: BAIRRO OCUPAÇÃO - ITAITINGA/CE

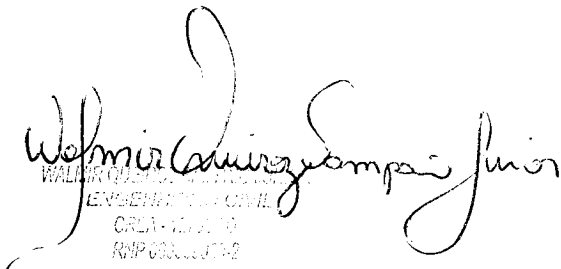
PLANILHA ORÇAMENTÁRIA - POR RUAS
TOMADA DE PREÇOS nº. 1401.03/2016-TP

RUA SDO 04					
Item	Unidade	Descrição dos serviços	Quantidade	Preço (R\$)	Valor (R\$)
1.0		ADMINISTRAÇÃO DA OBRA			367,24
1.1		ADMINISTRAÇÃO LOCAL			
1.1.1	HXMÉS	ENGENHEIRO JUNIOR	0,020	9.440,50	188,81
1.1.2	HXMÉS	ENCARREGADO DE TURMA / FEITOR	0,070	2.548,94	178,43
2.0		SERVIÇOS PRELIMINARES			57,97
2.1		PREPARAÇÃO DA VIA			
2.1.1	M2	LOCAÇÃO DA OBRA COM AUXÍLIO TOPOGRÁFICO (ÁREA ATÉ 5000 M2)	289,860	0,20	57,97
3.0		PAVIMENTAÇÃO			6.916,06
3.1		PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA			
3.1.1	M2	PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA S/ REJUNTAMENTO (AGREGADO ADQUIRIDO)	289,860	23,86	6.916,06
4.0		CONTENÇÃO			4.194,52
4.1		MEIO FIO			
4.1.1	M	BANQUETA/ MEIO FIO DE CONCRETO P/ VIAS URBANAS (1,00x0,35x0,15m)	137,300	30,55	4.194,52
5.0		LIMPEZA FINAL DA OBRA			179,71
5.1		LIMPEZA FINAL			
5.1.1	M2	LIMPEZA DE PISO EM ÁREA URBANIZADA	289,860	0,62	179,71
		TOTAL S/ BDI			R\$ 11.715,49
		BDI 24,23%			R\$ 2.838,66
		TOTAL DA RUA SDO 04			R\$ 14.554,15

TOTAL RUA SDO 04: R\$ 14.554,15 (QUATORZE MIL, QUINHENTOS E CINQUENTA E QUATRO REAIS E QUINZE CENTAVOS).

FORTALEZA/CE, 02 DE FEVEREIRO DE 2016.


 José Rigoberto Fonteles C. Filho
 CPF: 010.865.483-45
 Administrador


 WALDIR OLIVEIRA SAMPAIO JUNIOR
 ENGENHEIRO CIVIL
 CREA - BAIRRO
 RMP/000000002

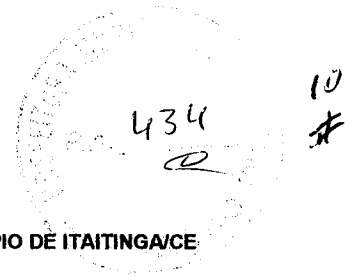
JP

CC

UP

PP

P



Obra: PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA DE DIVERSAS RUAS NO BAIRRO OCUPAÇÃO NO MUNICÍPIO DE ITAITINGA/CE
Local: BAIRRO OCUPAÇÃO - ITAITINGA/CE

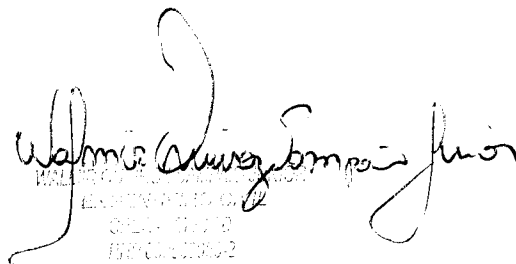
PLANILHA ORÇAMENTÁRIA - POR RUAS
TOMADA DE PREÇOS nº. 1401.03/2016-TP

RUA SDO 05					
Item	Unidade	Descrição dos serviços	Quantidade	Preço (R\$)	Valor (R\$)
1.0		ADMINISTRAÇÃO DA OBRA			392,73
1.1		ADMINISTRAÇÃO LOCAL			
1.1.1	HXMÉS	ENGENHEIRO JUNIOR	0,020	9.440,50	188,81
1.1.2	HXMÉS	ENCARREGADO DE TURMA / FEITOR	0,080	2.548,94	203,92
2.0		SERVIÇOS PRELIMINARES			66,94
2.1		PREPARAÇÃO DA VIA			
2.1.1	M2	LOCAÇÃO DA OBRA COM AUXÍLIO TOPOGRÁFICO (ÁREA ATÉ 5000 M2)	334,680	0,20	66,94
3.0		PAVIMENTAÇÃO			7.985,46
3.1		PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA			
3.1.1	M2	PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA S/ REJUNTAMENTO (AGREGADO ADQUIRIDO)	334,680	23,86	7.985,46
4.0		CONTENÇÃO			3.408,16
4.1		MEIO FIO			
4.1.1	M	BANQUETA/ MEIO FIO DE CONCRETO P/ VIAS URBANAS (1,00x0,35x0,15m)	111,560	30,55	3.408,16
5.0		LIMPEZA FINAL DA OBRA			207,50
5.1		LIMPEZA FINAL			
5.1.1	M2	LIMPEZA DE PISO EM ÁREA URBANIZADA	334,680	0,62	207,50
		TOTAL S/ BDI			R\$ 12.060,79
		BDI 24,23%			R\$ 2.922,33
		TOTAL DA RUA SDO 05			R\$ 14.983,12

TOTAL RUA SDO 05: R\$ 14.983,12 (QUATORZE MIL, NOVECENTOS E OITENTA E TRÊS REAIS E DOZE CENTAVOS).

FORTALEZA/CE, 02 DE FEVEREIRO DE 2016.


 José Rígoberto Fonteles C. Filho
 CPF: 010.865.483-45
 Administrador


 Walmir Chaves Simões Junior
 ENGENHEIRO CIVIL
 CREA 1078
 REC-20042

Obra: PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA DE DIVERSAS RUAS NO BAIRRO OCUPAÇÃO NO MUNICÍPIO DE ITAITINGA/CE
Local: BAIRRO OCUPAÇÃO - ITAITINGA/CE

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA - POR RUAS
TOMADA DE PREÇOS nº. 1401.03/2016-TP

RUA LOURIVAL TAVARES					
Item	Unidade	Descrição dos serviços	Quantidade	Preço (R\$)	Valor (R\$)
1.0		ADMINISTRAÇÃO DA OBRA			2.578,21
1.1		ADMINISTRAÇÃO LOCAL			
1.1.1	HXMÊS	ENGENHEIRO JUNIOR	0,130	9.440,50	1.227,27
1.1.2	HXMÊS	ENCARREGADO DE TURMA / FEITOR	0,530	2.548,94	1.350,94
2.0		SERVIÇOS PRELIMINARES			471,59
2.1		PREPARAÇÃO DA VIA			
2.1.1	M2	LOCAÇÃO DA OBRA COM AUXÍLIO TOPOGRÁFICO (ÁREA ATÉ 5000 M2)	2.357,940	0,20	471,59
3.0		PAVIMENTAÇÃO			56.260,45
3.1		PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA			
3.1.1	M2	PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA S/ REJUNTAMENTO (AGREGADO ADQUIRIDO)	2.357,940	23,86	56.260,45
4.0		CONTENÇÃO			17.720,22
4.1		MEIO FIO			
4.1.1	M	BANQUETA/ MEIO FIO DE CONCRETO P/ VIAS URBANAS (1,00x0,35x0,15m)	580,040	30,55	17.720,22
5.0		LIMPEZA FINAL DA OBRA			359,62
5.1		LIMPEZA FINAL			
5.1.1	M2	LIMPEZA DE PISO EM ÁREA URBANIZADA	580,040	0,62	359,62
		TOTAL S/ BDI			R\$ 77.390,09
		BDI 24,23%			R\$ 18.751,62
		TOTAL DA RUA LOURIVAL TAVARES			R\$ 96.141,71

TOTAL RUA LOURIVAL TAVARES: R\$ 96.141,71 (NOVENTA E SEIS MIL, CENTO E QUARENTA E UM REAIS E SETENTA E UM CENTAVOS).

FORTALEZA/CE, 02 DE FEVEREIRO DE 2016.

José Rigeberto Fonteles C. Filho
José Rigeberto Fonteles C. Filho
CPF: 010.865.483-45
Administrador

Walmir Augusto Simões Junior
Walmir Augusto Simões Junior
CPF: 010.865.483-45
Administrador

436
e

12
#

Obra: PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA DE DIVERSAS RUAS NO BAIRRO OCUPAÇÃO NO MUNICÍPIO DE ITAITINGA/CE
Local: BAIRRO OCUPAÇÃO - ITAITINGA/CE

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA - POR RUAS
TOMADA DE PREÇOS nº. 1401.03/2016-TP

RUA CHAFARIZ					
Item	Unidade	Descrição dos serviços	Quantidade	Preço (R\$)	Valor (R\$)
1.0		ADMINISTRAÇÃO DA OBRA			367,24
1.1		ADMINISTRAÇÃO LOCAL			
1.1.1	HXMÉS	ENGENHEIRO JUNIOR	0,020	9.440,50	188,81
1.1.2	HXMÉS	ENCARREGADO DE TURMA / FEITOR	0,070	2.548,94	178,43
2.0		SERVIÇOS PRELIMINARES			60,74
2.1		PREPARAÇÃO DA VIA			
2.1.1	M2	LOCAÇÃO DA OBRA COM AUXÍLIO TOPOGRÁFICO (ÁREA ATÉ 5000 M2)	303,720	0,20	60,74
3.0		PAVIMENTAÇÃO			7.246,76
3.1		PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA			
3.1.1	M2	PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA S/ REJUNTAMENTO (AGREGADO ADQUIRIDO)	303,720	23,86	7.246,76
4.0		CONTENÇÃO			3.092,88
4.1		MEIO FIO			
4.1.1	M	BANQUETA/ MEIO FIO DE CONCRETO P/ VIAS URBANAS (1,00x0,35x0,15m)	101,240	30,55	3.092,88
5.0		LIMPEZA FINAL DA OBRA			188,31
5.1		LIMPEZA FINAL			
5.1.1	M2	LIMPEZA DE PISO EM ÁREA URBANIZADA	303,720	0,62	188,31
		TOTAL S/ BDI			R\$ 10.955,93
		BDI 24,23%			R\$ 2.654,62
		TOTAL DA RUA CHAFARIZ			R\$ 13.610,55

TOTAL RUA CHAFARIZ: R\$ 13.610,55 (TREZE MIL, SEISCENTOS E DEZ REAIS E CINQUENTA E CINCO CENTAVOS).

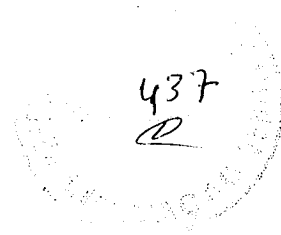
FORTALEZA/CE, 02 DE FEVEREIRO DE 2016.


Jose Rigoberto Fonteles C. Filho
José Rigoberto Fonteles C. Filho
CPF: 010.865.483-45
Administrador

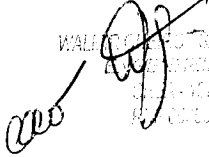
Walmir Adriano Tompa Junior
Walmir Adriano Tompa Junior
ENGENHEIRO CIVIL
CREA: 067.092-0
RNP: 000.000.000-0

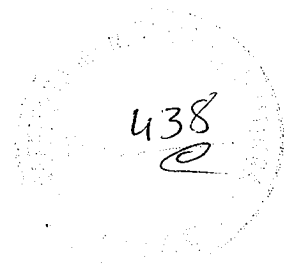
Composições de preços unitários

Tomada de Preços n°. 1401.03/2016-TP




José Rigoberto Fonteles C. Filho
CPF: 010.865.483-45
Administrador


WALDIR FONTELES CASTRO JUNIOR
ENGENHEIRO CIVIL
C.R.C. 10.450/0
10.450/0



Obra: PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA DE DIVERSAS RUAS NO BAIRRO OCUPAÇÃO NO MUNICÍPIO DE ITAITINGA/CE

Local: BAIRRO OCUPAÇÃO - ITAITINGA/CE

Município: ITAITINGA/CEARÁ

Tomada de Preços nº. 1401.03/2016-TP

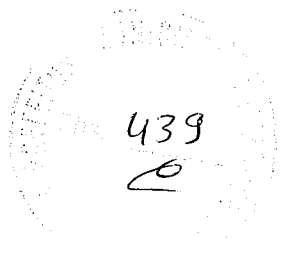
Composições de preços unitários

Num.	Código	Ud	Descrição			Total
1	I8584	HxMÊS	ENGENHEIRO JUNIOR			
	I8584-SEINFRA	1,000 H	ENGENHEIRO JUNIOR	R\$ 5.000,00	R\$	5.000,00
	I%	88,810 %	Encargo Social		R\$	4.440,50
Total por HxMÊS						9.440,50
São NOVE MIL, QUATROCENTOS E QUARENTA REAIS E CINQUENTA CENTAVOS por HxMÊS.						
1	I8591	HxMÊS	ENCARREGADO DE TURMA / FEITOR			
	I8584-SEINFRA	1,000 H	ENCARREGADO DE TURMA/FEITOR	R\$ 1.350,00	R\$	1.350,00
	I%	88,810 %	Encargo Social		R\$	1.198,94
Total por HxMÊS						2.548,94
São DOIS MIL, QUINHENTOS E QUARENTA E OITO REAIS E NOVENTA E QUATRO CENTAVOS por HxMÊS.						
3	C1937	M2	PLACAS PADRÃO DE OBRA			
	I2543-SEINFRA	2,000 H	SERVENTE	R\$ 4,42	R\$	8,84
	I1691-SEINFRA	4,500 M	PONTALETE / BARROTE DE 3"x3"	R\$ 15,43	R\$	69,44
	I1100-SEINFRA	1,000 L	ESMALTE SINTETICO	R\$ 11,79	R\$	11,79
	I1725-SEINFRA	0,150 KG	PREGO 15X15	R\$ 8,84	R\$	1,33
	I0537-SEINFRA	1,020 M2	CHAPA DE AÇO GALVANIZADA ESP. 0.3MM	R\$ 28,91	R\$	29,49
	I%	88,810 %	Encargo Social		R\$	7,85
Total por M2						128,74
São CENTO E VINTE E OITO REAIS E SETENTA E QUATRO CENTAVOS por M2.						
4	C2873	M2	LOCAÇÃO DA OBRA COM AUXÍLIO TOPOGRÁFICO (ÁREA ATÉ 5000 M2)			
	I2445-SEINFRA	0,002 H	TOPOGRAFO	R\$ 11,80	R\$	0,02
	I2382-SEINFRA	0,002 H	NIVELADOR	R\$ 9,55	R\$	0,02
	I0037-SEINFRA	0,004 H	AJUDANTE	R\$ 4,77	R\$	0,02
	I0775-SEINFRA	0,002 H	TEODOLITO (CHP)	R\$ 13,09	R\$	0,03
	I0758-SEINFRA	0,002 H	NÍVEL (CHP)	R\$ 10,06	R\$	0,02
	I0700-SEINFRA	0,001 H	CAMINHONETE SAVEIRO (CHP)	R\$ 42,74	R\$	0,04
	I%	88,810 %	Encargo Social			0,05
Total por M2						0,20
São VINTE CENTAVOS por M2.						
5	C2896	M2	PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA S/ REJUNTAMENTO (AGREGADO ADQUIRIDO)			
	I1600-SEINFRA	0,150 M3	PEDRA DE MÃO (RACHÃO)	R\$ 45,00	R\$	6,75

José Roberto Fonteles C. Filho
CPF: 010.865.483-45
Administrador

Av. Santos Dumont, nº. 1.267, Sala 407, bairro Aldeota – Fortaleza/Ceará – CEP: 60.150-160
CNPJ: 13.170.278/0001-59 – CGF: 06.709.510-0 – Fone: (85) 9742.2999
www.fontelescastro.com.br – fontelescastro@gmail.com

WALDIR QUEIROZ SANTINHO JUNIOR
ENGENHEIRO CIVIL
CREA 10100-0
RNP/CEARÁ



Obra: PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA DE DIVERSAS RUAS NO BAIRRO OCUPAÇÃO NO MUNICÍPIO DE ITAITINGA/CE
Local: BAIRRO OCUPAÇÃO - ITAITINGA/CE
Município: ITAITINGA/CEARÁ
Tomada de Preços nº. 1401.03/2016-TP

Composições de preços unitários

Num.	Código	Ud	Descrição			Total
	I0111-SEINFRA	0,150 M3	AREIA VERMELHA	R\$	46,00	R\$ 6,90
	I2543-SEINFRA	0,600 H	SERVENTE	R\$	4,42	R\$ 2,65
	I0445-SEINFRA	0,300 H	CALCETEIRO	R\$	6,49	R\$ 1,95
	I0726-SEINFRA	0,010 H	COMPACTADOR LISO TANDEM AUTOPROPELIDO (CHP)	R\$	60,84	R\$ 0,61
	I0724-SEINFRA	0,050 H	COMPACTADOR DE PLACA VIBRATÓRIA HP 4 (CHP)	R\$	18,10	R\$ 0,91
	I%	88,810 %	Encargo Social			4,09
Total por M2						23,86

São VINTE E TRÊS REAIS E OITENTA E SEIS CENTAVOS por M2.

6	C0366	M	BANQUETA/ MEIO FIO DE CONCRETO P/ VIAS URBANAS (1,00x0,35x0,15m)			
	I2543-SEINFRA	0,400 H	SERVENTE	R\$	4,42	R\$ 1,77
	I2391-SEINFRA	0,300 H	PEDREIRO	R\$	6,49	R\$ 1,95
	C3251-SEINFRA	1,000 M	CONFECCÃO DE BANQUETA / MEIO FIO PRÉ-MOLDADA DE CONCRETO PARA VIAS URBANAS (1,00 x 0,35 x 0,15m)	R\$	15,50	R\$ 15,50
	C3127-SEINFRA	0,003 M3	AREIA ASFALTO USINADA À FRIO - AAUF (S/TRANSP)	R\$	44,30	R\$ 0,13
	C2784-SEINFRA	0,020 M3	ESCAVAÇÃO MANUAL SOLO DE 1A.CAT. PROF. ATÉ 1.50m	R\$	11,71	R\$ 0,23
	C3324-SEINFRA	0,0007 M3	ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA TRAÇO 1:4 COM AREIA PRODUZIDA	R\$	233,37	R\$ 0,16
	C0588-SEINFRA	0,250 M2	CAIAÇÃO EM DUAS DEMÃOS COM SUPERCAL	R\$	1,59	R\$ 0,40
	I%	88,810 %	Encargo Social			R\$ 10,41
Total por M						30,55

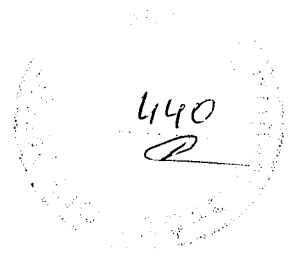
São TRINTA REAIS E CINQUENTA E CINCO CENTAVOS por M.

7	C1611	M2	LASTRO DE CONCRETO REGULARIZADO ESP.= 5CM			
	I2543-SEINFRA	1,100 H	SERVENTE	R\$	4,42	R\$ 4,86
	I2391-SEINFRA	0,400 H	PEDREIRO	R\$	6,49	R\$ 2,60
	I0109-SEINFRA	0,033 M3	AREIA MEDIA	R\$	46,00	R\$ 1,53
	I0280-SEINFRA	0,044 M3	BRITA	R\$	56,00	R\$ 2,46
	I0805-SEINFRA	11,000 KG	CIMENTO PORTLAND	R\$	0,50	R\$ 5,50
	I0682-SEINFRA	0,0360 H	BETONEIRA ELÉTRICA 580L (CHP)	R\$	14,22	R\$ 0,51
	I%	88,810 %	Encargo Social			R\$ 6,63
Total por M						24,09

José Riquardo Fonteles C. Filho
CPF: 010.865.483-45
Administrador

Rua Santos Dumont, nº. 1.267, Sala 407, bairro Aldeota – Fortaleza/Ceará – CEP: 60.150-160
CNPJ: 13.170.278/0001-59 – CGF: 06.709.510-0 – Fone: (85) 9742.2999
www.fontelescastro.com.br – fontelescastro@gmail.com

(Handwritten signatures and stamps)
WALDIR SILVA JUNIOR
ENGENHEIRO CIVIL
CREA - 12345/D
RFB-00000000-2



Obra: PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA DE DIVERSAS RUAS NO BAIRRO OCUPAÇÃO NO MUNICÍPIO DE ITAITINGA/CE

Local: BAIRRO OCUPAÇÃO - ITAITINGA/CE

Município: ITAITINGA/CEARÁ

Tomada de Preços nº. 1401.03/2016-TP

Composições de preços unitários

Num.	Código	Ud	Descrição	Total
São VINTE E QUATRO REAIS E NOVE CENTAVOS por M2.				
8	C0328	M3	ATERRO C/COMPACTAÇÃO MECÂNICA E CONTROLE, MAT. DE AQUISIÇÃO	
	I2543-SEINFRA	1,050 H	SERVENTE	R\$ 4,42 R\$ 4,64
	I0111-SEINFRA	1,100 M3	AREIA VERMELHA	R\$ 46,00 R\$ 50,60
	I0725-SEINFRA	0,035 H	COMPACTADOR DE PLACA VIBRATÓRIA HP 7 (CHP)	R\$ 24,10 R\$ 0,84
	I0706-SEINFRA	0,035 H	CAMINHÃO TANQUE 6.000 l (CHP)	R\$ 75,58 R\$ 2,65
	I%	88,810 %	Encargo Social	R\$ 4,12
Total por M3				62,85
São SESSENTA E DOIS REAIS E OITENTA E CINCO CENTAVOS por M3.				
9	C3447	M2	LIMPEZA DE PISO EM ÁREA URBANIZADA	
	I2543-SEINFRA	0,075 H	SERVENTE	R\$ 4,42 R\$ 0,33
	I%	88,810 %	Encargo Social	R\$ 0,29
Total por M2				0,62
São SESSENTA E DOIS CENTAVOS por M2.				

Observações:

Fonte utilizada: SEINFRA 023.1-Desonerada

FORTALEZA/CE, 02 DE FEVEREIRO DE 2016.

José Rigeberto Fonteles C. Filho
CPF: 010.865.483-45
Administrador

Walmir Cavalcante Junior
WALMIR CAVALCANTE JUNIOR
SERVIDOR PÚBLICO CIVIL
CPLA - 12731/D
RHP 00003000-2

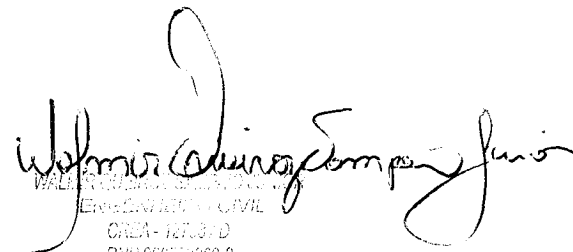
Obra: PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA DE DIVERSAS RUAS NO BAIRRO OCUPAÇÃO NO MUNICÍPIO DE ITAITINGA/CE
Local: BAIRRO OCUPAÇÃO - ITAITINGA/CE
Município: ITAITINGA/CEARÁ
TOMADA DE PREÇOS nº. 1401.03/2016-TP

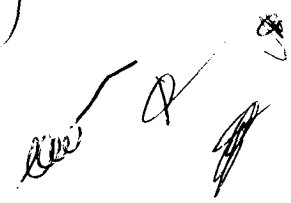
445
C

COMPOSIÇÃO DETALHADA ENCARGOS SOCIAIS		
GRUPO A	ENCARGOS SOCIAIS BÁSICOS	16,80%
	01 INSS	0,00%
	02 SESI / SESC	1,50%
	03 SENAI / SENAC	1,00%
	04 SEBRAE	0,60%
	05 INCRA	0,20%
	06 SALÁRIO EDUCAÇÃO	2,50%
	07 SEGURO ACIDENTE DO TRABALHO	3,00%
	08 FGTS	8,00%
GRUPO B	ENCARGOS QUE RECEBEM INCIDÊNCIA DE "A"	47,96%
	01 REPOUSO SEMANAL E FERIADOS	17,88%
	02 FERIADOS	3,72%
	03 AUXÍLIO ENFERMIDADE	0,92%
	04 13º SALÁRIO	11,01%
	05 LICENÇA A PATERNIDADE	0,08%
	06 FALTAS JUSTIFICADAS	0,73%
	07 DIAS DE CHUVA	1,67%
	08 AUXÍLIO ACIDENTE DE TRABALHO	0,12%
	09 FÉRIAS GOZADAS	11,80%
10 SALÁRIO MATERNIDADE	0,03%	
GRUPO C	ENCARGOS QUE NÃO RECEBEM INCIDÊNCIA DE "A"	15,35%
	01 AVISO PRÉVIO INDENIZADO	7,12%
	02 AVISO PRÉVIO TRABALHADO	0,40%
	03 FÉRIAS INDENIZADAS	2,40%
	04 DEPÓSITO RESCISÃO S/ JUSTA CAUSA	4,83%
05 INDENIZAÇÃO ADICIONAL	0,60%	
GRUPO D	REINCIDÊNCIAS DE UM GRUPO SOBRE O OUTRO	8,70%
	01 INCIDÊNCIA DO GRUPO A SOBRE O GRUPO B	8,06%
	02 Reincidência de Grupo A sobre Aviso Prévio Trabalhado e Reincidência do FGTS sobre Aviso Prévio Indenizado	0,64%
GRUPO E	TAXA TOTAL DE ENCARGOS SOCIAIS E TRABALHISTAS	88,81%

Fortaleza/Ce, 02 de Fevereiro de 2016.


José Rigoberto Fonteles C. Filho
CPF: 010.865.483-45
Administrador


Wolmar Antônio de Sousa Junior
MATEMÁTICO
ENGENHEIRO CIVIL
CREA-12703-D
RNP 00000000-2



Obra: PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA DE DIVERSAS RUAS NO BAIRRO OCUPAÇÃO NO MUNICÍPIO DE ITAITINGA/CE

Local: BAIRRO OCUPAÇÃO - ITAITINGA/CE

Município: ITAITINGA/CEARÁ


TOMADA DE PREÇOS nº. 1401.03/2016-TP

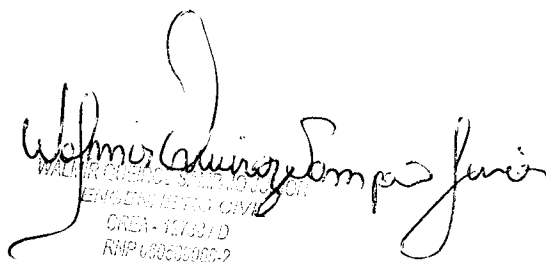
COMPOSIÇÃO DETALHADA BDI		
GRUPO A	DESPESAS INDIRETAS	
AC	ADMINISTRAÇÃO CENTRAL	4,56%
DF	DESPESAS FINANCEIRAS	1,10%
R	RISCO	0,85%
	TOTAL DO GRUPO A	6,51%
GRUPO B	BENEFÍCIO	
G	GARANTIA/SEGUROS	0,64%
L	LUCRO	7,00%
	TOTAL DO GRUPO B	7,64%
GRUPO C	IMPOSTOS	
I1	PIS	0,65%
I2	COFINS	3,00%
I3	ISS	2,00%
I4	CPRB (2%, DESONERAÇÃO)	2,00%
	TOTAL DO GRUPO C	7,65%
	TOTAL DO BDI ->	24,23%

FÓRMULA P/ CÁLCULO BDI:

$$BDI = ((1+AC+S+R+G)*(1+DF)*(1+L)/(1-D))-1,00$$

Fortaleza/Ce, 02 de Fevereiro de 2016.

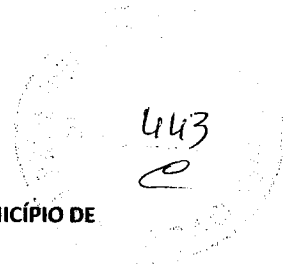

José Rigoberto Fonteles C. Filho
CPF: 010.865.483-45
Administrador


Walmir Augusto Sampaio Junior
ENGENHEIRO CIVIL
CREA - 10733/D
RNP 00000002

TOMADA DE PREÇOS Nº. 1401.03/2016-TP

OBJETO: EXECUÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA DE DIVERSAS RUAS NO BAIRRO OCUPAÇÃO NO MUNICÍPIO DE ITAITINGA/CEARÁ.

PROPOSTA DE PREÇOS



PROPOSTA DE PREÇOS

Data de abertura: 03/02/2016 – 14:00h

José Rigoberto Fonteles C. Filho
CPF: 010.865.483-45
Administrador

Av. Santos Dumont, nº. 1.267, Sala 407, bairro Aldeota – Fortaleza/Ceará – CEP: 60.150-160
CNPJ: 13.170.278/0001-59 – CGF: 06.709.510-0 – Fone: (85) 9742.2999
www.fontelescastro.com.br – contato@fontelescastro.com.br

PROPOSTA DE PREÇOS



Fortaleza/CE, 02 de Fevereiro de 2016.

À

Prefeitura Municipal de ITAITINGA

Comissão Permanente de Licitação

Itaitinga/CE

REF: TOMADA DE PREÇOS Nº 1401.03/2016-TP

OBJETO: EXECUÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA DE DIVERSAS RUAS NO BAIRRO OCUPAÇÃO NO MUNICÍPIO DE ITAITINGA/CE.

Prezados (as) Senhores (as),

Apresentamos a V. Sas, nossa proposta para o objeto do Edital de **TOMADA DE PREÇOS Nº 1401.03/2016-TP**, pelo preço global de **R\$ 200.903,27** (Duzentos mil, novecentos e três reais e vinte e sete centavos), com prazo de execução de até 30 (trinta) dias.

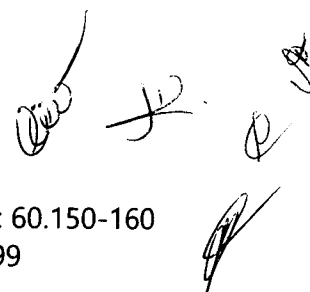
Caso nos seja adjudicado o objeto da presente licitação, nos comprometemos a assinar o Contrato no prazo determinado no documento de convocação, indicando para este fim o **Sr. José Rigoberto Fonteles Castro Filho**, portador da Carteira de Identidade nº. 2002002023544-SSP/CE e CPF nº. 010.865.483-45, como representante legal desta empresa.

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 iniciados dentro do prazo de até 10 (dez) dias consecutivos, contados a partir da data de recebimento da Ordem de Serviço.

Atenciosamente,


José Rigoberto Fonteles C. Filho
CPF: 010.865.483-45
Administrador



Obra: PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA DE DIVERSAS RUAS NO BAIRRO OCUPAÇÃO NO MUNICÍPIO DE ITAITINGA/CE
Local: BAIRRO OCUPAÇÃO - ITAITINGA/CE

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA - GLOBAL
TOMADA DE PREÇOS nº. 1401.03/2016-TP

445
R

ORÇAMENTO GLOBAL					
Item	Unidade	Descrição dos serviços	Quantidade	Preço (R\$)	Valor (R\$)
1.0		ADMINISTRAÇÃO DA OBRA			5.381,09
1.1		ADMINISTRAÇÃO LOCAL			
1.1.1	HXMÉS	ENGENHEIRO JUNIOR	0,300	9.440,50	2.832,15
1.1.2	HXMÉS	ENCARREGADO DE TURMA / FEITOR	1,000	2.548,94	2.548,94
2.0		SERVIÇOS PRELIMINARES			2.423,80
2.1		PLACAS DA OBRA			
2.1.1	M2	PLACAS PADRÃO DE OBRA	12,000	128,74	1.544,88
2.2		PREPARAÇÃO DA VIA			
2.2.1	M2	LOCAÇÃO DA OBRA COM AUXÍLIO TOPOGRÁFICO (ÁREA ATÉ 5000 M2)	4.394,600	0,20	878,92
3.0		PAVIMENTAÇÃO			104.855,16
3.1		PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA			
3.1.1	M2	PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA S/ REJUNTAMENTO (AGREGADO ADQUIRIDO)	4.394,600	23,86	104.855,16
4.0		CONTENÇÃO			42.567,76
4.1		MEIO FIO			
4.1.1	M	BANQUETA/ MEIO FIO DE CONCRETO P/ VIAS URBANAS (1,00x0,35x0,15m)	1.393,380	30,55	42.567,76
5.0		PASSEIO			4.868,64
5.1		CANTEIRO CENTRAL			
5.1.1	M2	LASTRO DE CONCRETO REGULARIZADO ESP.= 5CM	56,000	24,09	1.349,04
5.1.2	M3	ATERRO C/COMPACTAÇÃO MECÂNICA E CONTROLE, MAT. DE AQUISIÇÃO	56,000	62,85	3.519,60
6.0		LIMPEZA FINAL DA OBRA			1.622,35
6.1		LIMPEZA FINAL			
6.1.1	M2	LIMPEZA DE PISO EM ÁREA URBANIZADA	2.616,700	0,62	1.622,35
		TOTAL S/ BDI			R\$ 161.718,80
		BDI 24,23%			R\$ 39.184,47
		TOTAL GERAL DA PROPOSTA			R\$ 200.903,27

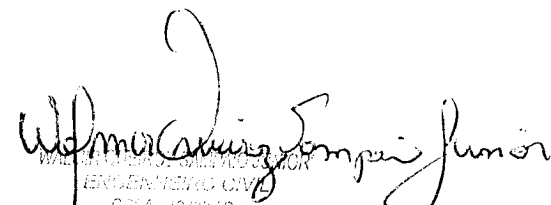
Total da proposta: R\$ 200.903,27 (Duzentos mil, novecentos e três reais e vinte e sete centavos).

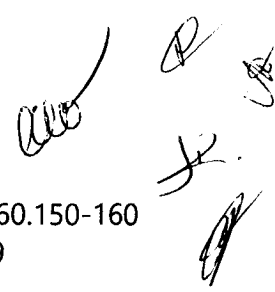
Observações:

Validade da proposta: 60(sessenta) dias

FORTALEZA/CE, 02 DE FEVEREIRO DE 2016.


José Rigoberto Fonteles C. Filho
CPF: 010.865.483-45
Administrador


Walmir Cavalcanti Junior
MATEMÁTICO
ENGENHEIRO CIVIL
CRLA - 1078070
RNP-00000000-2



Obra: PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA DE DIVERSAS RUAS NO BAIRRO OCUPAÇÃO NO MUNICÍPIO DE ITAITINGA/CE
 Local: BAIRRO OCUPAÇÃO - ITAITINGA/CE

CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO
 TOMADA DE PREÇOS nº. 1401.03/2016-TP

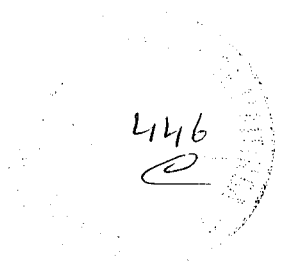
Item	Descrição dos serviços	CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO											
		Valor (R\$)	%	1ª SEMANA	%	2ª SEMANA	%	3ª SEMANA	%	4ª SEMANA	%		
1.0	RUA SDO 01	40.588,26	20,20%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	20.294,13	50,00%	20.294,13	50,00%	0,00	0,00%
2.0	RUA SDO 02	13.560,26	6,75%	0,00	0,00%	13.560,26	100,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%
3.0	RUA SDO 03	7.465,22	3,72%	7.465,22	100,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%
4.0	RUA SDO 04	14.554,15	7,24%	14.554,15	100,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%
5.0	RUA SDO 05	14.983,12	7,46%	0,00	0,00%	14.983,12	100,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%
6.0	RUA LOURIVAL TAVARES	96.141,71	47,85%	24.035,43	25,00%	24.035,43	25,00%	24.035,43	25,00%	24.035,43	25,00%	24.035,43	25,00%
7.0	RUA CHAFARIZ	13.610,55	6,77%	0,00	0,00%	13.610,55	100,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%
TOTAL DA MEDIÇÃO		R\$ 200.903,27	100,00%	R\$ 46.054,80	22,92%	R\$ 66.189,36	32,96%	R\$ 44.329,56	22,07%	R\$ 44.329,56	22,07%	R\$ 44.329,56	22,07%
TOTAL DA OBRA (ACUMULADO)		R\$ 200.903,27	100,00%	R\$ 46.054,80	22,92%	R\$ 112.244,16	55,87%	R\$ 156.573,71	77,93%	R\$ 200.903,27	100,00%	R\$ 200.903,27	100,00%

FORTALEZA/CE, 02 DE FEVEREIRO DE 2016.

Jose Rigoberto Fonteles C. Filho
Jose Rigoberto Fonteles C. Filho
 CPF: 010.865.483-45
 Administrador

Walmir Queiroz Sampaio Junior
Walmir Queiroz Sampaio Junior
 ENGENHEIRO CIVIL
 CREA - 12738 / D
 RNP 063639060-2

Handwritten signatures and initials



Av. Santos Dumont, nº. 1.267, Sala 407, bairro Aldeota – Fortaleza/Ceará – CEP: 60.150-160
 CNPJ: 13.170.278/0001-59 – CGF: 06.709.510-0 – Fone: (85) 9742.2999
 www.fontelescastro.com.br – contato@fontelescastro.com.br

Obra: PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA DE DIVERSAS RUAS NO BAIRRO OCUPAÇÃO NO MUNICÍPIO DE ITAITINGA/CE
Local: BAIRRO OCUPAÇÃO - ITAITINGA/CE

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA - RESUMO
TOMADA DE PREÇOS nº. 1401.03/2016-TP

447
#


RESUMO			
Item	Unidade	Descrição dos serviços	Valor (R\$)
1	UNID	RUA SDO 01	40.588,26
2	UNID	RUA SDO 02	13.560,26
3	UNID	RUA SDO 03	7.465,22
4	UNID	RUA SDO 04	14.554,15
5	UNID	RUA SDO 05	14.983,12
6	UNID	RUA LOURIVAL TAVARES	96.141,71
7	UNID	RUA CHAFARIZ	13.610,55
		TOTAL GERAL	R\$ 200.903,27

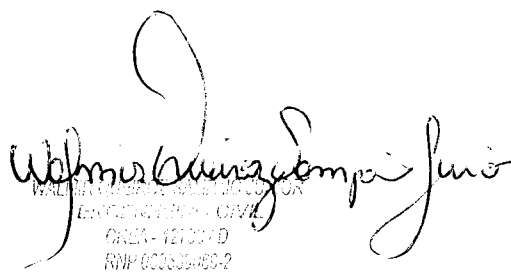
Total da proposta: R\$ 200.903,27 (Duzentos mil, novecentos e três reais e vinte e sete centavos).

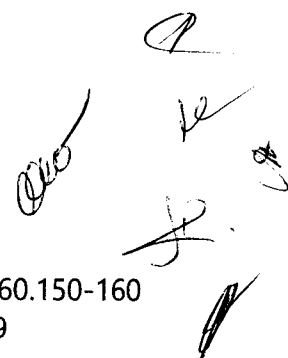
Observações:

Validade da proposta: 60(sessenta) dias

FORTALEZA/CE, 02 DE FEVEREIRO DE 2016.


José Rígoberto Fonteles C. Filho
CPF: 010.865.483-45
Administrador


Wolmar Luiz de Sampaio Júnior
ENFERMEIRO - CIVIL
CREA - FÉRCO/0
RNP 00000-00-2



Obra: PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA DE DIVERSAS RUAS NO BAIRRO OCUPAÇÃO NO MUNICÍPIO DE ITAITINGA/CE
Local: BAIRRO OCUPAÇÃO - ITAITINGA/CE


448
e

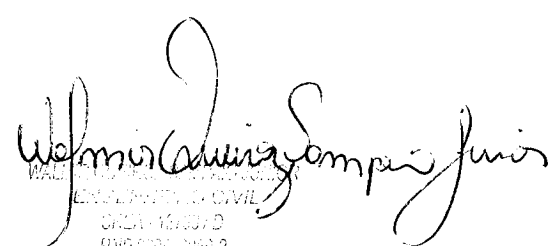
PLANILHA ORÇAMENTÁRIA - POR RUAS
TOMADA DE PREÇOS nº. 1401.03/2016-TP

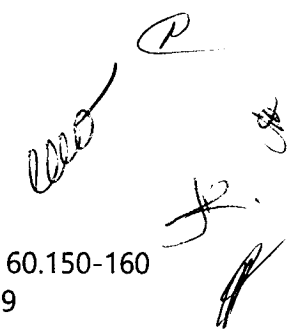
RUA SDO 01					
Item	Unidade	Descrição dos serviços	Quantidade	Preço (R\$)	Valor (R\$)
1.0		ADMINISTRAÇÃO DA OBRA			1.137,58
1.1		ADMINISTRAÇÃO LOCAL			
1.1.1	HXMÊS	ENGENHEIRO JUNIOR	0,080	9.440,50	755,24
1.1.2	HXMÊS	ENCARREGADO DE TURMA / FEITOR	0,150	2.548,94	382,34
2.0		SERVIÇOS PRELIMINARES			1.680,62
2.1		PLACAS DA OBRA			
2.1.1	M2	PLACAS PADRÃO DE OBRA	12,000	128,74	1.544,88
2.2		PREPARAÇÃO DA VIA			
2.2.1	M2	LOCAÇÃO DA OBRA COM AUXÍLIO TOPOGRÁFICO (ÁREA ATÉ 5000 M2)	678,690	0,20	135,74
3.0		PAVIMENTAÇÃO			16.193,54
3.1		PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA			
3.1.1	M2	PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA S/ REJUNTAMENTO (AGREGADO ADQUIRIDO)	678,690	23,86	16.193,54
4.0		CONTENÇÃO			8.370,70
4.1		MEIO FIO			
4.1.1	M	BANQUETA/ MEIO FIO DE CONCRETO P/ VIAS URBANAS (1,00x0,35x0,15m)	274,000	30,55	8.370,70
5.0		PASSEIO			4.868,64
5.1		CANTEIRO CENTRAL			
5.1.1	M2	LASTRO DE CONCRETO REGULARIZADO ESP.= 5CM	56,000	24,09	1.349,04
5.1.2	M3	ATERRO C/COMPACTAÇÃO MECÂNICA E CONTROLE, MAT. DE AQUISIÇÃO	56,000	62,85	3.519,60
6.0		LIMPEZA FINAL DA OBRA			420,79
6.1		LIMPEZA FINAL			
6.1.1	M2	LIMPEZA DE PISO EM ÁREA URBANIZADA	678,690	0,62	420,79
		TOTAL S/ BDI			R\$ 32.671,87
		BDI 24,23%			R\$ 7.916,39
		TOTAL DA RUA SDO 01			R\$ 40.588,26

TOTAL RUA SDO 01: R\$ 40.588,26 (QUARENTA MIL, QUINHENTOS E OITENTA E OITO REAIS E VINTE E SEIS CENTAVOS).

FORTALEZA/CE, 02 DE FEVEREIRO DE 2016.


José Rigoberto Fonteles C. Filho
CPF: 010.865.483-45
Administrador


Edmir Antônio Sampaio Júnior
ENGENHEIRO CIVIL
CREA-16103/D
RNP-00000000-2



Obra: PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA DE DIVERSAS RUAS NO BAIRRO OCUPAÇÃO NO MUNICÍPIO DE ITAITINGA/CE
Local: BAIRRO OCUPAÇÃO - ITAITINGA/CE

449
e

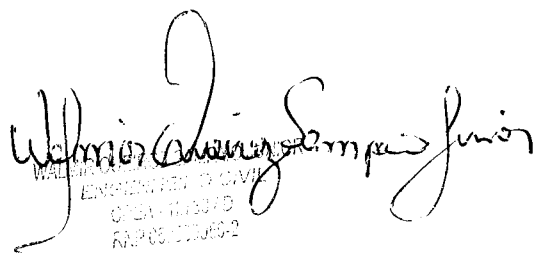
PLANILHA ORÇAMENTÁRIA - POR RUAS
TOMADA DE PREÇOS nº. 1401.03/2016-TP

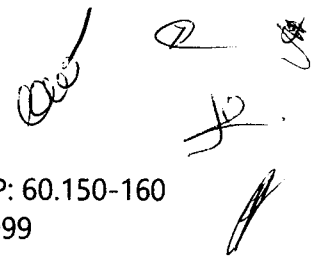
RUA SDO 02					
Item	Unidade	Descrição dos serviços	Quantidade	Preço (R\$)	Valor (R\$)
1.0		ADMINISTRAÇÃO DA OBRA			341,75
1.1		ADMINISTRAÇÃO LOCAL			
1.1.1	HXMÊS	ENGENHEIRO JUNIOR	0,020	9.440,50	188,81
1.1.2	HXMÊS	ENCARREGADO DE TURMA / FEITOR	0,060	2.548,94	152,94
2.0		SERVIÇOS PRELIMINARES			52,93
2.1		PREPARAÇÃO DA VIA			
2.1.1	M2	LOCAÇÃO DA OBRA COM AUXÍLIO TOPOGRÁFICO (ÁREA ATÉ 5000 M2)	264,640	0,20	52,93
3.0		PAVIMENTAÇÃO			6.314,31
3.1		PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA			
3.1.1	M2	PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA S/ REJUNTAMENTO (AGREGADO ADQUIRIDO)	264,640	23,86	6.314,31
4.0		CONTENÇÃO			4.042,38
4.1		MEIO FIO			
4.1.1	M	BANQUETA/ MEIO FIO DE CONCRETO P/ VIAS URBANAS (1,00x0,35x0,15m)	132,320	30,55	4.042,38
5.0		LIMPEZA FINAL DA OBRA			164,08
5.1		LIMPEZA FINAL			
5.1.1	M2	LIMPEZA DE PISO EM ÁREA URBANIZADA	264,640	0,62	164,08
		TOTAL S/ BDI			R\$ 10.915,45
		BDI 24,23%			R\$ 2.644,81
		TOTAL DA RUA SDO 02			R\$ 13.560,26

TOTAL RUA SDO 02: R\$ 13.560,26 (TREZE MIL, QUINHENTOS E SESENTA REAIS E VINTE E SEIS CENTAVOS).

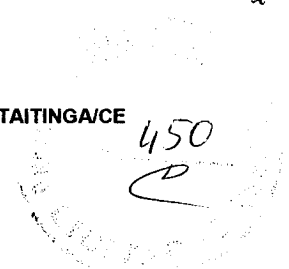
FORTALEZA/CE, 02 DE FEVEREIRO DE 2016.


José Rigoberto Fonteles C. Filho
CPF: 010.865.483-45
Administrador


WILMAR AUGUSTO SAMPAIO JUNIOR
ENGENHEIRO CIVIL
CRETA-140070
RABPS/000002



Obra: PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA DE DIVERSAS RUAS NO BAIRRO OCUPAÇÃO NO MUNICÍPIO DE ITAITINGA/CE
Local: BAIRRO OCUPAÇÃO - ITAITINGA/CE



PLANILHA ORÇAMENTÁRIA - POR RUAS
TOMADA DE PREÇOS nº. 1401.03/2016-TP

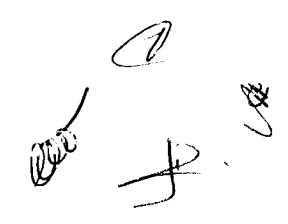
RUA SDO 03					
Item	Unidade	Descrição dos serviços	Quantidade	Preço (R\$)	Valor (R\$)
1.0		ADMINISTRAÇÃO DA OBRA			196,37
1.1		ADMINISTRAÇÃO LOCAL			
1.1.1	HXMÊS	ENGENHEIRO JUNIOR	0,010	9.440,50	94,41
1.1.2	HXMÊS	ENCARREGADO DE TURMA / FEITOR	0,040	2.548,94	101,96
2.0		SERVIÇOS PRELIMINARES			33,01
2.1		PREPARAÇÃO DA VIA			
2.1.1	M2	LOCAÇÃO DA OBRA COM AUXÍLIO TOPOGRÁFICO (ÁREA ATÉ 5000 M2)	165,070	0,20	33,01
3.0		PAVIMENTAÇÃO			3.938,57
3.1		PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA			
3.1.1	M2	PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA S/ REJUNTAMENTO (AGREGADO ADQUIRIDO)	165,070	23,86	3.938,57
4.0		CONTENÇÃO			1.738,91
4.1		MEIO FIO			
4.1.1	M	BANQUETA/ MEIO FIO DE CONCRETO P/ VIAS URBANAS (1,00x0,35x0,15m)	56,920	30,55	1.738,91
5.0		LIMPEZA FINAL DA OBRA			102,34
5.1		LIMPEZA FINAL			
5.1.1	M2	LIMPEZA DE PISO EM ÁREA URBANIZADA	165,070	0,62	102,34
		TOTAL S/ BDI			R\$ 6.009,19
		BDI 24,23%			R\$ 1.456,03
		TOTAL DA RUA SDO 03			R\$ 7.465,22

TOTAL RUA SDO 03: R\$ 7.465,22 (SETE MIL, QUATROCENTOS E SESSENTA E CINCO REAIS E VINTE E DOIS CENTAVOS).

FORTALEZA/CE, 02 DE FEVEREIRO DE 2016.


José Rígoberito Fonteles C. Filho
CPF: 010.865.483-45
Administrador


Waldir de Sá Sampaio Júnior
ENGENHEIRO CIVIL
C.R.C. - 1930-D
R.P. 000000000



Obra: PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA DE DIVERSAS RUAS NO BAIRRO OCUPAÇÃO NO MUNICÍPIO DE ITAITINGA/CE
Local: BAIRRO OCUPAÇÃO - ITAITINGA/CE


451
R

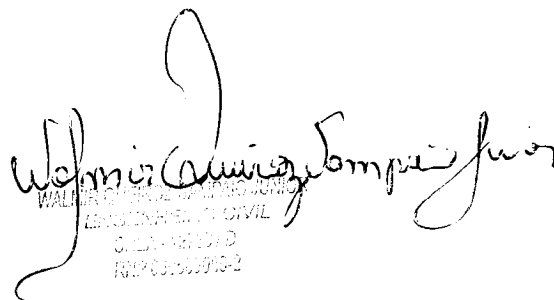
PLANILHA ORÇAMENTÁRIA - POR RUAS
TOMADA DE PREÇOS nº. 1401.03/2016-TP

RUA SDO 04					
Item	Unidade	Descrição dos serviços	Quantidade	Preço (R\$)	Valor (R\$)
1.0		ADMINISTRAÇÃO DA OBRA			367,24
1.1		ADMINISTRAÇÃO LOCAL			
1.1.1	HXMÊS	ENGENHEIRO JUNIOR	0,020	9.440,50	188,81
1.1.2	HXMÊS	ENCARREGADO DE TURMA / FEITOR	0,070	2.548,94	178,43
2.0		SERVIÇOS PRELIMINARES			57,97
2.1		PREPARAÇÃO DA VIA			
2.1.1	M2	LOCAÇÃO DA OBRA COM AUXÍLIO TOPOGRÁFICO (ÁREA ATÉ 5000 M2)	289,860	0,20	57,97
3.0		PAVIMENTAÇÃO			6.916,06
3.1		PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA			
3.1.1	M2	PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA S/ REJUNTAMENTO (AGREGADO ADQUIRIDO)	289,860	23,86	6.916,06
4.0		CONTENÇÃO			4.194,52
4.1		MEIO FIO			
4.1.1	M	BANQUETA/ MEIO FIO DE CONCRETO P/ VIAS URBANAS (1,00x0,35x0,15m)	137,300	30,55	4.194,52
5.0		LIMPEZA FINAL DA OBRA			179,71
5.1		LIMPEZA FINAL			
5.1.1	M2	LIMPEZA DE PISO EM ÁREA URBANIZADA	289,860	0,62	179,71
		TOTAL S/ BDI			R\$ 11.715,49
		BDI 24,23%			R\$ 2.838,66
		TOTAL DA RUA SDO 04			R\$ 14.554,15

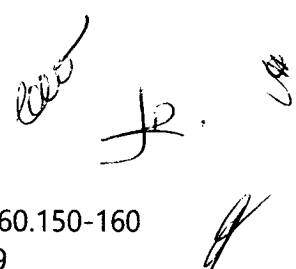
TOTAL RUA SDO 04: R\$ 14.554,15 (QUATORZE MIL, QUINHENTOS E CINQUENTA E QUATRO REAIS E QUINZE CENTAVOS).

FORTALEZA/CE, 02 DE FEVEREIRO DE 2016.


José Rigoberto Fonteles C. Filho
CPF: 010.865.483-45
Administrador


Waldir Cavalcante Tompaz Junior
MATEMÁTICO
REPRESENTANTE CIVIL
CNPJ: 06.709.510-0
RNP: 00000000-2

R



Obra: PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA DE DIVERSAS RUAS NO BAIRRO OCUPAÇÃO NO MUNICÍPIO DE ITAITINGA/CE
Local: BAIRRO OCUPAÇÃO - ITAITINGA/CE

452
C

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA - POR RUAS
TOMADA DE PREÇOS nº. 1401.03/2016-TP

RUA SDO 05					
Item	Unidade	Descrição dos serviços	Quantidade	Preço (R\$)	Valor (R\$)
1.0		ADMINISTRAÇÃO DA OBRA			392,73
1.1		ADMINISTRAÇÃO LOCAL			
1.1.1	HXMÊS	ENGENHEIRO JUNIOR	0,020	9.440,50	188,81
1.1.2	HXMÊS	ENCARREGADO DE TURMA / FEITOR	0,080	2.548,94	203,92
2.0		SERVIÇOS PRELIMINARES			66,94
2.1		PREPARAÇÃO DA VIA			
2.1.1	M2	LOCAÇÃO DA OBRA COM AUXÍLIO TOPOGRÁFICO (ÁREA ATÉ 5000 M2)	334,680	0,20	66,94
3.0		PAVIMENTAÇÃO			7.985,46
3.1		PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA			
3.1.1	M2	PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA S/ REJUNTAMENTO (AGREGADO ADQUIRIDO)	334,680	23,86	7.985,46
4.0		CONTENÇÃO			3.408,16
4.1		MEIO FIO			
4.1.1	M	BANQUETA/ MEIO FIO DE CONCRETO P/ VIAS URBANAS (1,00x0,35x0,15m)	111,560	30,55	3.408,16
5.0		LIMPEZA FINAL DA OBRA			207,50
5.1		LIMPEZA FINAL			
5.1.1	M2	LIMPEZA DE PISO EM ÁREA URBANIZADA	334,680	0,62	207,50
		TOTAL S/ BDI			R\$ 12.060,79
		BDI 24,23%			R\$ 2.922,33
		TOTAL DA RUA SDO 05			R\$ 14.983,12

TOTAL RUA SDO 05: R\$ 14.983,12 (QUATORZE MIL, NOVECENTOS E OITENTA E TRÊS REAIS E DOZE CENTAVOS).

FORTALEZA/CE, 02 DE FEVEREIRO DE 2016.

José Rigoberto Fonteles C. Filho
José Rigoberto Fonteles C. Filho
CPF: 010.865.483-45
Administrador

Admiral Augusto Junior
Admiral Augusto Junior
ENGENHEIRO CIVIL
CPLA 100010
RPPS 0000002

Handwritten initials and marks

Obra: PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA DE DIVERSAS RUAS NO BAIRRO OCUPAÇÃO NO MUNICÍPIO DE ITAITINGA/CE
Local: BAIRRO OCUPAÇÃO - ITAITINGA/CE

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA - POR RUAS
TOMADA DE PREÇOS nº. 1401.03/2016-TP

453
e

RUA LOURIVAL TAVARES					
Item	Unidade	Descrição dos serviços	Quantidade	Preço (R\$)	Valor (R\$)
1.0		ADMINISTRAÇÃO DA OBRA			2.578,21
1.1		ADMINISTRAÇÃO LOCAL			
1.1.1	HXMÊS	ENGENHEIRO JUNIOR	0,130	9.440,50	1.227,27
1.1.2	HXMÊS	ENCARREGADO DE TURMA / FEITOR	0,530	2.548,94	1.350,94
2.0		SERVIÇOS PRELIMINARES			471,59
2.1		PREPARAÇÃO DA VIA			
2.1.1	M2	LOCAÇÃO DA OBRA COM AUXÍLIO TOPOGRÁFICO (ÁREA ATÉ 5000 M2)	2.357,940	0,20	471,59
3.0		PAVIMENTAÇÃO			56.260,45
3.1		PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA			
3.1.1	M2	PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA S/ REJUNTAMENTO (AGREGADO ADQUIRIDO)	2.357,940	23,86	56.260,45
4.0		CONTENÇÃO			17.720,22
4.1		MEIO FIO			
4.1.1	M	BANQUETA/ MEIO FIO DE CONCRETO P/ VIAS URBANAS (1,00x0,35x0,15m)	580,040	30,55	17.720,22
5.0		LIMPEZA FINAL DA OBRA			359,62
5.1		LIMPEZA FINAL			
5.1.1	M2	LIMPEZA DE PISO EM ÁREA URBANIZADA	580,040	0,62	359,62
		TOTAL S/ BDI			R\$ 77.390,09
		BDI 24,23%			R\$ 18.751,62
		TOTAL DA RUA LOURIVAL TAVARES			R\$ 96.141,71

TOTAL RUA LOURIVAL TAVARES: R\$ 96.141,71 (NOVENTA E SEIS MIL, CENTO E QUARENTA E UM REAIS E SETENTA E UM CENTAVOS).

FORTALEZA/CE, 02 DE FEVEREIRO DE 2016.

José Rigeberto Fonteles C. Filho
José Rigeberto Fonteles C. Filho
CPF: 010.865.483-45
Administrador

Walmir Augusto Gomes Júnior
Walmir Augusto Gomes Júnior
ENGENHEIRO CIVIL
CND-16.010
RTP0300002

J.P. *W.C.* *R.* *A.*

Obra: PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA DE DIVERSAS RUAS NO BAIRRO OCUPAÇÃO NO MUNICÍPIO DE ITAITINGA/CE
Local: BAIRRO OCUPAÇÃO - ITAITINGA/CE

454
20

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA - POR RUAS
TOMADA DE PREÇOS nº. 1401.03/2016-TP

RUA CHAFARIZ					
Item	Unidade	Descrição dos serviços	Quantidade	Preço (R\$)	Valor (R\$)
1.0		ADMINISTRAÇÃO DA OBRA			367,24
1.1		ADMINISTRAÇÃO LOCAL			
1.1.1	HXMÊS	ENGENHEIRO JUNIOR	0,020	9.440,50	188,81
1.1.2	HXMÊS	ENCARREGADO DE TURMA / FEITOR	0,070	2.548,94	178,43
2.0		SERVIÇOS PRELIMINARES			60,74
2.1		PREPARAÇÃO DA VIA			
2.1.1	M2	LOCAÇÃO DA OBRA COM AUXÍLIO TOPOGRÁFICO (ÁREA ATÉ 5000 M2)	303,720	0,20	60,74
3.0		PAVIMENTAÇÃO			7.246,76
3.1		PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA			
3.1.1	M2	PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA S/ REJUNTAMENTO (AGREGADO ADQUIRIDO)	303,720	23,86	7.246,76
4.0		CONTENÇÃO			3.092,88
4.1		MEIO FIO			
4.1.1	M	BANQUETA/ MEIO FIO DE CONCRETO P/ VIAS URBANAS (1,00x0,35x0,15m)	101,240	30,55	3.092,88
5.0		LIMPEZA FINAL DA OBRA			188,31
5.1		LIMPEZA FINAL			
5.1.1	M2	LIMPEZA DE PISO EM ÁREA URBANIZADA	303,720	0,62	188,31
		TOTAL S/ BDI			R\$ 10.955,93
		BDI 24,23%			R\$ 2.654,62
		TOTAL DA RUA CHAFARIZ			R\$ 13.610,55

TOTAL RUA CHAFARIZ: R\$ 13.610,55 (TREZE MIL, SEISCENTOS E DEZ REAIS E CINQUENTA E CINCO CENTAVOS).

FORTALEZA/CE, 02 DE FEVEREIRO DE 2016.

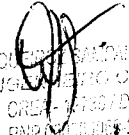
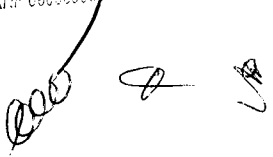
Jose Rigoberto Fonteles C. Filho
José Rigoberto Fonteles C. Filho
CPF: 010.865.483-45
Administrador

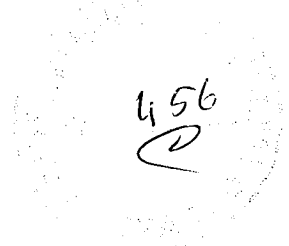
Walmir Araújo Sampaio Júnior
Walmir Araújo Sampaio Júnior
PROFESSOR DE DIREITO CIVIL
OAB - 107.811-0
RTP 00000002

Composições de preços unitários
Tomada de Preços n°. 1401.03/2016-TP




José Rigoberto Fonteles C. Filho
CPF: 010.865.483-45
Administrador


WALDIR OLIVEIRA
ENGENHEIRO CIVIL
CRETA 17307/D
RNP 000000002




Obra: PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA DE DIVERSAS RUAS NO BAIRRO OCUPAÇÃO NO MUNICÍPIO DE ITAITINGA/CE

Local: BAIRRO OCUPAÇÃO - ITAITINGA/CE

Município: ITAITINGA/CEARÁ

Tomada de Preços nº. 1401.03/2016-TP

Composições de preços unitários

Num.	Código	Ud	Descrição			Total
1	I8584	HxMÊS	ENGENHEIRO JUNIOR			
	I8584-SEINFRA	1,000 H	ENGENHEIRO JUNIOR	R\$ 5.000,00	R\$	5.000,00
	I%	88,810 %	Encargo Social		R\$	4.440,50
Total por HxMÊS						9.440,50
São NOVE MIL, QUATROCENTOS E QUARENTA REAIS E CINQUENTA CENTAVOS por HxMÊS.						
1	I8591	HxMÊS	ENCARREGADO DE TURMA / FEITOR			
	I8584-SEINFRA	1,000 H	ENCARREGADO DE TURMA/FEITOR	R\$ 1.350,00	R\$	1.350,00
	I%	88,810 %	Encargo Social		R\$	1.198,94
Total por HxMÊS						2.548,94
São DOIS MIL, QUINHENTOS E QUARENTA E OITO REAIS E NOVENTA E QUATRO CENTAVOS por HxMÊS.						
3	C1937	M2	PLACAS PADRÃO DE OBRA			
	I2543-SEINFRA	2,000 H	SERVENTE	R\$ 4,42	R\$	8,84
	I1691-SEINFRA	4,500 M	PONTALETE / BARROTE DE 3"x3"	R\$ 15,43	R\$	69,44
	I1100-SEINFRA	1,000 L	ESMALTE SINTETICO	R\$ 11,79	R\$	11,79
	I1725-SEINFRA	0,150 KG	PREGO 15X15	R\$ 8,84	R\$	1,33
	I0537-SEINFRA	1,020 M2	CHAPA DE AÇO GALVANIZADA ESP. 0.3MM	R\$ 28,91	R\$	29,49
	I%	88,810 %	Encargo Social		R\$	7,85
Total por M2						128,74
São CENTO E VINTE E OITO REAIS E SETENTA E QUATRO CENTAVOS por M2.						
4	C2873	M2	LOCAÇÃO DA OBRA COM AUXÍLIO TOPOGRÁFICO (ÁREA ATÉ 5000 M2)			
	I2445-SEINFRA	0,002 H	TOPOGRAFO	R\$ 11,80	R\$	0,02
	I2382-SEINFRA	0,002 H	NIVELADOR	R\$ 9,55	R\$	0,02
	I0037-SEINFRA	0,004 H	AJUDANTE	R\$ 4,77	R\$	0,02
	I0775-SEINFRA	0,002 H	TEODOLITO (CHP)	R\$ 13,09	R\$	0,03
	I0758-SEINFRA	0,002 H	NÍVEL (CHP)	R\$ 10,06	R\$	0,02
	I0700-SEINFRA	0,001 H	CAMINHONETE SAVEIRO (CHP)	R\$ 42,74	R\$	0,04
	I%	88,810 %	Encargo Social			0,05
Total por M2						0,20
São VINTE CENTAVOS por M2.						
5	C2896	M2	PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA S/ REJUNTAMENTO (AGREGADO ADQUIRIDO)			
	I1600-SEINFRA	0,150 M3	PEDRA DE MÃO (RACHÃO)	R\$ 45,00	R\$	6,75

Handwritten signature/initials

José Rigoberto Fonteles C. Filho
CPF: 010.865.483-45
Administrador

Dumont, nº. 1.267, Sala 407, bairro Aldeota – Fortaleza/Ceará – CEP: 60.150-160
CNPJ: 13.170.278/0001-59 – CGF: 06.709.510-0 – Fone: (85) 9742.2999
www.fontelescastro.com.br – fontelescastro@gmail.com

Fonteles Castro
ENGENHEIRO CIVIL
RFP 00000002

16

458
@

Obra: PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA DE DIVERSAS RUAS NO BAIRRO OCUPAÇÃO NO MUNICÍPIO DE ITAITINGA/CE

Local: BAIRRO OCUPAÇÃO - ITAITINGA/CE

Município: ITAITINGA/CEARÁ

Tomada de Preços nº. 1401.03/2016-TP

Composições de preços unitários

Num.	Código	Ud	Descrição	Total
São VINTE E QUATRO REAIS E NOVE CENTAVOS por M2.				
8	C0328	M3	ATERRO C/COMPACTAÇÃO MECÂNICA E CONTROLE, MAT. DE AQUISIÇÃO	
	I2543-SEINFRA	1,050 H	SERVENTE	R\$ 4,42 R\$ 4,64
	I0111-SEINFRA	1,100 M3	AREIA VERMELHA	R\$ 46,00 R\$ 50,60
	I0725-SEINFRA	0,035 H	COMPACTADOR DE PLACA VIBRATÓRIA HP 7 (CHP)	R\$ 24,10 R\$ 0,84
	I0706-SEINFRA	0,035 H	CAMINHÃO TANQUE 6.000 l (CHP)	R\$ 75,58 R\$ 2,65
	I%	88,810 %	Encargo Social	R\$ 4,12
Total por M3				<u>62,85</u>
São SESSENTA E DOIS REAIS E OITENTA E CINCO CENTAVOS por M3.				
9	C3447	M2	LIMPEZA DE PISO EM ÁREA URBANIZADA	
	I2543-SEINFRA	0,075 H	SERVENTE	R\$ 4,42 R\$ 0,33
	I%	88,810 %	Encargo Social	R\$ 0,29
Total por M2				<u>0,62</u>
São SESSENTA E DOIS CENTAVOS por M2.				

Observações:

Fonte utilizada: SEINFRA 023.1-Desonerada

FORTALEZA/CE, 02 DE FEVEREIRO DE 2016.

[Assinatura]
José Rigoberto Fonteles C. Filho
CPF: 010.865.483-45
Administrador

[Assinatura]
Walmir Augusto Sampaio Júnior
CPF: 010.865.483-45
Administrador

[Assinatura]

[Assinatura]

[Assinatura]

17

459
O

Obra: PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA DE DIVERSAS RUAS NO BAIRRO OCUPAÇÃO NO MUNICÍPIO DE ITAITINGA/CE
Local: BAIRRO OCUPAÇÃO - ITAITINGA/CE
Município: ITAITINGA/CEARÁ
TOMADA DE PREÇOS nº. 1401.03/2016-TP

COMPOSIÇÃO DETALHADA ENCARGOS SOCIAIS		
GRUPO A	ENCARGOS SOCIAIS BÁSICOS	16,80%
	01 INSS	0,00%
	02 SESI / SESC	1,50%
	03 SENAI / SENAC	1,00%
	04 SEBRAE	0,60%
	05 INCRA	0,20%
	06 SALÁRIO EDUCAÇÃO	2,50%
	07 SEGURO ACIDENTE DO TRABALHO	3,00%
	08 FGTS	8,00%
GRUPO B	ENCARGOS QUE RECEBEM INCIDÊNCIA DE "A"	47,96%
	01 REPOUSO SEMANAL E FERIADOS	17,88%
	02 FERIADOS	3,72%
	03 AUXÍLIO ENFERMIDADE	0,92%
	04 13º SALÁRIO	11,01%
	05 LICENÇA A PATERNIDADE	0,08%
	06 FALTAS JUSTIFICADAS	0,73%
	07 DIAS DE CHUVA	1,67%
	08 AUXÍLIO ACIDENTE DE TRABALHO	0,12%
	09 FÉRIAS GOZADAS	11,80%
	10 SALÁRIO MATERNIDADE	0,03%
GRUPO C	ENCARGOS QUE NÃO RECEBEM INCIDÊNCIA DE "A"	15,35%
	01 AVISO PRÉVIO INDENIZADO	7,12%
	02 AVISO PRÉVIO TRABALHADO	0,40%
	03 FÉRIAS INDENIZADAS	2,40%
	04 DEPÓSITO RESCISÃO S/ JUSTA CAUSA	4,83%
	05 INDENIZAÇÃO ADICIONAL	0,60%
GRUPO D	REINCIDÊNCIAS DE UM GRUPO SOBRE O OUTRO	8,70%
	01 INCIDÊNCIA DO GRUPO A SOBRE O GRUPO B	8,06%
	02 Reincidência de Grupo A sobre Aviso Prévio Trabalhado e Reincidência do FGTS sobre Aviso Prévio Indenizado	0,64%
GRUPO E	TAXA TOTAL DE ENCARGOS SOCIAIS E TRABALHISTAS	88,81%

Fortaleza/Ce, 02 de Fevereiro de 2016.

[Assinatura]
José Rigoberto Fonteles C. Filho
CPF: 010.865.483-45
Administrador

[Assinatura]
Walmir Luiz Sampaio Junior
WALMIR LUIZ SAMPAIO JUNIOR
ENGENHEIRO CIVIL
CREA-16103/D
RNP 08301099-2

18/13 #

460
R

Obra: PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA DE DIVERSAS RUAS NO BAIRRO OCUPAÇÃO NO MUNICÍPIO DE ITAITINGA/CE

Local: BAIRRO OCUPAÇÃO - ITAITINGA/CE

Município: ITAITINGA/CEARÁ

TOMADA DE PREÇOS nº. 1401.03/2016-TP

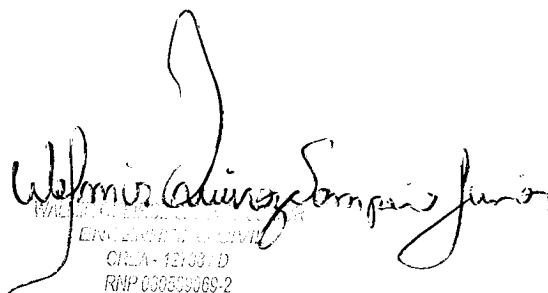
COMPOSIÇÃO DETALHADA BDI		
GRUPO A	DESPESAS INDIRETAS	
AC	ADMINISTRAÇÃO CENTRAL	4,56%
DF	DESPESAS FINANCEIRAS	1,10%
R	RISCO	0,85%
	TOTAL DO GRUPO A	6,51%
GRUPO B	BENEFÍCIO	
G	GARANTIA/SEGUROS	0,64%
L	LUCRO	7,00%
	TOTAL DO GRUPO B	7,64%
GRUPO C	IMPOSTOS	
I1	PIS	0,65%
I2	COFINS	3,00%
I3	ISS	2,00%
I4	CPRB (2%, DESONERAÇÃO)	2,00%
	TOTAL DO GRUPO C	7,65%
	TOTAL DO BDI ->	24,23%

FÓRMULA P/ CÁLCULO BDI:

$$BDI = ((1+AC+S+R+G)*(1+DF)*(1+L)/(1-I))-1,00$$

Fortaleza/Ce, 02 de Fevereiro de 2016.


José Rígoberto Fonteles C. Filho
CPF: 010.865.483-45
Administrador


Welmar Antônio Sampaio Júnior
EMPRESÁRIO CIVIL
OFLA - 131331 D
RNP 00000009-2

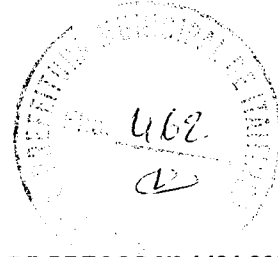






CONSTRUTORA PINHEIRO MAIA LTDA

À Comissão Permanente de Licitação da Prefeitura Municipal de Itaitinga - Ce
Ref.: TOMADA DE PREÇOS Nº 1401.03/2016 TP
Data de Abertura: 03 de Fevereiro de 2016 às 14:00h



Prezados (as) Senhores (as),

Apresentamos a V.Sas. nossa proposta para execução das obras objeto do Edital de TOMADA DE PREÇOS Nº 1401.03/2016 TP, cujo objeto é a PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA EM DIVERSAS RUAS NO BAIRRO OCUPAÇÃO NO MUNICÍPIO DE ITAITINGA/CE, conforme projetos e orçamento básico em anexo, pelo preço global de R\$ 204.166,74 (DUZENTOS E QUATRO MIL, CENTO E SESENTA E SEIS REAIS E SETENTA E QUATRO CENTAVOS).

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 nossa Sócia Administradora Sra. MARIA DERLANGE PINHEIRO MAIA Carteira de Identidade nº. 2001002081813 SSP/CE e CNPF nº 734.892.983-49, como representante legal desta empresa.

Prazo de validade da proposta: 60 (sessenta) dias.

Finalizando, declaramos que assumimos inteira responsabilidade pela execução dos serviços objeto deste Edital, que nos valores são inclusos todos os tributos, encargos trabalhistas, previdenciários, fiscais e comerciais, taxas, fretes, seguros, deslocamentos de pessoal, custos e demais despesas que possam incidir sobre a execução dos serviços, que serão executados conforme exigência editalícia e contratual, e que serão iniciados dentro do prazo de 10 (dez) dias consecutivos após o recebimento da Ordem de Serviço.

Fortaleza-Ce, 03 de Fevereiro de 2016.

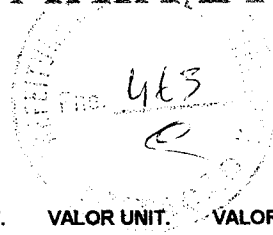
CONSTRUTORA PINHEIRO MAIA LTDA.

Engº Civil Carlos Roberto Aguiar
Responsável Técnico
Crea 4682/D-Ce



CONSTRUTORA PINHEIRO MAIA LTDA


OBRA: PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA EM DIVERSAS RUAS
LOCAL: BAIRRO OCUPAÇÃO
MUNICÍPIO: ITAITINGA - CEARÁ



PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

ITEM	COMP	DESCRIÇÃO	UN	QUANT.	VALOR UNIT.	VALOR TOTAL
1		ADMINISTRAÇÃO DA OBRA				
1.1		ADMINISTRAÇÃO LOCAL				
1.1.1	I8584	ENGENHEIRO JUNIOR	HXMÉS	0,30	R\$ 9.491,48	R\$ 2.847,44
1.1.2	I8591	ENCARREGADO DE TURMA/FEITOR	HXMÉS	1,00	R\$ 2.737,37	R\$ 2.737,37
TOTAL ITEM 1.1						R\$ 5.584,81
2		SERVIÇOS PRELIMINARES				
2.1		PLACA DA OBRA				
2.1.1	C1937	PLACAS PADRÃO DE OBRA	M2	12,00	R\$ 128,05	R\$ 1.536,60
2.2		PREPARAÇÃO DA VIA				
2.2.1	C2873	LOCAÇÃO DA OBRA COM AUXÍLIO TOPOGRÁFICO (ÁREA ATÉ 5000 M2)	M2	4.394,60	R\$ 0,24	R\$ 1.054,70
TOTAL ITEM 2.1						R\$ 2.091,30
3		PAVIMENTAÇÃO				
3.1		PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA				
3.1.1	C2896	PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA S/ REJUNTAMENTO (AGREGADO ADQUIRIDO)	M2	4.394,60	R\$ 23,97	R\$ 105.338,56
TOTAL ITEM 3.1						R\$ 105.338,56
4		CONTENÇÃO				
4.1		MEIO-FIO				
4.1.1	C0366	BANQUETA/ MEIO FIO DE CONCRETO P/ VIAS URBANAS (1,00x0,35x0,15m)	M	1.393,38	R\$ 31,83	R\$ 44.351,29
TOTAL ITEM 4.1						R\$ 44.351,29
5		PASSEIO				
5.1		CANTEIRO CENTRAL				
5.1.1	C1611	LASTRO DE CONCRETO REGULARIZADO ESP.= 5CM	M2	56,00	R\$ 24,08	R\$ 1.348,48
5.1.2	C0328	ATERRO C/COMPACTAÇÃO MECÂNICA E CONTROLE, MAT. DE AQUISIÇÃO	M3	56,00	R\$ 62,66	R\$ 3.508,96
TOTAL ITEM 5.1						R\$ 4.857,44
6		LIMPEZA FINAL DA OBRA				
6.1		LIMPEZA FINAL				
6.1.1	C3447	LIMPEZA DE PISO EM ÁREA URBANIZADA	M2	2.616,70	R\$ 0,62	R\$ 1.622,35
TOTAL ITEM 6.1						R\$ 1.622,35
TOTAL GERAL						R\$ 164.345,75
						BDI R\$ 39.820,99
TOTAL GERAL COM BDI						R\$ 204.166,74

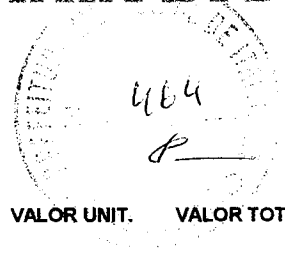
CONSTRUTORA PINHEIRO MAIA LTDA.


Engº Civil Carlos Roberto Aguiar
Responsável Técnico
Crea 4682-D/Ce



CONSTRUTORA PINHEIRO MAIA LTDA


OBRA: PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA EM DIVERSAS RUAS DO BAIRRO OCUPAÇÃO
 LOCAL: RUA SDO 01
 MUNICÍPIO: ITAITINGA - CEARÁ



PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

ITEM	COMP	DESCRIÇÃO	UN	QUANT.	VALOR UNIT.	VALOR TOTAL
1		ADMINISTRAÇÃO DA OBRA				
1.1		ADMINISTRAÇÃO LOCAL				
1.1.1	18584	ENGENHEIRO JUNIOR	HXMÉS	0,08	R\$ 9.491,48	R\$ 759,32
1.1.2	18591	ENCARREGADO DE TURMA/FEITOR	HXMÉS	0,15	R\$ 2.737,37	R\$ 410,61
TOTAL ITEM 1.1						R\$ 1.169,93
2		SERVIÇOS PRELIMINARES				
2.1		PLACA DA OBRA				
2.1.1	C1937	PLACAS PADRÃO DE OBRA	M2	12,00	R\$ 128,05	R\$ 1.536,60
2.2		PREPARAÇÃO DA VIA				
2.2.1	C2873	LOCAÇÃO DA OBRA COM AUXÍLIO TOPOGRÁFICO (ÁREA ATÉ 5000 M2)	M2	678,69	R\$ 0,24	R\$ 162,89
TOTAL ITEM 2.1						R\$ 1.699,49
3		PAVIMENTAÇÃO				
3.1		PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA				
3.1.1	C2896	PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA S/ REJUNTAMENTO (AGREGADO ADQUIRIDO)	M2	678,69	R\$ 23,97	R\$ 16.268,20
TOTAL ITEM 3.1						R\$ 16.268,20
4		CONTENÇÃO				
4.1		MEIO-FIO				
4.1.1	C0366	BANQUETA/ MEIO FIO DE CONCRETO P/ VIAS URBANAS (1,00x0,35x0,15m)	M	274,00	R\$ 31,83	R\$ 8.721,42
TOTAL ITEM 4.1						R\$ 8.721,42
5		PASSEIO				
5.1		CANTEIRO CENTRAL				
5.1.1	C1611	LASTRO DE CONCRETO REGULARIZADO ESP.= 5CM	M2	56,00	R\$ 24,08	R\$ 1.348,48
5.1.2	C0328	ATERRO C/COMPACTAÇÃO MECÂNICA E CONTROLE, MAT. DE AQUISIÇÃO	M3	56,00	R\$ 62,66	R\$ 3.508,96
TOTAL ITEM 5.1						R\$ 4.857,44
6		LIMPEZA FINAL DA OBRA				
6.1		LIMPEZA FINAL				
6.1.1	C3447	LIMPEZA DE PISO EM ÁREA URBANIZADA	M2	678,69	R\$ 0,62	R\$ 420,79
TOTAL ITEM 6.1						R\$ 420,79
					TOTAL GERAL	R\$ 33.137,27
					BDI	R\$ 8.029,16
					TOTAL GERAL COM BDI	R\$ 41.166,43

CONSTRUTORA PINHEIRO MAIA LTDA.


 Engº Civil Carlos Roberto Aguiar
 Responsável Técnico
 Crea 4682-D/Ce

Handwritten notes and signatures in the bottom right corner.



CONSTRUTORA PINHEIRO MAIA LTDA


OBRA: PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA EM DIVERSAS RUAS DO BAIRRO OCUPAÇÃO
LOCAL: RUA CHAFARIZ
MUNICÍPIO: ITAITINGA - CEARÁ

465
P

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

ITEM	COMP	DESCRIÇÃO	UN	QUANT.	VALOR UNIT.	VALOR TOTAL
1		ADMINISTRAÇÃO DA OBRA				
1.1		ADMINISTRAÇÃO LOCAL				
1.1.1	18584	ENGENHEIRO JUNIOR	HXMÉS	0,02	R\$ 9.491,48	R\$ 189,83
1.1.2	18591	ENCARREGADO DE TURMA/FEITOR	HXMÉS	0,07	R\$ 2.737,37	R\$ 191,62
TOTAL ITEM 1.1						R\$ 381,45
2		SERVIÇOS PRELIMINARES				
2.1		PREPARAÇÃO DA VIA				
2.1.1	C2873	LOCAÇÃO DA OBRA COM AUXÍLIO TOPOGRÁFICO (ÁREA ATÉ 5000 M2)	M2	303,72	R\$ 0,24	R\$ 72,89
TOTAL ITEM 2.1						R\$ 72,89
3		PAVIMENTAÇÃO				
3.1		PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA				
3.1.1	C2896	PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA S/ REJUNTAMENTO (AGREGADO ADQUIRIDO)	M2	303,72	R\$ 23,97	R\$ 7.280,17
TOTAL ITEM 3.1						R\$ 7.280,17
4		CONTENÇÃO				
4.1		MEIO-FIO				
4.1.1	C0366	BANQUETA/ MEIO FIO DE CONCRETO P/ VIAS URBANAS (1,00x0,35x0,15m)	M	101,24	R\$ 31,83	R\$ 3.222,47
TOTAL ITEM 4.1						R\$ 3.222,47
5		LIMPEZA FINAL DA OBRA				
5.1		LIMPEZA FINAL				
5.1.1	C3447	LIMPEZA DE PISO EM ÁREA URBANIZADA	M2	303,72	R\$ 0,62	R\$ 188,31
TOTAL ITEM 5.1						R\$ 188,31
					TOTAL GERAL	R\$ 11.145,29
					BDI	R\$ 2.700,50
					TOTAL GERAL COM BDI	R\$ 13.845,79

CONSTRUTORA PINHEIRO MAIA LTDA.

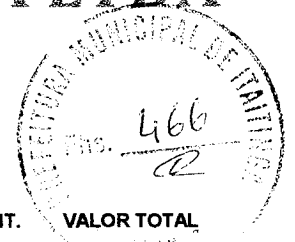

Engº Civil Carlos Roberto Aguiar
Responsável Técnico
Crea 4682-D/Ce





CONSTRUTORA PINHEIRO MAIA LTDA


OBRA: PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA EM DIVERSAS RUAS DO BAIRRO OCUPAÇÃO
 LOCAL: RUA SDO 02
 MUNICÍPIO: ITAITINGA - CEARÁ



PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

ITEM	COMP	DESCRIÇÃO	UN	QUANT.	VALOR UNIT.	VALOR TOTAL
1		ADMINISTRAÇÃO DA OBRA				
1.1		ADMINISTRAÇÃO LOCAL				
1.1.1	18584	ENGENHEIRO JUNIOR	HXMÉS	0,02	R\$ 9.491,48	R\$ 189,83
1.1.2	18591	ENCARREGADO DE TURMA/FEITOR	HXMÉS	0,06	R\$ 2.737,37	R\$ 164,24
TOTAL ITEM 1.1						R\$ 354,07
2		SERVIÇOS PRELIMINARES				
2.1		PREPARAÇÃO DA VIA				
2.1.1	C2873	LOCAÇÃO DA OBRA COM AUXÍLIO TOPOGRÁFICO (ÁREA ATÉ 5000 M2)	M2	264,64	R\$ 0,24	R\$ 63,51
TOTAL ITEM 2.1						R\$ 63,51
3		PAVIMENTAÇÃO				
3.1		PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA				
3.1.1	C2896	PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA S/ REJUNTAMENTO (AGREGADO ADQUIRIDO)	M2	264,64	R\$ 23,97	R\$ 6.343,42
TOTAL ITEM 3.1						R\$ 6.343,42
4		CONTENÇÃO				
4.1		MEIO-FIO				
4.1.1	C0366	BANQUETA/ MEIO FIO DE CONCRETO P/ VIAS URBANAS (1,00x0,35x0,15m)	M	132,32	R\$ 31,83	R\$ 4.211,75
TOTAL ITEM 4.1						R\$ 4.211,75
5		LIMPEZA FINAL DA OBRA				
5.1		LIMPEZA FINAL				
5.1.1	C3447	LIMPEZA DE PISO EM ÁREA URBANIZADA	M2	264,64	R\$ 0,62	R\$ 164,08
TOTAL ITEM 5.1						R\$ 164,08
					TOTAL GERAL	R\$ 11.136,83
					BDI	R\$ 2.698,45
					TOTAL GERAL COM BDI	R\$ 13.835,28

CONSTRUTORA PINHEIRO MAIA LTDA.


 Engº Civil Carlos Roberto Aguiar
 Responsável Técnico
 Crea 4682-D/Ce





CONSTRUTORA PINHEIRO MAIA LTDA


OBRA: PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA EM DIVERSAS RUAS DO BAIRRO OCUPAÇÃO
LOCAL: RUA SDO 03
MUNICÍPIO: ITAITINGA - CEARÁ

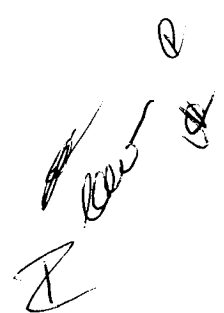
467
CP

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

ITEM	COMP	DESCRIÇÃO	UN	QUANT.	VALOR UNIT.	VALOR TOTAL
1		ADMINISTRAÇÃO DA OBRA				
1.1		ADMINISTRAÇÃO LOCAL				
1.1.1	I8584	ENGENHEIRO JUNIOR	HXMÉS	0,01	R\$ 9.491,48	R\$ 94,91
1.1.2	I8591	ENCARREGADO DE TURMA/FEITOR	HXMÉS	0,04	R\$ 2.737,37	R\$ 109,49
TOTAL ITEM 1.1						R\$ 204,40
2		SERVIÇOS PRELIMINARES				
2.1		PREPARAÇÃO DA VIA				
2.1.1	C2873	LOCAÇÃO DA OBRA COM AUXÍLIO TOPOGRÁFICO (ÁREA ATÉ 5000 M2)	M2	165,07	R\$ 0,24	R\$ 39,62
TOTAL ITEM 2.1						R\$ 39,62
3		PAVIMENTAÇÃO				
3.1		PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA				
3.1.1	C2896	PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA S/ REJUNTAMENTO (AGREGADO ADQUIRIDO)	M2	165,07	R\$ 23,97	R\$ 3.956,73
TOTAL ITEM 3.1						R\$ 3.956,73
4		CONTENÇÃO				
4.1		MEIO-FIO				
4.1.1	C0366	BANQUETA/ MEIO FIO DE CONCRETO P/ VIAS URBANAS (1,00x0,35x0,15m)	M	56,92	R\$ 31,83	R\$ 1.811,76
TOTAL ITEM 4.1						R\$ 1.811,76
5		LIMPEZA FINAL DA OBRA				
5.1		LIMPEZA FINAL				
5.1.1	C3447	LIMPEZA DE PISO EM ÁREA URBANIZADA	M2	165,07	R\$ 0,62	R\$ 102,34
TOTAL ITEM 5.1						R\$ 102,34
					TOTAL GERAL	R\$ 6.114,85
					BDI	R\$ 1.481,63
					TOTAL GERAL COM BDI	R\$ 7.596,48

CONSTRUTORA PINHEIRO MAIA LTDA.

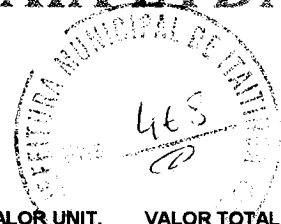

Engº Civil Carlos Roberto Aguiar
Responsável Técnico
Crea 4682-D/Ce





CONSTRUTORA PINHEIRO MAIA LTDA


OBRA: PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA EM DIVERSAS RUAS DO BAIRRO OCUPAÇÃO
LOCAL: RUA SDO 04
MUNICÍPIO: ITAITINGA - CEARÁ



PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

ITEM	COMP	DESCRIÇÃO	UN	QUANT.	VALOR UNIT.	VALOR TOTAL
1		ADMINISTRAÇÃO DA OBRA				
1.1		ADMINISTRAÇÃO LOCAL				
1.1.1	I8584	ENGENHEIRO JUNIOR	HXMÊS	0,02	R\$ 9.491,48	R\$ 189,83
1.1.2	I8591	ENCARREGADO DE TURMA/FEITOR	HXMÊS	0,07	R\$ 2.737,37	R\$ 191,62
TOTAL ITEM 1.1						R\$ 381,45
2		SERVIÇOS PRELIMINARES				
2.1		PREPARAÇÃO DA VIA				
2.1.1	C2873	LOCAÇÃO DA OBRA COM AUXÍLIO TOPOGRÁFICO (ÁREA ATÉ 5000 M2)	M2	289,86	R\$ 0,24	R\$ 69,57
TOTAL ITEM 2.0						R\$ 69,57
3		PAVIMENTAÇÃO				
3.1		PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA				
3.1.1	C2896	PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA S/ REJUNTAMENTO (AGREGADO ADQUIRIDO)	M2	289,86	R\$ 23,97	R\$ 6.947,94
TOTAL ITEM 3.0						R\$ 6.947,94
4		CONTENÇÃO				
4.1		MEIO-FIO				
4.1.1	C0366	BANQUETA/ MEIO FIO DE CONCRETO P/ VIAS URBANAS (1,00x0,35x0,15m)	M	137,30	R\$ 31,83	R\$ 4.370,26
TOTAL ITEM 4.0						R\$ 4.370,26
5		LIMPEZA FINAL DA OBRA				
5.1		LIMPEZA FINAL				
5.1.1	C3447	LIMPEZA DE PISO EM ÁREA URBANIZADA	M2	289,86	R\$ 0,62	R\$ 179,71
TOTAL ITEM 5.0						R\$ 179,71
TOTAL GERAL					R\$	11.948,93
					BDI	R\$ 2.895,23
TOTAL GERAL COM BDI					R\$	14.844,16

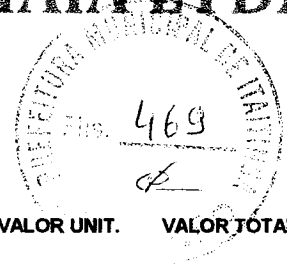
CONSTRUTORA PINHEIRO MAIA LTDA.


Engº Civil Carlos Roberto Aguiar
Responsável Técnico
Crea 4682-D/Ce



CONSTRUTORA PINHEIRO MAIA LTDA


OBRA: PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA EM DIVERSAS RUAS DO BAIRRO OCUPAÇÃO
LOCAL: RUA LOURIVAL TAVARES
MUNICÍPIO: ITAITINGA - CEARÁ

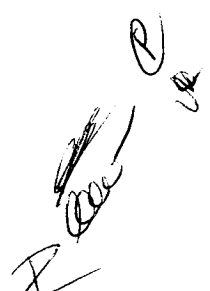


PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

ITEM	COMP	DESCRIÇÃO	UN	QUANT.	VALOR UNIT.	VALOR TOTAL
1		ADMINISTRAÇÃO DA OBRA				
1.1		ADMINISTRAÇÃO LOCAL				
1.1.1	18584	ENGENHEIRO JUNIOR	HXMES	0,13	R\$ 9.491,48	R\$ 1.233,89
1.1.2	18591	ENCARREGADO DE TURMA/FEITOR	HXMES	0,53	R\$ 2.737,37	R\$ 1.450,81
TOTAL ITEM 1.1						R\$ 2.684,70
2		SERVIÇOS PRELIMINARES				
2.1		PREPARAÇÃO DA VIA				
2.1.1	C2873	LOCAÇÃO DA OBRA COM AUXÍLIO TOPOGRÁFICO (ÁREA ATÉ 5000 M2)	M2	2.357,94	R\$ 0,24	R\$ 565,91
TOTAL ITEM 2.1						R\$ 565,91
3		PAVIMENTAÇÃO				
3.1		PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA				
3.1.1	C2896	PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA S/ REJUNTAMENTO (AGREGADO ADQUIRIDO)	M2	2.357,94	R\$ 23,97	R\$ 56.519,82
TOTAL ITEM 3.1						R\$ 56.519,82
4		CONTENÇÃO				
4.1		MEIO-FIO				
4.1.1	C0366	BANQUETA/ MEIO FIO DE CONCRETO P/ VIAS URBANAS (1,00x0,35x0,15m)	M	580,04	R\$ 31,83	R\$ 18.462,67
TOTAL ITEM 4.1						R\$ 18.462,67
5		LIMPEZA FINAL DA OBRA				
5.1		LIMPEZA FINAL				
5.1.1	C3447	LIMPEZA DE PISO EM ÁREA URBANIZADA	M2	580,04	R\$ 0,62	R\$ 359,62
TOTAL ITEM 5.1						R\$ 359,62
					TOTAL GERAL	R\$ 78.592,72
					BDI	R\$ 19.043,02
					TOTAL GERAL COM BDI	R\$ 97.635,74

CONSTRUTORA PINHEIRO MAIA LTDA.

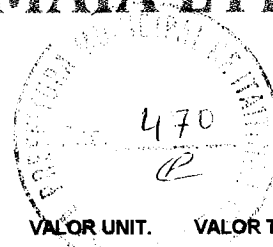

Engº Civil Carlos Roberto Aguiar
Responsável Técnico
Crea 4682-D/Ce





CONSTRUTORA PINHEIRO MAIA LTDA


OBRA: PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA EM DIVERSAS RUAS DO BAIRRO OCUPAÇÃO
LOCAL: RUA SDO 05
MUNICÍPIO: ITAITINGA - CEARÁ



PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

ITEM	COMP	DESCRIÇÃO	UN	QUANT.	VALOR UNIT.	VALOR TOTAL
1		ADMINISTRAÇÃO DA OBRA				
1.1		ADMINISTRAÇÃO LOCAL				
1.1.1	18584	ENGENHEIRO JUNIOR	HXMÉS	0,02	R\$ 9.491,48	R\$ 189,83
1.1.2	18591	ENCARREGADO DE TURMA/FEITOR	HXMÉS	0,08	R\$ 2.737,37	R\$ 218,99
TOTAL ITEM 1.1						R\$ 408,82
2		SERVIÇOS PRELIMINARES				
2.1		PREPARAÇÃO DA VIA				
2.1.1	C2873	LOCAÇÃO DA OBRA COM AUXÍLIO TOPOGRÁFICO (ÁREA ATÉ 5000 M2)	M2	334,68	R\$ 0,24	R\$ 80,32
TOTAL ITEM 2.1						R\$ 80,32
3		PAVIMENTAÇÃO				
3.1		PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA				
3.1.1	C2896	PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA S/ REJUNTAMENTO (AGREGADO ADQUIRIDO)	M2	334,68	R\$ 23,97	R\$ 8.022,28
TOTAL ITEM 3.1						R\$ 8.022,28
4		CONTENÇÃO				
4.1		MEIO-FIO				
4.1.1	C0366	BANQUETA/ MEIO FIO DE CONCRETO P/ VIAS URBANAS (1,00x0,35x0,15m)	M	111,56	R\$ 31,83	R\$ 3.550,95
TOTAL ITEM 4.1						R\$ 3.550,95
5		LIMPEZA FINAL DA OBRA				
5.1		LIMPEZA FINAL				
5.1.1	C3447	LIMPEZA DE PISO EM ÁREA URBANIZADA	M2	334,68	R\$ 0,62	R\$ 207,50
TOTAL ITEM 5.1						R\$ 207,50
					TOTAL GERAL	R\$ 12.269,87
					BDI	R\$ 2.972,99
					TOTAL GERAL COM BDI	R\$ 15.242,86

CONSTRUTORA PINHEIRO MAIA LTDA.


Engº Civil Carlos Roberto Aguiar
Responsável Técnico
Crea 4682-D/Ce



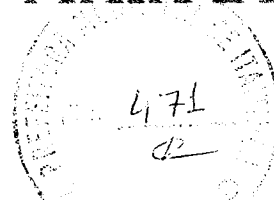


CONSTRUTORA PINHEIRO MAIA LTDA

OBRA: PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA EM DIVERSAS RUAS

LOCAL: BAIRRO OCUPAÇÃO


MUNICÍPIO: ITAITINGA - CEARÁ

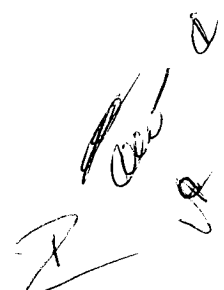


CRONOGRAMA FISICO - FINANCEIRO

Seq	Discriminação	%	VALOR	%	30 dias	%	60 dias	%	90 dias	%	120 dias
1	RUA SDO 01	20.16%	R\$ 41.166,43		R\$ 0,00		R\$ 0,00	50,00%	R\$ 20.583,22	50,00%	R\$ 20.583,22
2	RUA CHAFARIZ	6.78%	R\$ 13.845,79		R\$ 0,00	100,00%	R\$ 13.845,79		R\$ 0,00		R\$ 0,00
3	RUA SDO 02	6.78%	R\$ 13.835,28		R\$ 0,00	100,00%	R\$ 13.835,28		R\$ 0,00		R\$ 0,00
4	RUA SDO 03	3.72%	R\$ 7.596,48	100,00%	R\$ 7.596,48		R\$ 0,00		R\$ 0,00		R\$ 0,00
5	RUA SDO 04	7.27%	R\$ 14.844,16	100,00%	R\$ 14.844,16		R\$ 0,00		R\$ 0,00		R\$ 0,00
6	RUA LOURIVAL TAVARES	47.82%	R\$ 97.635,74	25,00%	R\$ 24.408,94	25,00%	R\$ 24.408,94	25,00%	R\$ 24.408,94	25,00%	R\$ 24.408,94
7	RUA SDO 05	7.47%	R\$ 15.242,86		R\$ 0,00	100,00%	R\$ 15.242,86		R\$ 0,00		R\$ 0,00
TOTAL GERAL		100,00%	R\$ 204.166,74								
TOTAL PARCIAL				22,95%	R\$ 46.849,58	32,98%	R\$ 67.332,87	22,04%	R\$ 44.992,16	22,04%	R\$ 44.992,16
TOTAL ACUMULADO				22,95%	R\$ 46.849,58	55,93%	R\$ 114.182,45	77,96%	R\$ 159.174,61	100,00%	R\$ 204.166,74

CONSTRUTORA PINHEIRO MAIA LTDA.

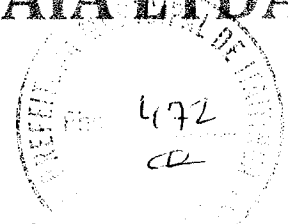

Engº Civil Carlos Roberto Aguiar
Responsável Técnico
Crea 4682-D/Ce





CONSTRUTORA PINHEIRO MAIA LTDA

OBRA: PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA EM DIVERSAS RUAS
LOCAL: BAIRRO OCUPAÇÃO
MUNICÍPIO: ITAITINGA - CEARÁ



COMPOSIÇÃO DE PREÇOS UNITÁRIOS

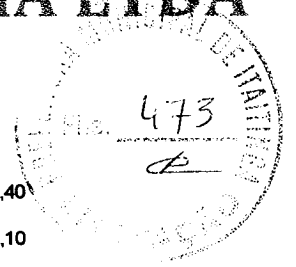
Item	Composição/Insumo	Und	Coefficiente	P.unitário	P.total		
18584	ADMINISTRAÇÃO DA OBRA					9.491,48	HXMES
	MAO DE OBRA						
	ENGENHEIRO JUNIOR	HXMES	220,000	22,85	5.027,00		
	T O T A L MÃO DE OBRA	R\$	5.027,000				
	Mão de Obra		Total L.S.	Mat./Serv.	Equipam.	BDI	Total Geral
	5.027,00		4.464,479			-	9.491,48
18591	ADMINISTRAÇÃO DA OBRA					2.737,37	HXMES
	MAO DE OBRA						
	ENCARREGADO DE TURMA/FEITOR	HXMES	220,000	6,59	1.449,80		
	T O T A L MÃO DE OBRA	R\$	1.449,800				
	Mão de Obra		Total L.S.	Mat./Serv.	Equipam.	BDI	Total Geral
	1.449,80		1.287,567			-	2.737,37
C1937	PLACAS PADRÃO DA OBRA					128,05	M2
	MAO DE OBRA						
	SERVENTE	H	1,980	4,42	8,75		
	T O T A L MÃO DE OBRA	R\$	8,750				
	MATERIAL/SERVIÇO						
	CHAPA DE ACO GALVANIZADA ESP. 0.3MM	M2	1,020	64,30	65,59		
	ESMALTE SINTETICO	LT	1,000	11,88	11,88		
	PONTALETE/BARROTE DE 3"X3"	M	4,500	7,43	33,44		
	PREGO 15X15	KG	0,150	4,16	0,62		
	T O T A L MATERIAL/SERVIÇO	R\$	111,530				
	Mão de Obra		Total L.S.	Mat./Serv.	Equipam.	BDI	Total Geral
	8,75		7,771	111,53		-	128,05
C2873	LOCAÇÃO DA OBRA COM AUXILIO TOPOGRÁFICO (ÁREA ATÉ 5000 M2)					0,24	M2
	Equipam. (C/HORARIO)						
	CAMINHONETE SAVEIRO (CHP)	H	0,001	46,53	0,0465		
	NÍVEL (CHP)	H	0,002	18,81	0,0376		
	TEODOLITO (CHP)	H	0,002	19,80	0,0396		
	T O T A L Equipam.	R\$	0,124				
	MAO DE OBRA						
	AJUDANTE	H	0,004	4,77	0,02		
	NIVELADOR	H	0,002	9,55	0,0191		
	TOPOGRAFO	H	0,002	11,80	0,0236		
	T O T A L MÃO DE OBRA	R\$	0,063				
	Mão de Obra		Total L.S.	Mat./Serv.	Equipam.	BDI	Total Geral
	0,06		0,053		0,1240	-	0,24
C2896	PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA S/ REJUNTAMENTO (AGREGADO ADQUIRIDO)					23,97	M3
	Equipam. (C/HORARIO)						
	COMPACTADOR DE PLACA VIBRATÓRIA HP 4 (CHP)	H	0,050	11,17	0,5585		
	COMPACTADOR LISO TANDEM AUTOPROPELIDO (CHP)	H	0,010	43,92	0,4392		
	T O T A L Equipam.	R\$	0,998				
	MAO DE OBRA						
	CALCETEIRO	H	0,3663	6,49	2,38		
	SERVENTE	H	0,594	4,42	2,6255		
	T O T A L MÃO DE OBRA	R\$	5,006				
	MATERIAL/SERVIÇO						
	AREIA VERMELHA	M3	0,150	45,54	6,83		
	PEDRA DE MÃO (RACHÃO)	M3	0,150	44,55	6,68		
	T O T A L MATERIAL/SERVIÇO	R\$	13,510				
	Mão de Obra		Total L.S.	Mat./Serv.	Equipam.	BDI	Total Geral
	5,01		4,449	13,51	0,9980	-	23,97
C0366	BANQUETA/ MEIO FIO DE CONCRETO P/ VIAS URBANAS (1,00x0,35x0,15m)					31,83	M2
	MAO DE OBRA						
	PEDREIRO	H	0,2970	6,49	1,93		
	SERVENTE	H	0,3960	4,42	1,75		
	T O T A L MÃO DE OBRA	R\$	3,6800				
	MATERIAL/SERVIÇO						
	CAIAÇÃO EM DUAS DEMÃOS COM SUPERCAL	M2	0,2500	0,76	0,19		
	ESCAVAÇÃO MANUAL SOLO DE 1A.CAT. PROF. ATÉ 1.50m	M3	0,0200	4,98	0,10		
	AREIA ASFALTO USINADA À FRIO - AAUF (S/TRANSP)	M3	0,0030	29,86	0,09		

[Handwritten signatures and initials]




CONSTRUTORA PINHEIRO MAIA LTDA

OBRA: PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA EM DIVERSAS RUAS
 LOCAL: BAIRRO OCUPAÇÃO
 MUNICÍPIO: ITAITINGA - CEARÁ



			Total L.S.	Mat/Serv.	Equipam.	BDI	Total Geral
	CONFEÇÃO DE BANQUETA / MEIO FIO PRÉ-MOLDADA DE CONCRETO (1,00 x 0,35 x 0,15 m)	M	1,0000	24,40	24,40		
	ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA TRAÇO 1:4 COM AREIA PRODUZIDA	M3	0,0007	146,52	0,10		
	T O T A L MATERIAL/SERVIÇO	R\$	24,8800				
	Mão de Obra						
	3,68		3,2682	24,88		-	31,83
C1611	LASTRO DE CONCRETO REGULARIZADO ESP.= 5CM					24,08	M2
	Equipam. (C/HORARIO)						
	BETONEIRA ELÉTRICA 580L CHP	H	0,0360	14,69	0,53		
	T O T A L Equipam.	R\$	0,5300				
	MAO DE OBRA						
	PEDREIRO	H	0,3960	6,49	2,57		
	SERVENTE	H	1,1088	4,42	4,90		
	T O T A L MÃO DE OBRA	R\$	7,4700				
	MATERIAL/SERVIÇO						
	AREIA MÉDIA	M3	0,0332	45,54	1,51		
	BRITA	KG	0,0440	55,44	2,44		
	CIMENTO PORTLAND	M3	11,0000	0,50	5,50		
	T O T A L MATERIAL/SERVIÇO	R\$	9,4500				
	Mão de Obra						
	7,47		6,6341	9,45	0,53	-	24,08
C0328	ATERRO C/COMPACTAÇÃO MECÂNICA E CONTROLE, MAT. DE AQUISIÇÃO					62,66	M3
	Equipam. (C/HORARIO)						
	CAMINHÃO TANQUE 6.000 l (CHP)	H	0,035	83,66	2,9281		
	COMPACTADOR DE PLACA VIBRATÓRIA HP 7 (CHP)	H	0,035	27,23	0,9531		
	T O T A L Equipam.	R\$	3,881				
	MAO DE OBRA						
	SERVENTE	H	1,040	4,42	4,5968		
	T O T A L MÃO DE OBRA	R\$	4,597				
	MATERIAL/SERVIÇO						
	AREIA VERMELHA	M3	1,100	45,54	50,09		
	T O T A L MATERIAL/SERVIÇO	R\$	50,090				
	Mão de Obra						
	4,60		4,085	50,09	3,8810	-	62,66
C3447	LIMPEZA DE PISO EM ÁREA URBANIZADA					0,62	M2
	MAO DE OBRA						
	SERVENTE	H	0,074	4,42	0,33		
	T O T A L MÃO DE OBRA	R\$	0,330				
	Mão de Obra						
	0,33		0,293			-	0,62

CONSTRUTORA PINHEIRO MAIA LTDA.

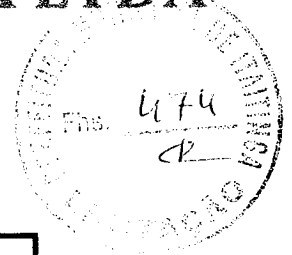

 Engº Civil Carlos Roberto Aguiar
 Responsável Técnico
 Crea 4682-D/Ce





CONSTRUTORA PINHEIRO MAIA LTDA

OBRA: PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA EM DIVERSAS RUAS
LOCAL: BAIRRO OCUPAÇÃO
MUNICÍPIO: ITAITINGA - CEARA



COMPOSIÇÃO DE BDI

PARÂMETROS ADOTADOS

GRUPO A		Despesas Indiretas	
AC	ADMINISTRAÇÃO CENTRAL		4,56%
DF	DESPESAS FINANCEIRAS		1,10%
R	RISCO		0,85%
Total do Grupo A =			6,51%

GRUPO B		Benefício	
G	GARANTIA/SEGUROS		0,64%
L	LUCRO		7,00%
Total do Grupo B =			7,64%

GRUPO C		Impostos	
I1	PIS		0,65%
I2	COFINS		3,00%
I3	ISS		2,00%
I4	CPBR(2% APENAS QUANDO TIVER DESONERAÇÃO INSS)		2,00%
Total do Grupo C =			7,65%


Cálculo do B.D.I

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

Bonificação Sobre Despesas indiretas (B.D.I) =

24,23%

CONSTRUTORA PINHEIRO MAIA LTDA.


Engº Civil Carlos Roberto Aguiar
Responsável Técnico
Crea 4682-D/Ce





CONSTRUTORA PINHEIRO MAIA LTDA

OBRA: PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA EM DIVERSAS RUAS
LOCAL: BAIRRO OCUPAÇÃO
MUNICÍPIO: ITAITINGA - CEARÁ



PLANILHA DE ENCARGOS SOCIAIS

ENCARGOS SOCIAIS

HORISTAS

JORNADA MENSAL DE TRABALHO		220H
JORNADA DIARIA DE TRABALHO	220/30	7,3333 H
DESCANSO SEMANAL	52X7,3333	381,33 H
FERIADOS -	13X7,3332	95,33 H
AUXILIO ENFERMIDADE	15X7,3333X15%	16,50 H
LICENÇA PATERNIDADE	15X7,3333X19,4%	7,11 H
DIAS DE CHUVAS/FALTAS/ETC.	12,96X7,3333	95,04 H
HORAS PRODUTIVAS P/ ANO		2081,34

1.0 ENCARGOS BÁSICOS

1.1	INSS	0,00%
1.2	SESI	1,50%
1.3	SENAI	1,00%
1.4	INCRA	0,20%
1.5	SEBRAE	0,60%
1.6	SALARIO EDUCAÇÃO	2,50%
1.7	SEGURO DE ACIDENTES DE TRABALHO	3,00%
1.8	FGTS	8,00%
1.9	SECONCI	0,00%
TOTAL DOS ENCARGOS SOCIAIS BASICOS		16,80%

2.0 ENCARGOS SOCIAIS C/INCIDÊNCIA DE 1.0

2.1	REPOUSO SEMANAL REMUNERADO	17,88%
2.2	FERIADOS	3,72%
2.3	AUXILIO ENFERMIDADE	0,92%
2.4	13º SALARIO	11,01%
2.5	LICENÇA PATERNIDADE	0,08%
2.6	FALTAS JUSTIFICADAS	0,73%
2.7	DIAS DE CHUVAS	1,67%
2.8	AUXILIO ACIDENTE DE TRABALHO	0,12%
2.9	FERIAS GOZADAS	11,80%
2.10	SALARIO MATERNIDADE	0,03%
TOTAL DE ENCARGOS SOCIAIS C/ INCIDENCIAS DE 1.0		47,96%

3.0 ENCARGOS SOCIAIS S/ INCIDÊNCIA DE 1.0

3.1	AVISO PREVIO IDENIZADO	7,12%
3.2	AVISO PREVIO TRABALHADO	0,40%
3.3	FERIAS IDENIZADAS	2,40%
3.4	DEPOSITO RESCISAO SEM JUSTA CAUSA	4,83%
3.5	IDENIZAÇÃO ADICIONAL	0,60%
TOTAL DE ENCARGOS SOCIAIS QUE NAO RECEBEM INCIDENCIAS DE A		15,35%


4.0 TAXA DE REINCIDÊNCIA DE UM GRUPO SOBRE O OUTRO

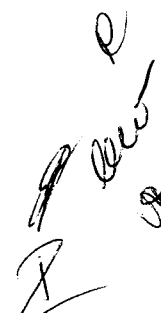
4.1	REINCIDENCIA DE GRUPO A SOBRE GRUPO B	8,06%
4.2	REINCIDENCIA DE GRUPO A SOBRE AVISO REVIO TRABALHADO E REINCIDENC	0,64%
TOTAL DE TAXA DE REINCIDENCIA DE UM GRUPO SOBRE O OUTRO		8,70%

5.0 ENCARGOS SOCIAIS TOTAIS

88,81%

CONSTRUTORA PINHEIRO MAIA LTDA.

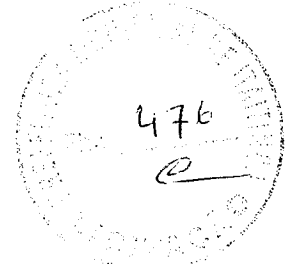

Engº Civil Carlos Roberto Aguiar
Responsável Técnico
Crea 4682-D/Ce





CONSTRUTORA PINHEIRO MAIA LTDA

À Comissão Permanente de Licitação da Prefeitura Municipal de Itaitinga - Ce
Ref.: TOMADA DE PREÇOS Nº 1401.03/2016 TP
Data de Abertura: 03 de Fevereiro de 2016 às 14:00h



Prezados (as) Senhores (as),

Apresentamos a V.Sas. nossa proposta para execução das obras objeto do Edital de **TOMADA DE PREÇOS Nº 1401.03/2016 TP**, cujo objeto é a **PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA EM DIVERSAS RUAS NO BAIRRO OCUPAÇÃO NO MUNICÍPIO DE ITAITINGA/CE**, conforme projetos e orçamento básico em anexo, pelo preço global de **R\$ 204.166,74 (DUZENTOS E QUATRO MIL, CENTO E SESSENTA E SEIS REAIS E SETENTA E QUATRO CENTAVOS)**.

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 nossa Sócia Administradora Sra. **MARIA DERLANGE PINHEIRO MAIA** Carteira de Identidade nº. 2001002081813 SSP/CE e CNPF nº 734.892.983-49, como representante legal desta empresa.

Prazo de validade da proposta: 60 (sessenta) dias.

Finalizando, declaramos que assumimos inteira responsabilidade pela execução dos serviços objeto deste Edital, que nos valores não inclusos todos os tributos, encargos trabalhistas, previdenciários, fiscais e comerciais, taxas, fretes, seguros, deslocamentos de pessoal, custos e demais despesas que possam incidir sobre a execução dos serviços, que serão executados conforme exigência editalícia e contratual, e que serão iniciados dentro do prazo de 10 (dez) dias consecutivos após o recebimento da Ordem de Serviço.

Fortaleza-Ce, 03 de Fevereiro de 2016.

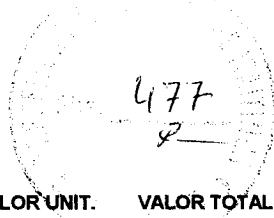
CONSTRUTORA PINHEIRO MAIA LTDA.

Engº Civil Carlos Roberto Aguiar
Responsável Técnico
Crea 4682/D-Ce



CONSTRUTORA PINHEIRO MAIA LTDA


OBRA: PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA EM DIVERSAS RUAS
LOCAL: BAIRRO OCUPAÇÃO
MUNICÍPIO: ITAITINGA - CEARÁ



PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

ITEM	COMP	DESCRIÇÃO	UN	QUANT.	VALOR UNIT.	VALOR TOTAL
1		ADMINISTRAÇÃO DA OBRA				
1.1		ADMINISTRAÇÃO LOCAL				
1.1.1	I8584	ENGENHEIRO JUNIOR	HXMÉS	0,30	R\$ 9.491,48	R\$ 2.847,44
1.1.2	I8591	ENCARREGADO DE TURMA/FEITOR	HXMÉS	1,00	R\$ 2.737,37	R\$ 2.737,37
TOTAL ITEM 1.1						R\$ 5.584,81
2		SERVIÇOS PRELIMINARES				
2.1		PLACA DA OBRA				
2.1.1	C1937	PLACAS PADRÃO DE OBRA	M2	12,00	R\$ 128,05	R\$ 1.536,60
2.2		PREPARAÇÃO DA VIA				
2.2.1	C2873	LOCAÇÃO DA OBRA COM AUXÍLIO TOPOGRÁFICO (ÁREA ATÉ 5000 M2)	M2	4.394,60	R\$ 0,24	R\$ 1.054,70
TOTAL ITEM 2.0						R\$ 2.591,30
3		PAVIMENTAÇÃO				
3.1		PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA				
3.1.1	C2896	PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA S/ REJUNTAMENTO (AGREGADO ADQUIRIDO)	M2	4.394,60	R\$ 23,97	R\$ 105.338,56
TOTAL ITEM 3.0						R\$ 105.338,56
4		CONTENÇÃO				
4.1		MEIO-FIO				
4.1.1	C0366	BANQUETA/ MEIO FIO DE CONCRETO P/ VIAS URBANAS (1,00x0,35x0,15m)	M	1.393,38	R\$ 31,83	R\$ 44.351,29
TOTAL ITEM 4.0						R\$ 44.351,29
5		PASSEIO				
5.1		CANTEIRO CENTRAL				
5.1.1	C1611	LASTRO DE CONCRETO REGULARIZADO ESP.= 5CM	M2	56,00	R\$ 24,08	R\$ 1.348,48
5.1.2	C0328	ATERRO C/COMPACTAÇÃO MECÂNICA E CONTROLE, MAT. DE AQUISIÇÃO	M3	56,00	R\$ 62,66	R\$ 3.508,96
TOTAL ITEM 5.0						R\$ 4.857,44
6		LIMPEZA FINAL DA OBRA				
6.1		LIMPEZA FINAL				
6.1.1	C3447	LIMPEZA DE PISO EM ÁREA URBANIZADA	M2	2.616,70	R\$ 0,62	R\$ 1.622,35
TOTAL ITEM 6.0						R\$ 1.622,35
					TOTAL GERAL	R\$ 164.345,75
					BDI	R\$ 39.820,99
					TOTAL GERAL COM BDI	R\$ 204.166,74

CONSTRUTORA PINHEIRO MAIA LTDA.

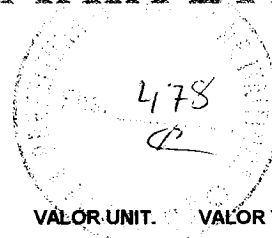

Engº Civil Carlos Roberto Aguiar
Responsável Técnico
Crea 4682-D/Ce





CONSTRUTORA PINHEIRO MAIA LTDA


OBRA: PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA EM DIVERSAS RUAS DO BAIRRO OCUPAÇÃO
 LOCAL: RUA SDO 01
 MUNICÍPIO: ITAITINGA - CEARÁ



PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

ITEM	COMP	DESCRIÇÃO	UN	QUANT.	VALOR UNIT.	VALOR TOTAL
1		ADMINISTRAÇÃO DA OBRA				
1.1		ADMINISTRAÇÃO LOCAL				
1.1.1	I8584	ENGENHEIRO JUNIOR	HXMÊS	0,08	R\$ 9.491,48	R\$ 759,32
1.1.2	I8591	ENCARREGADO DE TURMA/FEITOR	HXMÊS	0,15	R\$ 2.737,37	R\$ 410,61
TOTAL ITEM 1.1						R\$ 1.169,93
2		SERVIÇOS PRELIMINARES				
2.1		PLACA DA OBRA				
2.1.1	C1937	PLACAS PADRÃO DE OBRA	M2	12,00	R\$ 128,05	R\$ 1.536,60
2.2		PREPARAÇÃO DA VIA				
2.2.1	C2873	LOCAÇÃO DA OBRA COM AUXÍLIO TOPOGRÁFICO (ÁREA ATÉ 5000 M2)	M2	678,69	R\$ 0,24	R\$ 162,89
TOTAL ITEM 2.1						R\$ 1.899,49
3		PAVIMENTAÇÃO				
3.1		PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA				
3.1.1	C2896	PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA S/ REJUNTAMENTO (AGREGADO ADQUIRIDO)	M2	678,69	R\$ 23,97	R\$ 16.268,20
TOTAL ITEM 3.1						R\$ 16.268,20
4		CONTENÇÃO				
4.1		MEIO-FIO				
4.1.1	C0366	BANQUETA/ MEIO FIO DE CONCRETO P/ VIAS URBANAS (1,00x0,35x0,15m)	M	274,00	R\$ 31,83	R\$ 8.721,42
TOTAL ITEM 4.1						R\$ 8.721,42
5		PASSEIO				
5.1		CANTEIRO CENTRAL				
5.1.1	C1611	LASTRO DE CONCRETO REGULARIZADO ESP.= 5CM	M2	56,00	R\$ 24,08	R\$ 1.348,48
5.1.2	C0328	ATERRO C/COMPACTAÇÃO MECÂNICA E CONTROLE, MAT. DE AQUISIÇÃO	M3	56,00	R\$ 62,66	R\$ 3.508,96
TOTAL ITEM 5.1						R\$ 4.857,44
6		LIMPEZA FINAL DA OBRA				
6.1		LIMPEZA FINAL				
6.1.1	C3447	LIMPEZA DE PISO EM ÁREA URBANIZADA	M2	678,69	R\$ 0,62	R\$ 420,79
TOTAL ITEM 6.1						R\$ 420,79
					TOTAL GERAL	R\$ 33.137,27
					BDI	R\$ 8.029,16
					TOTAL GERAL COM BDI	R\$ 41.166,43

CONSTRUTORA PINHEIRO MAIA LTDA.

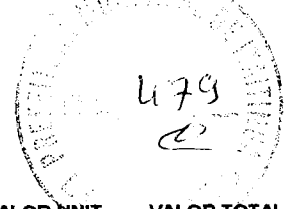

 Engº Civil Carlos Roberto Aguiar
 Responsável Técnico
 Crea 4682-D/Ce





CONSTRUTORA PINHEIRO MAIA LTDA


OBRA: PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA EM DIVERSAS RUAS DO BAIRRO OCUPAÇÃO
LOCAL: RUA CHAFARIZ
MUNICÍPIO: ITAITINGA - CEARÁ



PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

ITEM	COMP	DESCRIÇÃO	UN	QUANT.	VALOR UNIT.	VALOR TOTAL
1		ADMINISTRAÇÃO DA OBRA				
1.1		ADMINISTRAÇÃO LOCAL				
1.1.1	18584	ENGENHEIRO JUNIOR	HXMÉS	0,02	R\$ 9.491,48	R\$ 189,83
1.1.2	18591	ENCARREGADO DE TURMA/FEITOR	HXMÉS	0,07	R\$ 2.737,37	R\$ 191,62
TOTAL ITEM 1						R\$ 381,45
2		SERVIÇOS PRELIMINARES				
2.1		PREPARAÇÃO DA VIA				
2.1.1	C2873	LOCAÇÃO DA OBRA COM AUXÍLIO TOPOGRÁFICO (ÁREA ATÉ 5000 M2)	M2	303,72	R\$ 0,24	R\$ 72,89
TOTAL ITEM 2						R\$ 72,89
3		PAVIMENTAÇÃO				
3.1		PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA				
3.1.1	C2896	PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA S/ REJUNTAMENTO (AGREGADO ADQUIRIDO)	M2	303,72	R\$ 23,97	R\$ 7.280,17
TOTAL ITEM 3						R\$ 7.280,17
4		CONTENÇÃO				
4.1		MEIO-FIO				
4.1.1	C0366	BANQUETA/ MEIO FIO DE CONCRETO P/ VIAS URBANAS (1,00x0,35x0,15m)	M	101,24	R\$ 31,83	R\$ 3.222,47
TOTAL ITEM 4						R\$ 3.222,47
5		LIMPEZA FINAL DA OBRA				
5.1		LIMPEZA FINAL				
5.1.1	C3447	LIMPEZA DE PISO EM ÁREA URBANIZADA	M2	303,72	R\$ 0,62	R\$ 188,31
TOTAL ITEM 5						R\$ 188,31
TOTAL GERAL						R\$ 11.145,29
BDI						R\$ 2.700,50
TOTAL GERAL COM BDI						R\$ 13.845,79

CONSTRUTORA PINHEIRO MAIA LTDA.

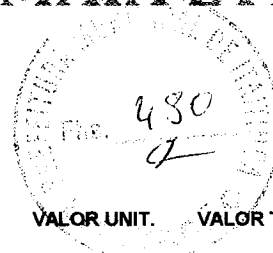

Eng° Civil Carlos Roberto Aguiar
Responsável Técnico
Crea 4682-D/Ce

Handwritten signature and initials in the bottom right corner.



CONSTRUTORA PINHEIRO MAIA LTDA


OBRA: PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA EM DIVERSAS RUAS DO BAIRRO OCUPAÇÃO
LOCAL: RUA SDO 02
MUNICÍPIO: ITAITINGA - CEARÁ



PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

ITEM	COMP	DESCRIÇÃO	UN	QUANT.	VALOR UNIT.	VALOR TOTAL
1		ADMINISTRAÇÃO DA OBRA				
1.1		ADMINISTRAÇÃO LOCAL				
1.1.1	I8584	ENGENHEIRO JUNIOR	HXMES	0,02	R\$ 9.491,48	R\$ 189,83
1.1.2	I8591	ENCARREGADO DE TURMA/FEITOR	HXMES	0,06	R\$ 2.737,37	R\$ 164,24
TOTAL ITEM 1.1						R\$ 354,07
2		SERVIÇOS PRELIMINARES				
2.1		PREPARAÇÃO DA VIA				
2.1.1	C2873	LOCAÇÃO DA OBRA COM AUXÍLIO TOPOGRÁFICO (ÁREA ATÉ 5000 M2)	M2	264,64	R\$ 0,24	R\$ 63,51
TOTAL ITEM 2.1						R\$ 63,51
3		PAVIMENTAÇÃO				
3.1		PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA				
3.1.1	C2896	PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA S/ REJUNTAMENTO (AGREGADO ADQUIRIDO)	M2	264,64	R\$ 23,97	R\$ 6.343,42
TOTAL ITEM 3.1						R\$ 6.343,42
4		CONTENÇÃO				
4.1		MEIO-FIO				
4.1.1	C0366	BANQUETA/ MEIO FIO DE CONCRETO P/ VIAS URBANAS (1,00x0,35x0,15m)	M	132,32	R\$ 31,83	R\$ 4.211,75
TOTAL ITEM 4.1						R\$ 4.211,75
5		LIMPEZA FINAL DA OBRA				
5.1		LIMPEZA FINAL				
5.1.1	C3447	LIMPEZA DE PISO EM ÁREA URBANIZADA	M2	264,64	R\$ 0,62	R\$ 164,08
TOTAL ITEM 5.1						R\$ 164,08
					TOTAL GERAL	R\$ 11.136,83
					BDI	R\$ 2.698,45
					TOTAL GERAL COM BDI	R\$ 13.835,28

CONSTRUTORA PINHEIRO MAIA LTDA.

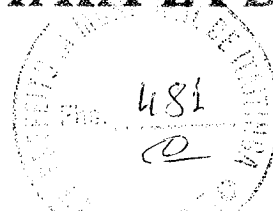

Engº Civil Carlos Roberto Aguiar
Responsável Técnico
Crea 4682-D/Ce





CONSTRUTORA PINHEIRO MAIA LTDA


OBRA: PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA EM DIVERSAS RUAS DO BAIRRO OCUPAÇÃO
LOCAL: RUA SDO 03
MUNICÍPIO: ITAITINGA - CEARÁ

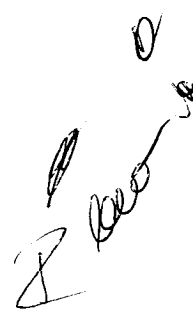


PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

ITEM	COMP	DESCRIÇÃO	UN	QUANT.	VALOR UNIT.	VALOR TOTAL
1		ADMINISTRAÇÃO DA OBRA				
1.1		ADMINISTRAÇÃO LOCAL				
1.1.1	I8584	ENGENHEIRO JUNIOR	HXMÉS	0,01	R\$ 9.491,48	R\$ 94,91
1.1.2	I8591	ENCARREGADO DE TURMA/FEITOR	HXMÉS	0,04	R\$ 2.737,37	R\$ 109,49
TOTAL ITEM 1						R\$ 204,40
2		SERVIÇOS PRELIMINARES				
2.1		PREPARAÇÃO DA VIA				
2.1.1	C2873	LOCAÇÃO DA OBRA COM AUXÍLIO TOPOGRÁFICO (ÁREA ATÉ 5000 M2)	M2	165,07	R\$ 0,24	R\$ 39,62
TOTAL ITEM 2						R\$ 39,62
3		PAVIMENTAÇÃO				
3.1		PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA				
3.1.1	C2896	PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA S/ REJUNTAMENTO (AGREGADO ADQUIRIDO)	M2	165,07	R\$ 23,97	R\$ 3.956,73
TOTAL ITEM 3						R\$ 3.956,73
4		CONTENÇÃO				
4.1		MEIO-FIO				
1.1	C0366	BANQUETA/ MEIO FIO DE CONCRETO P/ VIAS URBANAS (1,00x0,35x0,15m)	M	56,92	R\$ 31,83	R\$ 1.811,76
TOTAL ITEM 4						R\$ 1.811,76
5		LIMPEZA FINAL DA OBRA				
5.1		LIMPEZA FINAL				
5.1.1	C3447	LIMPEZA DE PISO EM ÁREA URBANIZADA	M2	165,07	R\$ 0,62	R\$ 102,34
TOTAL ITEM 5						R\$ 102,34
					TOTAL GERAL	R\$ 6.114,85
					BDI	R\$ 1.481,63
					TOTAL GERAL COM BDI	R\$ 7.596,48

CONSTRUTORA PINHEIRO MAIA LTDA.

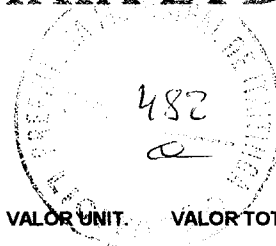

Engº Civil Carlos Roberto Aguiar
Responsável Técnico
Crea 4682-D/Ce





CONSTRUTORA PINHEIRO MAIA LTDA


OBRA: PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA EM DIVERSAS RUAS DO BAIRRO OCUPAÇÃO
LOCAL: RUA SDO 04
MUNICÍPIO: ITAITINGA - CEARÁ

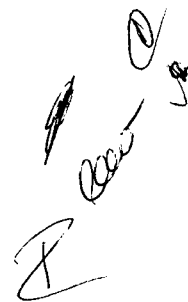


PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

ITEM	COMP	DESCRIÇÃO	UN	QUANT.	VALOR UNIT.	VALOR TOTAL
1		ADMINISTRAÇÃO DA OBRA				
1.1		ADMINISTRAÇÃO LOCAL				
1.1.1	18584	ENGENHEIRO JUNIOR	HXMÉS	0,02	R\$ 9.491,48	R\$ 189,83
1.1.2	18591	ENCARREGADO DE TURMA/FEITOR	HXMÉS	0,07	R\$ 2.737,37	R\$ 191,62
TOTAL ITEM 1.1						R\$ 381,45
2		SERVIÇOS PRELIMINARES				
2.1		PREPARAÇÃO DA VIA				
2.1.1	C2873	LOCAÇÃO DA OBRA COM AUXÍLIO TOPOGRÁFICO (ÁREA ATÉ 5000 M2)	M2	289,86	R\$ 0,24	R\$ 69,57
TOTAL ITEM 2.1						R\$ 69,57
3		PAVIMENTAÇÃO				
3.1		PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA				
3.1.1	C2896	PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA S/ REJUNTAMENTO (AGREGADO ADQUIRIDO)	M2	289,86	R\$ 23,97	R\$ 6.947,94
TOTAL ITEM 3.1						R\$ 6.947,94
4		CONTENÇÃO				
4.1		MEIO-FIO				
4.1.1	C0366	BANQUETA/ MEIO FIO DE CONCRETO P/ VIAS URBANAS (1,00x0,35x0,15m)	M	137,30	R\$ 31,83	R\$ 4.370,26
TOTAL ITEM 4.1						R\$ 4.370,26
5		LIMPEZA FINAL DA OBRA				
5.1		LIMPEZA FINAL				
5.1.1	C3447	LIMPEZA DE PISO EM ÁREA URBANIZADA	M2	289,86	R\$ 0,62	R\$ 179,71
TOTAL ITEM 5.1						R\$ 179,71
					TOTAL GERAL	R\$ 11.948,93
					BDI	R\$ 2.895,23
					TOTAL GERAL COM BDI	R\$ 14.844,16

CONSTRUTORA PINHEIRO MAIA LTDA.

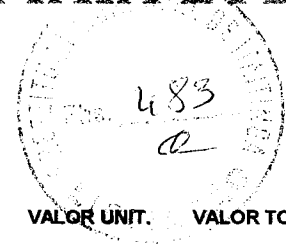

Engº Civil Carlos Roberto Aguiar
Responsável Técnico
Crea 4682-D/Ce





CONSTRUTORA PINHEIRO MAIA LTDA


OBRA: PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA EM DIVERSAS RUAS DO BAIRRO OCUPAÇÃO
LOCAL: RUA LOURIVAL TAVARES
MUNICÍPIO: ITAITINGA - CEARÁ



PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

ITEM	COMP	DESCRIÇÃO	UN	QUANT.	VALOR UNIT.	VALOR TOTAL
1		ADMINISTRAÇÃO DA OBRA				
1.1		ADMINISTRAÇÃO LOCAL				
1.1.1	18584	ENGENHEIRO JUNIOR	HXMÉS	0,13	R\$ 9.491,48	R\$ 1.233,89
1.1.2	18591	ENCARREGADO DE TURMA/FEITOR	HXMÉS	0,53	R\$ 2.737,37	R\$ 1.450,81
TOTAL ITEM 1.1						R\$ 2.684,70
2		SERVIÇOS PRELIMINARES				
2.1		PREPARAÇÃO DA VIA				
2.1.1	C2873	LOCAÇÃO DA OBRA COM AUXÍLIO TOPOGRÁFICO (ÁREA ATÉ 5000 M2)	M2	2.357,94	R\$ 0,24	R\$ 565,91
TOTAL ITEM 2.1						R\$ 565,91
3		PAVIMENTAÇÃO				
3.1		PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA				
3.1.1	C2896	PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA S/ REJUNTAMENTO (AGREGADO ADQUIRIDO)	M2	2.357,94	R\$ 23,97	R\$ 56.519,82
TOTAL ITEM 3.1						R\$ 56.519,82
4		CONTENÇÃO				
4.1		MEIO-FIO				
4.1.1	C0366	BANQUETA/ MEIO FIO DE CONCRETO P/ VIAS URBANAS (1,00x0,35x0,15m)	M	580,04	R\$ 31,83	R\$ 18.462,67
TOTAL ITEM 4.1						R\$ 18.462,67
5		LIMPEZA FINAL DA OBRA				
5.1		LIMPEZA FINAL				
5.1.1	C3447	LIMPEZA DE PISO EM ÁREA URBANIZADA	M2	580,04	R\$ 0,62	R\$ 359,62
TOTAL ITEM 5.1						R\$ 359,62
					TOTAL GERAL	R\$ 78.592,72
					BDI	R\$ 19.043,02
					TOTAL GERAL COM BDI	R\$ 97.635,74

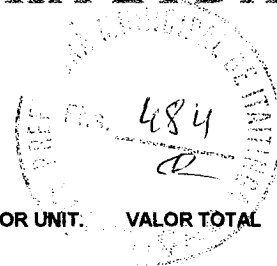
CONSTRUTORA PINHEIRO MAIA LTDA.


Engº Civil Carlos Roberto Aguiar
Responsável Técnico
Crea 4682-D/Ce



CONSTRUTORA PINHEIRO MAIA LTDA


OBRA: PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA EM DIVERSAS RUAS DO BAIRRO OCUPAÇÃO
LOCAL: RUA SDO 05
MUNICÍPIO: ITAITINGA - CEARÁ



PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

ITEM	COMP	DESCRIÇÃO	UN	QUANT.	VALOR UNIT.	VALOR TOTAL
1		ADMINISTRAÇÃO DA OBRA				
1.1		ADMINISTRAÇÃO LOCAL				
1.1.1	18584	ENGENHEIRO JUNIOR	HXMÊS	0,02	R\$ 9.491,48	R\$ 189,83
1.1.2	18591	ENCARREGADO DE TURMA/FEITOR	HXMÊS	0,08	R\$ 2.737,37	R\$ 218,99
TOTAL ITEM 1.1						R\$ 408,82
2		SERVIÇOS PRELIMINARES				
2.1		PREPARAÇÃO DA VIA				
2.1.1	C2873	LOCAÇÃO DA OBRA COM AUXÍLIO TOPOGRÁFICO (ÁREA ATÉ 5000 M2)	M2	334,68	R\$ 0,24	R\$ 80,32
TOTAL ITEM 2.1						R\$ 80,32
3		PAVIMENTAÇÃO				
3.1		PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA				
3.1.1	C2896	PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA S/ REJUNTAMENTO (AGREGADO ADQUIRIDO)	M2	334,68	R\$ 23,97	R\$ 8.022,28
TOTAL ITEM 3.1						R\$ 8.022,28
4		CONTENÇÃO				
4.1		MEIO-FIO				
1.1	C0366	BANQUETA/ MEIO FIO DE CONCRETO P/ VIAS URBANAS (1,00x0,35x0,15m)	M	111,56	R\$ 31,83	R\$ 3.550,95
TOTAL ITEM 4.1						R\$ 3.550,95
5		LIMPEZA FINAL DA OBRA				
5.1		LIMPEZA FINAL				
5.1.1	C3447	LIMPEZA DE PISO EM ÁREA URBANIZADA	M2	334,68	R\$ 0,62	R\$ 207,50
TOTAL ITEM 5.1						R\$ 207,50
					TOTAL GERAL	R\$ 12.269,87
					BDI	R\$ 2.972,99
					TOTAL GERAL COM BDI	R\$ 15.242,86

CONSTRUTORA PINHEIRO MAIA LTDA.


Engº Civil Carlos Roberto Aguiar
Responsável Técnico
Crea 4682-D/Ce



CONSTRUTORA PINHEIRO MAIA LTDA


OBRA: PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA EM DIVERSAS RUAS
LOCAL: BAIRRO OCUPAÇÃO
MUNICÍPIO: ITAITINGA - CEARÁ

485
[Circular stamp with illegible text]

CRONOGRAMA FISICO - FINANCEIRO

Seq	Discriminação	%	VALOR	%	30 dias	%	60 dias	%	90 dias	%	120 dias
1	RUA SDO 01	20.16%	R\$ 41.166,43		R\$ 0,00		R\$ 0,00	50,00%	R\$ 20.583,22	50,00%	R\$ 20.583,22
2	RUA CHAFARIZ	6.78%	R\$ 13.845,79		R\$ 0,00	100,00%	R\$ 13.845,79		R\$ 0,00		R\$ 0,00
3	RUA SDO 02	6.78%	R\$ 13.835,28		R\$ 0,00	100,00%	R\$ 13.835,28		R\$ 0,00		R\$ 0,00
4	RUA SDO 03	3.72%	R\$ 7.596,48	100,00%	R\$ 7.596,48		R\$ 0,00		R\$ 0,00		R\$ 0,00
5	RUA SDO 04	7.27%	R\$ 14.844,16	100,00%	R\$ 14.844,16		R\$ 0,00		R\$ 0,00		R\$ 0,00
6	RUA LOURIVAL TAVARES	47.82%	R\$ 97.635,74	25,00%	R\$ 24.408,94	25,00%	R\$ 24.408,94	25,00%	R\$ 24.408,94	25,00%	R\$ 24.408,94
7	RUA SDO 05	7.47%	R\$ 15.242,86		R\$ 0,00	100,00%	R\$ 15.242,86		R\$ 0,00		R\$ 0,00
TOTAL GERAL		100,00%	R\$ 204.166,74								
TOTAL PARCIAL				22,95%	R\$ 46.849,58	32,98%	R\$ 67.332,87	22,04%	R\$ 44.992,16	22,04%	R\$ 44.992,16
TOTAL ACUMULADO				22,95%	R\$ 46.849,58	55,93%	R\$ 114.182,45	77,96%	R\$ 159.174,61	100,00%	R\$ 204.166,74

CONSTRUTORA PINHEIRO MAIA LTDA.


Eng° Civil Carlos Roberto Aguiar
Responsável Técnico
Crea 4682-D/Ce





CONSTRUTORA PINHEIRO MAIA LTDA

OBRA: PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA EM DIVERSAS RUAS
LOCAL: BAIRRO OCUPAÇÃO
MUNICÍPIO: ITAITINGA - CEARÁ

COMPOSIÇÃO DE PREÇOS UNITÁRIOS

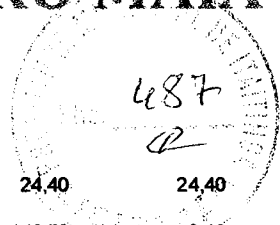
Item	Composição/Insumo	Und	Coefficiente	P.unitário	P.total			
18584	ADMINISTRAÇÃO DA OBRA					9.491,48		HXMES
	MAO DE OBRA							
	ENGENHEIRO JUNIOR	HXMES	220,000	22,85	5.027,00			
	T O T A L MÃO DE OBRA	R\$	5.027,000					
	Mão de Obra		Total L.S.	Mat./Serv.	Equipam.	BDI		Total Geral
	5.027,00		4.464,479			-		9.491,48
18591	ADMINISTRAÇÃO DA OBRA					2.737,37		HXMES
	MAO DE OBRA							
	ENCARREGADO DE TURMA/FEITOR	HXMES	220,000	6,59	1.449,80			
	T O T A L MÃO DE OBRA	R\$	1.449,800					
	Mão de Obra		Total L.S.	Mat./Serv.	Equipam.	BDI		Total Geral
	1.449,80		1.287,567			-		2.737,37
C1937	PLACAS PADRÃO DA OBRA					128,05		M2
	MAO DE OBRA							
	SERVEnte	H	1,980	4,42	8,75			
	T O T A L MÃO DE OBRA	R\$	8,750					
	MATERIAL/SERVIÇO							
	CHAPA DE ACO GALVANIZADA ESP. 0.3MM	M2	1,020	64,30	65,59			
	ESMALTE SINTETICO	LT	1,000	11,88	11,88			
	PONTALETE/BARROTE DE 3"X3"	M	4,500	7,43	33,44			
	PREGO 15X15	KG	0,150	4,16	0,62			
	T O T A L MATERIAL/SERVIÇO	R\$	111,530					
	Mão de Obra		Total L.S.	Mat./Serv.	Equipam.	BDI		Total Geral
	8,75		7,771	111,53		-		128,05
C2873	LOCAÇÃO DA OBRA COM AUXÍLIO TOPOGRÁFICO					0,24		M2
	(ÁREA ATÉ 5000 M2)							
	Equipam. (C/HORARIO)							
	CAMINHONETE SAVEIRO (CHP)	H	0,001	46,53	0,0465			
	NÍVEL (CHP)	H	0,002	18,81	0,0376			
	TEODOLITO (CHP)	H	0,002	19,80	0,0396			
	T O T A L Equipam.	R\$	0,124					
	MAO DE OBRA							
	AJUDANTE	H	0,004	4,77	0,02			
	NIVELADOR	H	0,002	9,55	0,0191			
	TOPOGRAFO	H	0,002	11,80	0,0236			
	T O T A L MÃO DE OBRA	R\$	0,063					
	Mão de Obra		Total L.S.	Mat./Serv.	Equipam.	BDI		Total Geral
	0,06		0,053		0,1240	-		0,24
C2896	PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA S/					23,97		M3
	REJUNTAMENTO (AGREGADO ADQUIRIDO)							
	Equipam. (C/HORARIO)							
	COMPACTADOR DE PLACA VIBRATÓRIA HP 4 (CHP)	H	0,050	11,17	0,5585			
	COMPACTADOR LISO TANDEM AUTOPROPELIDO	H	0,010	43,92	0,4392			
	(CHP)	H	0,010	43,92	0,4392			
	T O T A L Equipam.	R\$	0,998					
	MAO DE OBRA							
	CALCETEIRO	H	0,3663	6,49	2,38			
	SERVEnte	H	0,594	4,42	2,6255			
	T O T A L MÃO DE OBRA	R\$	5,006					
	MATERIAL/SERVIÇO							
	AREIA VERMELHA	M3	0,150	45,54	6,83			
	PEDRA DE MÃO (RACHÃO)	M3	0,150	44,55	6,68			
	T O T A L MATERIAL/SERVIÇO	R\$	13,510					
	Mão de Obra		Total L.S.	Mat./Serv.	Equipam.	BDI		Total Geral
	5,01		4,449	13,51	0,9980	-		23,97
C0366	BANQUETA/ MEIO FIO DE CONCRETO P/ VIAS					31,83		M2
	URBANAS (1,00x0,35x0,15m)							
	MAO DE OBRA							
	PEDREIRO	H	0,2970	6,49	1,93			
	SERVEnte	H	0,3960	4,42	1,75			
	T O T A L MÃO DE OBRA	R\$	3,6800					
	MATERIAL/SERVIÇO							
	CAIAÇÃO EM DUAS DEMÃOS COM SUPERCAL	M2	0,2500	0,76	0,19			
	ESCAVAÇÃO MANUAL SOLO DE 1A.CAT. PROF. ATÉ	M3	0,0200	4,98	0,10			
	1.50m	M3	0,0200	4,98	0,10			
	AREIA ASFALTO USINADA À FRIO - AAUF (S/TRANSP)	M3	0,0030	29,86	0,09			

[Handwritten signatures and initials]



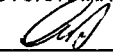
CONSTRUTORA PINHEIRO MAIA LTDA

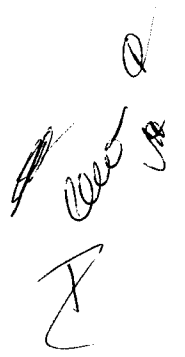
OBRA: PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA EM DIVERSAS RUAS
 LOCAL: BAIRRO OCUPAÇÃO
 MUNICÍPIO: ITAITINGA - CEARÁ



			Total L.S.	Mat/Serv.	Equipam.	BDI	Total Geral
	CONFEÇÃO DE BANQUETA / MEIO FIO PRÉ-MOLDADA DE CONCRETO (1,00 x 0,35 x 0,15 m)	M	1,0000	24,40	24,40		
	ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA TRAÇO 1:4 COM AREIA PRODUZIDA	M3	0,0007	146,52	0,10		
	T O T A L MATERIAL/SERVIÇO	R\$	24,8800				
	Mão de Obra		3,68				
	Total L.S.		3,2882	24,88			31,83
C1611	LASTRO DE CONCRETO REGULARIZADO ESP.= 5CM					24,08	M2
	Equipam. (C/HORARIO)						
	BETONEIRA ELÉTRICA 580L CHP	H	0,0360	14,69	0,53		
	T O T A L Equipam.	R\$	0,5300				
	MAO DE OBRA						
	PEDREIRO	H	0,3960	6,49	2,57		
	SERVENTE	H	1,1088	4,42	4,90		
	T O T A L MÃO DE OBRA	R\$	7,4700				
	MATERIAL/SERVIÇO						
	AREIA MÉDIA	M3	0,0332	45,54	1,51		
	BRITA	KG	0,0440	55,44	2,44		
	CIMENTO PORTLAND	M3	11,0000	0,50	5,50		
	T O T A L MATERIAL/SERVIÇO	R\$	9,4500				
	Mão de Obra		7,47				
	Total L.S.		6,6341	9,45	0,53		24,08
C0328	ATERRO C/COMPACTAÇÃO MECÂNICA E CONTROLE, MAT. DE AQUISIÇÃO					62,66	M3
	Equipam. (C/HORARIO)						
	CAMINHÃO TANQUE 6.000 l (CHP)	H	0,035	83,66	2,9281		
	COMPACTADOR DE PLACA VIBRATÓRIA HP 7 (CHP)	H	0,035	27,23	0,9531		
	T O T A L Equipam.	R\$	3,881				
	MAO DE OBRA						
	SERVENTE	H	1,040	4,42	4,5968		
	T O T A L MÃO DE OBRA	R\$	4,597				
	MATERIAL/SERVIÇO						
	AREIA VERMELHA	M3	1,100	45,54	50,09		
	T O T A L MATERIAL/SERVIÇO	R\$	50,090				
	Mão de Obra		4,60				
	Total L.S.		4,085	50,09	3,8810		62,66
C3447	LIMPEZA DE PISO EM ÁREA URBANIZADA					0,62	M2
	MAO DE OBRA						
	SERVENTE	H	0,074	4,42	0,33		
	T O T A L MÃO DE OBRA	R\$	0,330				
	Mão de Obra		0,33				
	Total L.S.		0,293				0,62

CONSTRUTORA PINHEIRO MAIA LTDA.

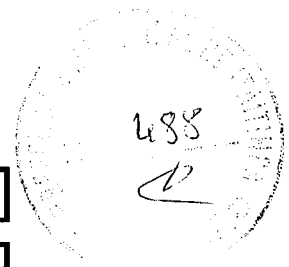

 Engº Civil Carlos Roberto Aguiar
 Responsável Técnico
 Crea 4682-D/Ce





CONSTRUTORA PINHEIRO MAIA LTDA

OBRA: PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA EM DIVERSAS RUAS
LOCAL: BAIRRO OCUPAÇÃO
MUNICÍPIO: ITAITINGA - CEARÁ



COMPOSIÇÃO DE BDI

PARÂMETROS ADOTADOS

GRUPO A		Despesas Indiretas	
AC	ADMINISTRAÇÃO CENTRAL		4,56%
DF	DESPESAS FINANCEIRAS		1,10%
R	RISCO		0,85%
Total do Grupo A =			6,51%

GRUPO B		Benefício	
G	GARANTIA/SEGUROS		0,64%
L	LUCRO		7,00%
Total do Grupo B =			7,64%

GRUPO C		Impostos	
11	PIS		0,65%
12	COFINS		3,00%
13	ISS		2,00%
14	CPBR(2% APENAS QUANDO TIVER DESONERAÇÃO INSS)		2,00%
Total do Grupo C =			7,65%

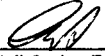
Cálculo do B.D.I

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

Bonificação Sobre Despesas Indiretas (B.D.I) =

24,23%

CONSTRUTORA PINHEIRO MAIA LTDA.


Engº Civil Carlos Roberto Aguiar
Responsável Técnico
Crea 4682-D/Ce



CONSTRUTORA PINHEIRO MAIA LTDA

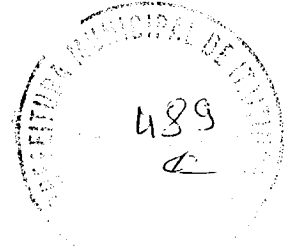
OBRA: PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA EM DIVERSAS RUAS
LOCAL: BAIRRO OCUPAÇÃO
MUNICÍPIO: ITAITINGA - CEARÁ

PLANILHA DE ENCARGOS SOCIAIS

ENCARGOS SOCIAIS

HORISTAS

JORNADA MENSAL DE TRABALHO		220H
JORNADA DIARIA DE TRABALHO	220/30	7,3333 H
DESCANSO SEMANAL	52X7,3333	381,33 H
FERIADOS -	13X7,3332	95,33 H
AUXILIO ENFERMIDADE	15X7,3333X15%	16,50 H
LICENÇA PATERNIDADE	15X7,3333X19,4%	7,11 H
DIAS DE CHUVAS/FALTAS/ETC.	12,96X7,3333	95,04 H
HORAS PRODUTIVAS P/ ANO		2081,34



1.0 ENCARGOS BÁSICOS

1.1	INSS	0,00%
1.2	SESI	1,50%
1.3	SENAI	1,00%
1.4	INCRA	0,20%
	SEBRAE	0,60%
1.6	SALARIO EDUCAÇÃO	2,50%
1.7	SEGURO DE ACIDENTES DE TRABALHO	3,00%
1.8	FGTS	8,00%
1.9	SECONCI	0,00%
	TOTAL DOS ENCARGOS SOCIAIS BASICOS	16,80%

2.0 ENCARGOS SOCIAIS C/INCIDÊNCIA DE 1.0

2.1	REPOUSO SEMANAL REMUNERADO	17,88%
2.2	FERIADOS	3,72%
2.3	AUXILIO ENFERMIDADE	0,92%
2.4	13º SALARIO	11,01%
2.5	LICENÇA PATERNIDADE	0,08%
2.6	FALTAS JUSTIFICADAS	0,73%
2.7	DIAS DE CHUVAS	1,67%
2.8	AUXILIO ACIDENTE DE TRABALHO	0,12%
2.9	FERIAS GOZADAS	11,80%
2.10	SALARIO MATERNIDADE	0,03%
	TOTAL DE ENCARGOS SOCIAIS C/ INCIDENCIAS DE 1.0	47,96%

3.0 ENCARGOS SOCIAIS S/ INCIDÊNCIA DE 1.0

3.1	AVISO PREVIO IDENIZADO	7,12%
3.2	AVISO PREVIO TRABALHADO	0,40%
3.3	FERIAS IDENIZADAS	2,40%
3.4	DEPOSITO RESCISAO SEM JUSTA CAUSA	4,83%
	IDENIZAÇÃO ADICIONAL	0,60%
	TOTAL DE ENCARGOS SOCIAIS QUE NAO RECEBEM INCIDENCIAS DE A	15,35%


4.0 TAXA DE REINCIDÊNCIA DE UM GRUPO SOBRE O OUTRO

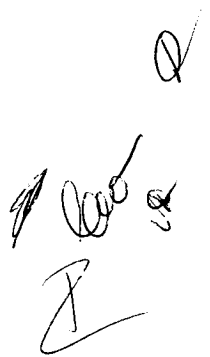
4.1	REINCIDENCIA DE GRUPO A SOBRE GRUPO B	8,06%
4.2	REINCIDENCIA DE GRUPO A SOBRE AVISO REVIO TRABALHADO E REINCIDENC	0,64%
	TOTAL DE TAXA DE REINCIDENCIA DE UM GRUPO SOBRE O OUTRO	8,70%

5.0 ENCARGOS SOCIAIS TOTAIS

88,81%

CONSTRUTORA PINHEIRO MAIA LTDA.

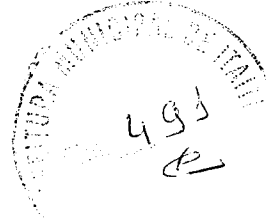

Engº Civil Carlos Roberto Aguiar
Responsável Técnico
Crea 4682-D/Ce





ALÉM DO HORIZONTE
CONSTRUÇÕES LTDA - EPP

À
COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÃO DA
PREFEITURA MUNICIPAL DE ITAITINGA-CE
REF.: TOMADA DE PREÇOS Nº 1401.03/2016



* BDI
baixo

CARTA DE APRESENTAÇÃO DA PROPOSTA DE PREÇOS 2º VIA

Prezados Senhores:

Apresentamos a V. Sãs., nossa proposta para o objeto do Edital de TOMADA DE PREÇOS Nº 1401.03/2016 cujo objeto e **EXECUÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO DE DIVERSAS RUAS NO BAIRRO OCUPAÇÃO NO MUNICÍPIO DE ITAITINGA -CE** conforme em anexo, parte integrante deste processo, pelo preço global de **R\$ 200.344,22 (DUZENTOS MIL, TREZENTOS E QUARENTA E QUATRO REAIS E VINTE E DOIS CENTAVOS)**, com prazo de execução de 120 (Cento e Vinte) dias a contar da data de emissão da ordem de serviço;

Declaramos que em nossos preços unitários estão incluídos todos os custos diretos e indiretos para perfeita execução dos serviços, inclusive das despesas com materiais e/ou equipamentos, mão-de-obra especializada ou não, seguros em geral, encargos da Legislação Social Trabalhista, Previdenciária, da Infelizmente do Trabalho e responsabilidade civil por qualquer dano causado a terceiros ou dispêndios resultantes de tributos, taxas, regulamentos e posturas municipais, estaduais e federais, enfim, tudo o que for necessário para a execução total e completa dos serviços, bem como nosso lucro, conforme especificações constantes do Edital..


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: RAMON RAMIRES FARIAS NORONHA, Carteira de Identidade nº .20079685581 SSP-CE expedida em 26/08/2011, Órgão Expedidor SSP-CE e CNPF nº620.739.233-72, como representante desta Empresa.

Informamos que o prazo de validade de nossa Proposta de Preços é de 60 (Sessenta) dias corridos, a contar da data de abertura da licitação.

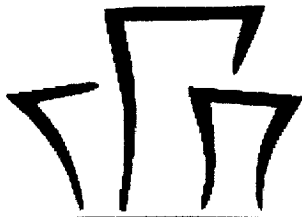
Declaramos que assumiremos inteira responsabilidade pela execução dos serviços, objeto deste Edital, e que serão executados conforme exigência editalícia e contratual, e que serão iniciados dentro do prazo de 10 (dez) dias consecutivos, contados a partir da data de recebimento da Ordem de Serviço.

Atenciosamente:

ALÉM DO HORIZONTE CONSTRUÇÕES LTDA - EPP


RAMON RAMIRES FARIAS NORONHA
CPF:620.739.233-72
SÓCIO ADMINISTRADOR

Horizonte-Ce, 03 de Fevereiro de 2016.

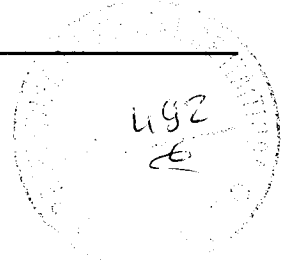


ALÉM DO HORIZONTE

CONSTRUÇÕES LTDA - EPP

ESTADO DO CEARÁ
PREFEITURA MUNICIPAL DE ITAITINGA

OBRA: PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA DE DIVERSAS RUAS NO BAIRRO OCUPAÇÃO
LOCAL: ITAITINGA-CE



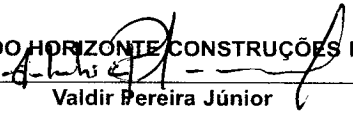
RESUMO

RUAS	VALOR
RUA SDO 01	R\$ 40.392,10
RUA CHAFARIZ	R\$ 13.587,39
RUA SDO 02	R\$ 13.576,53
RUA SDO 03	R\$ 7.454,71
RUA SDO 04	R\$ 14.566,64
RUA LOURIVAL TAVARES	R\$ 95.808,43
RUA SDO 05	R\$ 14.958,42
TOTAL GERAL	R\$ 200.344,22

O VALOR DO PRESENTE ORÇAMENTO É DUZENTOS MIL, TREZENTOS E QUARENTA E QUATRO REAIS E VINTE E DOIS CENTAVOS

HORIZONTE-CE 03 DE FEVEREIRO DE 2016

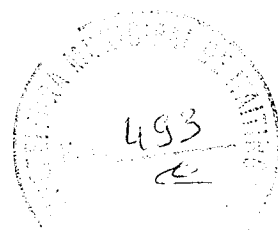
ALÉM DO HORIZONTE CONSTRUÇÕES LTDA


Valdir Pereira Júnior
Eng.º Civil Crea nº 43.436/D-Ce
CPF: 392.876.703-82
Resp. Técnico





ALÉM DO HORIZONTE
CONSTRUTORES LTDA



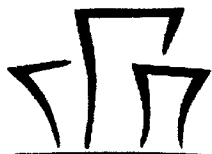
ESTADO DO CEARÁ		PREFEITURA MUNICIPAL DE ITAITINGA		OBRA: PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA DE DIVERSAS RUAS NO BAIRRO OCUPAÇÃO		LOCAL: ITAITINGA-CE		BDI: 20,66%		SEINFRA: TB 23.1(DESONERADA)		SINAPI: OUTUBRO/2015(DESONERADA)		ENCARGOS SOCIAIS SINAPI: 88.81%	
		PANILHA ORÇAMENTÁRIA				ENCARGOS SOCIAIS SINAPI: 87.01%									
1. ADMINISTRAÇÃO DA OBRA												5.646,81			
1.1 ADMINISTRAÇÃO LOCAL												5.646,81			
1.1.1	18584	ENGENHEIRO JUNIOR		HXMES	0,30	9.589,41						2.876,82			
1.1.2	18591	ENCARREGADO DE TURMA/FEITOR		HXMES	1,00	2.769,99						2.769,99			
2 SERVIÇOS PRELIMINARES												2.650,61			
2.1 PLACAS DA OBRA												1.551,96			
2.1.1	C1937	PLACAS PADRAO DE OBRA		M2	12,00	129,33						1.551,96			
2.2 PREPARAÇÃO DA VIA												1.098,65			
2.2.1	C2873	LOCAÇÃO DA OBRA COM AUXILIO TOPOGRÁFICO(ÁREA ATÉ 5000 M2)		M2	4.394,60	0,25						1.098,65			
3 PAVIMENTAÇÃO												106.393,27			
3.1 PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA												106.393,27			
3.1.1	C2896	PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA S/REJUNTAMENTO(AGREGADO ADQUIRIDO		M2	4.394,60	24,21						106.393,27			
4 CONTENÇÃO												44.797,17			
4.1 MEIO FIO												44.797,17			
4.1.1	C0366	BANQUETA/MEIO FIO DE CONCRETO P/VIAS URBANAS(1,00X0,35X0,15)		M	1.393,38	32,15						44.797,17			
5 PASSEIO												4.903,92			
5.1 CANTEIRO CENTRAL												4.903,92			
5.1.1	C1611	LASTRO DE CONCRETO REGULARIZADO ESP= 5CM		M2	56,00	24,29						1.360,24			
5.1.2	C0328	ATERRO C/COMPACTAÇÃO MECÂNICA E CONTROLE. MAT.DE AQUISIÇÃO		M3	56,00	63,28						3.543,68			
6 LIMPEZA FINAL DA OBRA												1.648,52			
6.1 LIMPEZA FINAL												1.648,52			
6.1.1	C3447	LIMPEZA DE PISO EM ÁREA URBANIZADA		M2	2.616,70	0,63						1.648,52			
										TOTAL SIMPLES		166.040,30			
										BDI= 20,66%		34.303,93			
										TOTAL GERAL		200.344,22			

VALOR DO PRESENTE ORÇAMENTO É DUZENTOS MIL, TREZENTOS E QUARENTA E QUATRO REAIS E VINTE E DOIS CENTAVOS

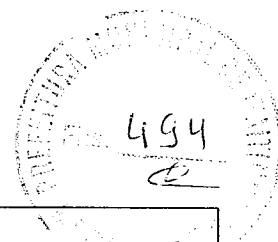
HORIZONTE-CE 03 DE FEVEREIRO DE 2016

ALÉM DO HORIZONTE CONSTRUÇÕES LTDA

Valdir Pereira Júnior
Eng.º Civil Crea nº 43.436/D-Ce
CPF: 392.876.703-82
Resp. Técnico



ALÉM DO HORIZONTE
CONSTRUÇÕES LTDA - EPP

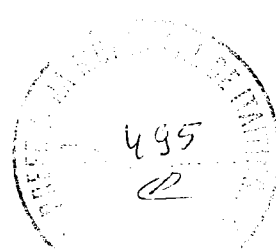


ESTADO DO CEARÁ		PREFEITURA MUNICIPAL DE ITAITINGA		OBRA: PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA DE DIVERSAS RUAS NO BAIRRO OCUPAÇÃO		LOCAL: RUA SDO 01		BDI: 20,66%		SEINFRA: TB 23.1(DESONERADA)		SINAPI: OUTUBRO/2015(DESONERADA)		ENCARGOS SOCIAIS SEINFRA: 88.81%		ENCARGOS SOCIAIS SINAPI: 87.01%	
PANILHA ORÇAMENTÁRIA																	
1. ADMINISTRAÇÃO DA OBRA																	
1.1 ADMINISTRAÇÃO LOCAL																	
1.1.1	18584	ENGENHEIRO JUNIOR		HXMES	0,08	9.589,41	/										1.182,65
1.1.2	18591	ENCARREGADO DE TURMA/FEITOR		HXMES	0,15	2.769,99	/										415,50
2 SERVIÇOS PRELIMINARES																	
2.1 PLACAS DA OBRA																	
2.1.1	C1937	PLACAS PADRAO DE OBRA		M2	12,00	129,33	/										1.551,96
2.2 PREPARAÇÃO DA VIA																	
2.2.1	C2873	LOCAÇÃO DA OBRA COM AUXILIO TOPOGRÁFICO(ÁREA ATÉ 5000 M2)		M2	678,69	0,25	/										169,67
3 PAVIMENTAÇÃO																	
3.1 PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA																	
3.1.1	C2896	PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA S/REJUNTAMENTO(AGREGADO ADQUIRIDO)		M2	678,69	24,21	/										16.431,08
4 CONTENÇÃO																	
4.1 MEIO FIO																	
4.1.1	C0366	BANQUETA/MEIO FIO DE CONCRETO P/VIAS URBANAS(1,00X0,35X0,15)		M	274,00	32,15	/										8.809,10
5 PASSEIO																	
5.1 CANTEIRO CENTRAL																	
5.1.1	C1611	LASTRO DE CONCRETO REGULARIZADO ESP= 5CM		M2	56,00	24,29	/										1.360,24
5.1.2	C0328	ATERRO C/COMPACTAÇÃO MECÂNICA E CONTROLE. MAT.DE AQUISIÇÃO		M3	56,00	63,28	/										3.543,68
6 LIMPEZA FINAL DA OBRA																	
6.1 LIMPEZA FINAL																	
6.1.1	C3447	LIMPEZA DE PISO EM ÁREA URBANIZADA		M2	678,69	0,63	/										427,57
														TOTAL SIMPLES		33.475,96	
														BDI= 20,66%		6.916,13	
														TOTAL GERAL		40.392,10	
VALOR DO PRESENTE ORÇAMENTO É QUARENTA MIL, TREZENTOS E NOVENTA E DOIS REAIS E DEZ CENTAVOS																	

HORIZONTE-CE 03 DE FEVEREIRO DE 2016

ALÉM DO HORIZONTE CONSTRUÇÕES LTDA

Valdir Pereira Junior
Eng.º Civil Crea nº 43.436/D-Ce
CPF: 392.876.703-82
Resp. Técnico



ESTADO DO CEARÁ						BDI: 20,66%	
PREFEITURA MUNICIPAL DE ITAITINGA						SEINFRA: TB 23.1(DESONERADA)	
OBRA: PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA DE DIVERSAS RUAS NO BAIRRO OCUPAÇÃO						SINAPI: OUTUBRO/2015(DESONERADA)	
LOCAL: RUA CHAFARIZ						ENCARGOS SOCIAIS SEINFRA: 88.81%	
						ENCARGOS SOCIAIS SINAPI: 87.01%	
PANILHA ORÇAMENTÁRIA							
1. ADMINISTRAÇÃO DA OBRA							385,69
1.1 ADMINISTRAÇÃO LOCAL							385,69
1.1.1	18584	ENGENHEIRO JUNIOR		HXMES	0,02	9.589,41	191,79
1.1.2	18591	ENCARREGADO DE TURMA/FEITOR		HXMES	0,07	2.769,99	193,90
2 SERVIÇOS PRELIMINARES							75,93
2.1 PREPARAÇÃO DA VIA							75,93
2.2.1	C2873	LOCAÇÃO DA OBRA COM AUXILIO TOPOGRÁFICO(ÁREA ATÉ 5000 M2)		M2	303,72	0,25	75,93
3 PAVIMENTAÇÃO							7.353,06
3.1 PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA							7.353,06
3.1.1	C2896	PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA S/REJUNTAMENTO(AGREGADO ADQUIRIDO)		M2	303,72	24,21	7.353,06
4 CONTENÇÃO							3.254,87
4.1 MEIO FIO							3.254,87
4.1.1	C0366	BANQUETA/MEIO FIO DE CONCRETO P/VIAS URBANAS(1,00X0,35X0,15)		M	101,24	32,15	3.254,87
5 LIMPEZA FINAL DA OBRA							191,34
5.1 LIMPEZA FINAL							191,34
5.1.1	C3447	LIMPEZA DE PISO EM ÁREA URBANIZADA		M2	303,72	0,63	191,34
						TOTAL SIMPLES	11.260,89
						BDI=	20,66%
						TOTAL GERAL	13.587,39

VALOR DO PRESENTE ORÇAMENTO É TREZE MIL, QUINHENTOS E OITENTA E SETE REAIS E TRINTA E NOVE CENTAVOS.
HORIZONTE-CE 03 DE FEVEREIRO DE 2016

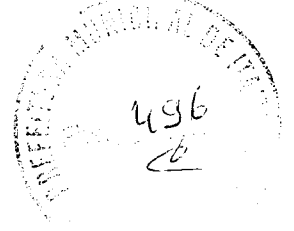
ALÉM DO HORIZONTE CONSTRUÇÕES LTDA

Valdir Pereira Junior
Eng.º Civil Crea nº 43.436/D-Ce
CPF: 392.876.703-82
Resp. Técnico

Handwritten signatures and initials



ALÉM DO HORIZONTE
CONSTRUÇÕES LTDA - EPP



ESTADO DO CEARÁ						
PREFEITURA MUNICIPAL DE ITAITINGA						
OBRA: PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA DE DIVERSAS RUAS NO BAIRRO OCUPAÇÃO						
LOCAL: RUA SDO 02						
BDI: 20,66% SEINFRA: TB 23.1(DESONERADA) SINAPI: OUTUBRO/2015(DESONERADA) ENCARGOS SOCIAIS SEINFRA: 88.81% ENCARGOS SOCIAIS SINAPI: 87.01%						
PANILHA ORÇAMENTÁRIA						
1. ADMINISTRAÇÃO DA OBRA						357,99
1.1 ADMINISTRAÇÃO LOCAL						357,99
1.1.1	18584	ENGENHEIRO JUNIOR	HXMES	0,02	9.589,41	191,79
1.1.2	18591	ENCARREGADO DE TURMA/FEITOR	HXMES	0,06	2.769,99	166,20
2 SERVIÇOS PRELIMINARES						66,16
2.1 PREPARAÇÃO DA VIA						66,16
2.2.1	C2873	LOCAÇÃO DA OBRA COM AUXILIO TOPOGRÁFICO(ÁREA ATÉ 5000 M2)	M2	264,64	0,25	66,16
3 PAVIMENTAÇÃO						6.406,93
3.1 PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA						6.406,93
3.1.1	C2896	PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA S/REJUNTAMENTO(AGREGADO ADQUIRIDO)	M2	264,64	24,21	6.406,93
4 CONTENÇÃO						4.254,09
4.1 MEIO FIO						4.254,09
4.1.1	C0366	BANQUETA/MEIO FIO DE CONCRETO P/VIAS URBANAS(1,00X0,35X0,15)	M	132,32	32,15	4.254,09
5 LIMPEZA FINAL DA OBRA						166,72
5.1 LIMPEZA FINAL						166,72
5.1.1	C3447	LIMPEZA DE PISO EM ÁREA URBANIZADA	M2	264,64	0,63	166,72
TOTAL SIMPLES						11.251,89
BDI=						20,66%
TOTAL GERAL						13.576,53

VALOR DO PRESENTE ORÇAMENTO É TREZE MIL, QUINHENTOS E SETENTA E SEIS REAIS E CINQUENTA E TRES CENTAVOS

HORIZONTE-CE 03 DE FEVEREIRO DE 2016

ALÉM DO HORIZONTE CONSTRUÇÕES LTDA

Valdir Pereira Júnior
Eng.º Civil Crea nº 43.436/D-Ce
CPF: 392.876.703-82
Resp. Técnico

Handwritten signatures and initials.



ALÉM DO HORIZONTE
CONSTRUTORA LTDA

497

ESTADO DO CEARÁ					
PREFEITURA MUNICIPAL DE ITAITINGA					
OBRA: PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA DE DIVERSAS RUAS NO BAIRRO OCUPAÇÃO					
LOCAL: RUA SDO 03					
BDI: 20,66%					
SEINFRA: TB 23.1(DESONERADA)					
SINAPI: OUTUBRO/2015(DESONERADA)					
ENCARGOS SOCIAIS SEINFRA: 88.81%					
ENCARGOS SOCIAIS SINAPI: 87.01%					
PANILHA ORÇAMENTÁRIA					
1. ADMINISTRAÇÃO DA OBRA					206,69
1.1 ADMINISTRAÇÃO LOCAL					206,69
1.1.1	18584	ENGENHEIRO JUNIOR	HXMES	0,01	9.589,41
1.1.2	18591	ENCARREGADO DE TURMA/FEITOR	HXMES	0,04	2.769,99
2 SERVIÇOS PRELIMINARES					41,27
2.1 PREPARAÇÃO DA VIA					41,27
2.2.1	C2873	LOCAÇÃO DA OBRA COM AUXILIO TOPOGRÁFICO(ÁREA ATÉ 5000 M2)	M2	165,07	0,25
3 PAVIMENTAÇÃO					3.996,34
3.1 PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA					3.996,34
3.1.1	C2896	PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA S/REJUNTAMENTO(AGREGADO ADQUI	M2	165,07	24,21
4 CONTENÇÃO					1.829,98
4.1 MEIO FIO					1.829,98
4.1.1	C0366	BANQUETA/MEIO FIO DE CONCRETO P/VIAS URBANAS(1,00X0,35X0,15)	M	56,92	32,15
5 LIMPEZA FINAL DA OBRA					103,99
5.1 LIMPEZA FINAL					103,99
5.1.1	C3447	LIMPEZA DE PISO EM ÁREA URBANIZADA	M2	165,07	0,63
TOTAL SIMPLES					6.178,28
BDI=					20,66%
TOTAL GERAL					7.454,71

VALOR DO PRESENTE ORÇAMENTO É SETE MIL, QUATROCENTOS E CINQUENTA E QUATRO REAIS E SETENTA E UM CENTAVOS

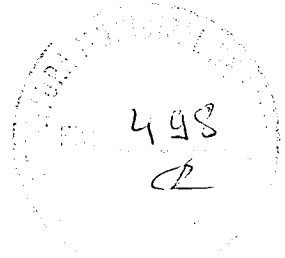
HORIZONTE-CE 03 DE FEVEREIRO DE 2016

ALÉM DO HORIZONTE CONSTRUÇÕES LTDA

Valdir Pereira Junior
Eng.º Civil Crea nº 43.436/D-Ce
CPF: 392.876.703-82
Resp. Técnico



ALÉM DO HORIZONTE
CONSTRUÇÕES LTDA



ESTADO DO CEARÁ					
PREFEITURA MUNICIPAL DE ITAITINGA					
OBRA: PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA DE DIVERSAS RUAS NO BAIRRO OCUPAÇÃO					
LOCAL: RUA SDO 04					
PANELHA ORÇAMENTÁRIA					
BDI: 20,66%					
SEINFRA: TB 23.1(DESONERADA)					
SINAPI: OUTUBRO/2015(DESONERADA)					
ENCARGOS SOCIAIS SEINFRA: 88.81%					
ENCARGOS SOCIAIS SINAPI: 87.01%					
1. ADMINISTRAÇÃO DA OBRA					385,69
1.1 ADMINISTRAÇÃO LOCAL					385,69
1.1.1	18584	ENGENHEIRO JUNIOR	HXMES	0,02	9.589,41
1.1.2	18591	ENCARREGADO DE TURMA/FEITOR	HXMES	0,07	2.769,99
					193,90
2 SERVIÇOS PRELIMINARES					72,47
2.1 PREPARAÇÃO DA VIA					72,47
2.2.1	C2873	LOCAÇÃO DA OBRA COM AUXILIO TOPOGRÁFICO(ÁREA ATÉ 5000 M2)	M2	289,86	0,25
					72,47
3 PAVIMENTAÇÃO					7.017,51
3.1 PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA					7.017,51
3.1.1	C2896	PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA S/REJUNTAMENTO(AGREGADO ADQU)	M2	289,86	24,21
					7.017,51
4 CONTENÇÃO					4.414,20
4.1 MEIO FIO					4.414,20
4.1.1	C0366	BANQUETA/MEIO FIO DE CONCRETO P/VIAS URBANAS(1,00X0,35X0,15)	M	137,30	32,15
					4.414,20
5 LIMPEZA FINAL DA OBRA					182,61
5.1 LIMPEZA FINAL					182,61
5.1.1	C3447	LIMPEZA DE PISO EM ÁREA URBANIZADA	M2	289,86	0,63
					182,61
					TOTAL SIMPLES 12.072,47
					BDI= 20,66% 2.494,17
					TOTAL GERAL 14.566,64

VALOR DO PRESENTE ORÇAMENTO É CATORZE MIL, QUINHENTOS E SESENTA E SEIS REAIS E SESENTA E QUATRO CENTAVOS

HORIZONTE-CE 03 DE FEVEREIRO DE 2016

ALÉM DO HORIZONTE CONSTRUÇÕES LTDA

Valdir Pereira Júnior
Eng.º Civil Crea nº 43.436/D-Ce
CPF: 392.876.703-82
Resp. Técnico



ALÉM DO HORIZONTE
CONSTRUÇÕES LTDA - CEP

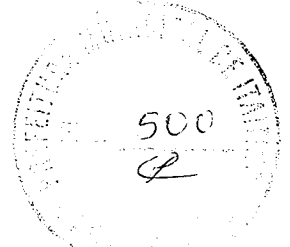


ESTADO DO CEARÁ						
PREFEITURA MUNICIPAL DE ITAITINGA						
OBRA: PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA DE DIVERSAS RUAS NO BAIRRO OCUPAÇÃO						
LOCAL: RUA LOURIVAL TAVARES						
BDI: 20,66%						
SEINFRA: TB 23.1(DESONERADA)						
SINAPI: OUTUBRO/2015(DESONERADA)						
ENCARGOS SOCIAIS SEINFRA: 88.81%						
ENCARGOS SOCIAIS SINAPI: 87.01%						
PANILHA ORÇAMENTÁRIA						
1. ADMINISTRAÇÃO DA OBRA						2.714,72
1.1 ADMINISTRAÇÃO LOCAL						2.714,72
1.1.1	18584	ENGENHEIRO JUNIOR	HXMES	0,13	9.589,41	1.246,62
1.1.2	18591	ENCARREGADO DE TURMA/FEITOR	HXMES	0,53	2.769,99	1.468,09
2 SERVIÇOS PRELIMINARES						589,49
2.1 PREPARAÇÃO DA VIA						589,49
2.2.1	C2873	LOCAÇÃO DA OBRA COM AUXILIO TOPOGRÁFICO(ÁREA ATÉ 5000 M2)	M2	2.357,94	0,25	589,49
3 PAVIMENTAÇÃO						57.085,73
3.1 PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA						57.085,73
3.1.1	C2896	PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA S/REJUNTAMENTO(AGREGADO ADQUIR	M2	2.357,94	24,21	57.085,73
4 CONTENÇÃO						18.648,29
4.1 MEIO FIO						18.648,29
4.1.1	C0366	BANQUETA/MEIO FIO DE CONCRETO P/VIAS URBANAS(1,00X0,35X0,15)	M	580,04	32,15	18.648,29
5 LIMPEZA FINAL DA OBRA						365,43
5.1 LIMPEZA FINAL						365,43
5.1.1	C3447	LIMPEZA DE PISO EM ÁREA URBANIZADA	M2	580,04	0,63	365,43
TOTAL SIMPLES						79.403,64
BDI=						20,66%
TOTAL GERAL						95.808,43

VALOR DO PRESENTE ORÇAMENTO É NOVENTA E CINCO MIL, OITOCENTOS E OITO REAIS E QUARENTA E TRES CENTAVOS

HORIZONTE-CE 03 DE FEVEREIRO DE 2016

ALÉM DO HORIZONTE CONSTRUÇÕES LTDA
Valdir Pereira Junior
Eng.º Civil Crea nº 48.436/D-Ce
CPF: 392.876.703-82
Resp. Técnico



ESTADO DO CEARÁ							
PREFEITURA MUNICIPAL DE ITAITINGA							
OBRA: PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA DE DIVERSAS RUAS NO BAIRRO OCUPAÇÃO						BDI:	20,66%
LOCAL: RUA SDO 05						SEINFRA: TB 23.1(DESONERADA)	
						SINAPI: OUTUBRO/2015(DESONERADA)	
						ENCARGOS SOCIAIS SEINFRA: 88.81%	
						ENCARGOS SOCIAIS SINAPI: 87.01%	
PANILHA ORÇAMENTÁRIA							
1. ADMINISTRAÇÃO DA OBRA							413,39
1.1 ADMINISTRAÇÃO LOCAL							413,39
1.1.1	18584	ENGENHEIRO JUNIOR	HXMES	0,02	9.589,41		191,79
1.1.2	18591	ENCARREGADO DE TURMA/FEITOR	HXMES	0,08	2.769,99		221,60
2 SERVIÇOS PRELIMINARES							83,67
2.1 PREPARAÇÃO DA VIA							83,67
2.2.1	C2873	LOCAÇÃO DA OBRA COM AUXILIO TOPOGRÁFICO(ÁREA ATÉ 5000 M2)	M2	334,68	0,25		83,67
3 PAVIMENTAÇÃO							8.102,60
3.1 PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA							8.102,60
3.1.1	C2896	PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA S/REJUNTAMENTO(AGREGADO ADQUIR	M2	334,68	24,21		8.102,60
4 CONTENÇÃO							3.586,65
4.1 MEIO FIO							3.586,65
4.1.1	C0366	BANQUETA/MEIO FIO DE CONCRETO P/VIAS URBANAS(1,00X0,35X0,15)	M	111,56	32,15		3.586,65
5 LIMPEZA FINAL DA OBRA							210,85
5.1 LIMPEZA FINAL							210,85
5.1.1	C3447	LIMPEZA DE PISO EM ÁREA URBANIZADA	M2	334,68	0,63		210,85
						TOTAL SIMPLES	12.397,16
						BDI=	20,66%
						TOTAL GERAL	14.958,42

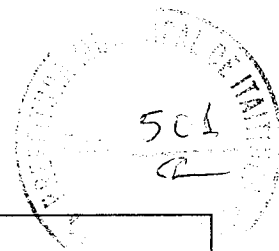
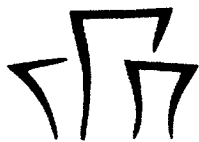
VALOR DO PRESENTE ORÇAMENTO É CATORZE MIL, NOVECENTOS E CINQUENTA E OITO REAIS E QUARENTA E DOIS CENTAVOS

HORIZONTE-CE 03 DE FEVEREIRO DE 2016

ALÉM DO HORIZONTE CONSTRUÇÕES LTDA

Valdir Pereira Júnior
Eng.º Civil Crea nº 43.436/D-Ce
CPF: 392.876.703-82
Resp. Técnico

Handwritten signatures and initials



501
R

ESTADO DO CEARÁ					
PREFEITURA MUNICIPAL DE ITAITINGA					
OBRA: PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA DE DIVERSAS RUAS NO BAIRRO OCUPAÇÃO		BDI: 20,66%			
LOCAL: ITAITINGA-CE		SEINFRA: TB 23.1(DESONERADA)			
		SINAPI: OUTUBRO/2015(DESONERADA)			
		ENCARGOS SOCIAIS SEINFRA: 88.81%			
		ENCARGOS SOCIAIS SINAPI: 87.01%			
COMPOSIÇÕES DE PREÇOS UNITARIO					
C1937 - PLACAS PADRÃO DE OBRA					
Preço Adotado: 129,3300	Unid: M2				
Código	Descrição	Unidade	Coefficiente	Preço	Total
MATERIAIS					
I1691	PONTALETE / BARROTE DE 3"x3"	M	45.000	154.300,00	694.350
I1100	ESMALTE SINTETICO	L	10.000	117.900,00	117.900
I1725	PREGO 15X15	KG	0,1500	88.400,00	13.260
I0537	CHAPA DE AÇO GALVANIZADA ESP. 0.3MM	M2	10.200	295.000,00	300.900
TOTAL MATERIAIS			1.126.410		
MAO DE OBRA					
I2543	SERVENTE	H	20.000	44.200,00	88.400
TOTAL MAO DE OBRA			88.400		
Total Simples	121,48				
Encargos	7,85				
BDI	0,00				
TOTAL GERAL	129,33				

2873 - LOCAÇÃO DA OBRA COM AUXÍLIO TOPOGRÁFICO (ÁREA ATÉ 5000 M2)					
Preço Adotado: 0,2500	Unid: M2				
Código	Descrição	Unidade	Coefficiente	Preço	Total
MAO DE OBRA					
I0037	AJUDANTE	H	0,0040		47.700 0,0191
I2445	TOPOGRAFO	H	0,0020		118.000 0,0236
I2382	NIVELADOR	H	0,0020		95.500 0,0191
TOTAL MAO DE OBRA	0,0618				
EQUIPAMENTOS (CHORARIO)					
I0700	CAMINHONETE SAVEIRO (CHP)	H	0,0010		427.402 0,0427
I0758	NÍVEL (CHP)	H	0,0020		100.557 0,0201
I0775	TEODOLITO (CHP)	H	0,0020		130.936 0,0262
TOTAL EQUIPAMENTOS (CHORARIO)	0,0890				
Total Simples	0,15				
Encargos	0,10				
BDI	0,00				
TOTAL GERAL	0,25				

C2896 - PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA S/ REJUNTAMENTO (AGREGADO ADQUIRIDO)					
Preço Adotado: 24,2100	Unid: M2				
Código	Descrição	Unidade	Coefficiente	Preço	Total
MATERIAIS					
I0111	AREIA VERMELHA	M3	0,1500	460.000	69.000
I1600	PEDRA DE MÃO (RACHÃO)	M3	0,1500	450.000	67.500
TOTAL MATERIAIS			136.500		
EQUIPAMENTOS (CHORARIO)					
I0724	COMPACTADOR DE PLACA VIBRATÓRIA HP 4 (CHP)	H	0,0500		181.034 0,9052
I0726	COMPACTADOR LISO TANDEM AUTOPROPELIDO (CHP)	H	0,0100		608.407 0,6084
TOTAL EQUIPAMENTOS (CHORARIO)			15.136		
MAO DE OBRA					
I0445	CALCETEIRO	H	0,3000	64.900	19.470
I2543	SERVENTE	H	0,6000	44.200	26.520
TOTAL MAO DE OBRA			45.990		
Total Simples	19,76				
Encargos	4,45				
BDI	0,00				
TOTAL GERAL	24,21				

C0366 - BANQUETA/ MEIO FIO DE CONCRETO P/ VIAS URBANAS (1,00x0,35x0,15m)					
Preço Adotado: 32,1500	Unid: M				
Código	Descrição	Unidade	Coefficiente	Preço	Total
SERVIÇOS					
C3127	AREIA ASFALTO USINADA À FRIO - AAUF (S/TRANSP)	M3	0,0030	442.980	0,1329
C2784	ESCAVAÇÃO MANUAL SOLO DE 1A.CAT. PROF. ATÉ 1.50m	M3	0,0200	117.130	0,2343
C3251	CONFEÇÃO DE BANQUETA / MEIO FIO PRÉ-MOLDADA DE CONCRETO PARA VIAS URBANAS (1,00 x 0,35 x 0,15m)	M	10.000	171.081	171.081
C3324	ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA TRAÇO 1:4 COM AREIA PRODUZIDA	M3	0,0007	2.333.666	0,1634
C0588	CAIAÇÃO EM DUAS DEMÃOS COM SUPERCAL	M2	0,2500	15.860	0,3965

[Handwritten signatures and initials]



ALÉM DO HORIZONTE
CONSTRUTORA LTDA

562
#

ESTADO DO CEARÁ					
PREFEITURA MUNICIPAL DE ITAITINGA					
OBRA: PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA DE DIVERSAS RUAS NO BAIRRO OCUPAÇÃO				BDI: 20,66%	
LOCAL: ITAITINGA-CE				SEINFRA: TB 23.1(DESONERADA)	
				SINAPI: OUTUBRO/2015(DESONERADA)	
				ENCARGOS SOCIAIS SEINFRA: 88.81%	
				ENCARGOS SOCIAIS SINAPI: 87.01%	
COMPOSIÇÕES DE PREÇOS UNITARIO					
TOTAL SERVIÇOS				180.351	
MAO DE OBRA					
I2391	PEDREIRO	H	0,3000	64.900	19.470
I2543	SERVENTE	H	0,4000	44.200	17.680
TOTAL MAO DE OBRA				37.150	
Total Simples				21,75	
Encargos				10,40	
BDI				0,00	
TOTAL GERAL				32,15	

C1611 - LASTRO DE CONCRETO REGULARIZADO ESP.= 5CM					
Preço Adotado: 24,2900		Unid: M2			
Código		Descrição		Total	
MATERIAIS					
I0109	AREIA MEDIA	M3	0,0332	460.000	15.272
I0280	BRITA	M3	0,0440	560.000	24.640
I0805	CIMENTO PORTLAND	KG	110.000 0,5000		55.000
TOTAL MATERIAIS				94.912	
MAO DE OBRA					
I2391	PEDREIRO	H	0,4000	64.900	25.960
I2543	SERVENTE	H	11.000	44.200	48.620
TOTAL MAO DE OBRA				74.580	
EQUIPAMENTOS (CHORARIO)					
I0682	BETONEIRA ELÉTRICA 580L (CHP)	H	0,0360	142.240	0,5121
TOTAL EQUIPAMENTOS (CHORARIO)				0,5121	
Total Simples				17,46	
Encargos				6,83	
BDI				0,00	
TOTAL GERAL				24,29	

C0328 - ATERRO C/COMPACTAÇÃO MECÂNICA E CONTROLE, MAT. DE AQUISIÇÃO					
Preço Adotado: 63,2800		Unid: M3			
Código		Descrição		Total	
EQUIPAMENTOS (CHORARIO)					
I0725	COMPACTADOR DE PLACA VIBRATÓRIA HP 7 (CHP)	H	0,0350	240.962	0,8434
I0706	CAMINHÃO TANQUE 6.000 l (CHP)	H	0,0350	755.820	26.454
TOTAL EQUIPAMENTOS (CHORARIO)				34.887	
MATERIAIS					
I0111	AREIA VERMELHA	M3	11.000	460.000	506.000
TOTAL MATERIAIS				506.000	
MAO DE OBRA					
I2543	SERVENTE	H	10.500	44.200	46.410
TOTAL MAO DE OBRA				46.410	
Total Simples				58,73	
Encargos				4,55	
BDI				0,00	
TOTAL GERAL				63,28	

C3447 - LIMPEZA DE PISO EM ÁREA URBANIZADA					
Preço Adotado: 0,6300		Unid: M2			
Código		Descrição		Total	
MAO DE OBRA					
I2543	SERVENTE	H	0,0750	44.200	0,3315
TOTAL MAO DE OBRA				0,3315	
Total Simples				0,33	
Encargos				0,30	
BDI				0,00	
TOTAL GERAL				0,63	

HORIZONTE-CE 03 DE FEVEREIRO DE 2016

ALÉM DO HORIZONTE CONSTRUÇÕES LTDA

Valdir Pereira Junior
Eng.º Civil Crea nº 43.436/D-Ce
CPF: 392.876.703-82
Resp. Técnico

Handwritten signatures and initials.



ALÊMDO HORIZONTE
CONSTRUÇÕES LTDA EPP

ESTADO DO CEARÁ

PREFEITURA MUNICIPAL DE ITAITINGA

OBRA: PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA DE DIVERSAS RUAS NO BAIRRO OCUPAÇÃO

LOCAL: ITAITINGA-CE

BDI= 20.66%

CRONOGRAMA FISICO-FINANCEIRO

ITEM	RUAS	TOTAL	MES 01		MES 02		MES 03		MES 04	
			%	R\$	%	R\$	%	R\$	%	R\$
1	RUA SDO 01	R\$ 40.392,10	0,00%	R\$ -	0,00%	R\$ -	50%	R\$ 20.196,05	50%	R\$ 20.196,05
2	RUA SDO 02	R\$ 13.587,39	0,00%	R\$ -	100,00%	R\$ 13.587,39	0,00%	R\$ -	0,00%	R\$ -
3	RUA CHAFARIZ	R\$ 13.576,53	0,00%	R\$ -	100,00%	R\$ 13.576,53	0,00%	R\$ -	0,00%	R\$ -
4	RUA SDO 03	R\$ 7.454,71	100,00%	R\$ 7.454,71	0,00%	R\$ -	0,00%	R\$ -	0,00%	R\$ -
5	RUA SDO 04	R\$ 14.566,64	100,00%	R\$ 14.566,64	0,00%	R\$ -	0,00%	R\$ -	0,00%	R\$ -
6	RUA LOURIVAL TAVARES	R\$ 95.808,43	25,00%	R\$ 23.952,11	25,00%	R\$ 23.952,11	25,00%	R\$ 23.952,11	25,00%	R\$ 23.952,11
7	RUA SDO 05	R\$ 14.958,42	0,00%	R\$ -	100,00%	R\$ 14.958,42	0,00%	R\$ -	0,00%	R\$ -
	TOTAL PARCIAL	R\$ 200.344,22	22,95%	R\$ 45.973,46	32,98%	R\$ 66.074,45	22,04%	R\$ 44.148,16	22,04%	R\$ 44.148,16
	TOTAL GERAL	R\$ 200.344,22	22,95%	R\$ 45.973,46	55,93%	R\$ 112.047,91	77,96%	R\$ 156.196,07	100,00%	R\$ 200.344,22

HORIZONTE-CE 03 DE FEVEREIRO DE 2016

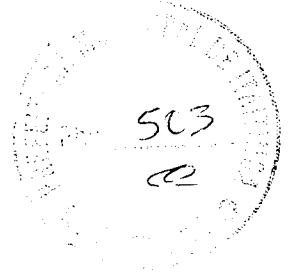
ALÊMDO HORIZONTE CONSTRUÇÕES LTDA

Valdir Pereira Júnior

Eng.º Civil Crea nº 43.436/D-Ce

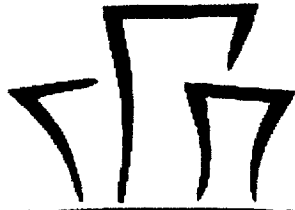
CPF: 392.876.703-82

Resp. Técnico



Rod. BR 116, KM 35, nº 140, Bairro Coluna/Catolé - Horizonte/CE - CEP 62.880-970 - Fone/FAX (85) 3336.0026

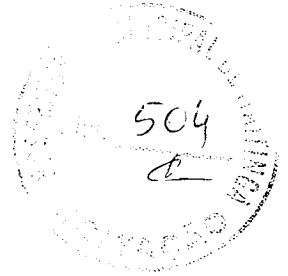
CNPJ: 15.372.706/0001-51 - Insc. Municipal: 553579 - E-mail: helengenhariaitda@yahoo.com.br



ALÉM DO HORIZONTE

CONSTRUÇÕES LTDA - EPP

ESTADO DO CEARA
PREFEITURA MUNICIPAL DE ITAITINGA
OBRA: PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA DE DIVERSAS RUAS DO BAIRRO OCUPAÇÃO
LOCAL: ITAITINGA-CE



COMPOSIÇÃO DA TAXA DE BDI		
COD.	DESPESAS INDIRETAS	%
AC	ADMINISTRAÇÃO CENTRAL	3,50
G	GARANTIA/ SEGURO	0,64
R	RISCO	0,85
TOTAL DO GRUPO A=		4,99
COD.	DESPESAS FINANCEIRAS	%
DF	DESPESAS FINANCEIRAS	0,52
TOTAL DO GRUPO B=		0,52
COD.	BENEFICIOS	%
L	LUCRO	6,20
TOTAL DO GRUPO C=		6,20
COD	IMPOSTOS	%
I1	PIS	0,65
I2	COFINS	3,00
I3	ISS	2,00
I4	DESONERAÇÃO	2,00
TOTAL DO GRUPO D=		7,65
BDI=		
BDI=		20,66%
$\{(((1+AC/100)*(1+DF/100)*(1+R/100)*(1+L/100))/(1-(I/100)))-1\}*100$		

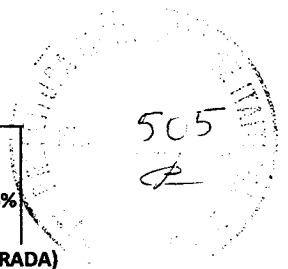
HORIZONTE-CE 03 DE FEVEREIRO DE 2016

ALÉM DO HORIZONTE CONSTRUÇÕES LTDA

Valdir Pereira Júnior
Eng.º Civil Crea nº 43.436/D-Ce
CPF: 392.876.703-82
Resp. Técnico



ALÉM DO HORIZONTE
CONSTRUTORA E ENGENHARIA LTDA



ESTADO DO CEARÁ
 PREFEITURA MUNICIPAL DE ITAITINGA
 OBRA: PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA DE DIVERSAS RUAS NO BAIRRO OCUPAÇÃO BDI: 20,66%
 LOCAL: ITAITINGA-CE
 SEINFRA: TB 23.1(DESONERADA)
 SINAPI: OUTUBRO/2015(DESONERADA)
 ENCARGOS SOCIAIS SEINFRA: 88.81%
 ENCARGOS SOCIAIS SINAPI: 87.01%

ENCARGOS SOCIAIS SOBRE A MÃO DE OBRA (COM DESONERAÇÃO)

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	HORISTA %
GRUPO A		
A1	INSS	0,00%
A2	SESI	1,50%
A3	SENAI	1,00%
A4	INCRA	0,20%
A5	SEBRAE	0,60%
A6	SALÁRIO EDUCAÇÃO	2,50%
A7	SEGURO CONTRA ACIDENTES DE TRABALHO	3,00%
A8	FGTS	8,00%
A9	SECONCI	0,00%
A	TOTAL DOS ENCARGOS SOCIAIS BÁSICOS	16,80%
GRUPO B		
B1	REPOUSO SEMANAL REMUNERADO	17,88%
B2	FERIADOS	3,72%
B3	AUXÍLIO-ENFERMIDADE	0,92%
B4	13º SALÁRIO	11,01%
B5	Licença Paternidade	0,08%
B6	FALTAS JUSTIFICADAS	0,73%
B7	DIAS DE CHUVAS	1,67%
B8	AUXILIO ACIDENTE DE TRABALHO	0,12%
B9	FÉRIAS GOZADAS	11,80%
B10	SALÁRIO MATERNIDADE	0,03%
B	TOTAL DE ENCARGOS SOCIAIS QUE RECEBEM INCIDÊNCIAS DE A	47,96%
GRUPO C		
C1	AVISO PRÉVIO IDENIZADO	7,12%
C2	AVISO PRÉVIO TRABALHADO	0,40%
C3	FÉRIAS IDENIZADAS	2,40%
C4	DEPÓSITO RECISÃO SEM JUSTA CAUSA	4,83%
C5	INDENIZAÇÃO ADICIONAL	0,60%
C	TOTAL DE ENCARGOS SOCIAIS QUE NÃO RECEBEM INCIDÊNCIAS	15,35%
GRUPO D		
D1	REINCIDÊNCIA DE GRUPO A SOBRE GRUPO B	8,06%
D2	REINCIDÊNCIA DE GRUPO A SOBRE AVISO PRÉVIO TRABALHADO E REINCIDÊNCIA DO FGTS SOBRE AVISO PRÉVIO IDENIZADO	0,64%
D	TOTAL DE REINCIDÊNCIAS DE UM GRUPO SOBRE O OUTRO	8,70%
GRUPO E		
E1		0,00%
E	TOTAL DOS ENCARGOS SOCIAIS COMPLEMENTARES	0,00%
	TOTAL (A+B+C+D+E)	88,81%

HORIZONTE-CE 03 DE FEVEREIRO DE 2016

ALÉM DO HORIZONTE CONSTRUÇÕES LTDA

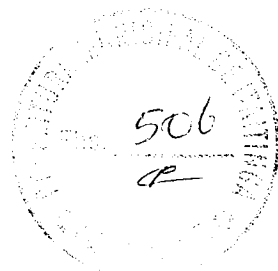
Valdir Pereira Júnior
 Eng.º Civil Crea nº 43.436/D-Ce
 CPF: 392.876.703-82
 Resp. Técnico

[Handwritten signatures and initials]



ALÉM DO HORIZONTE
CONSTRUÇÕES LTDA - EPP

À
COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÃO DA
PREFEITURA MUNICIPAL DE ITAITINGA-CE
REF.: TOMADA DE PREÇOS Nº 1401.03/2016



CARTA DE APRESENTAÇÃO DA PROPOSTA DE PREÇOS 1º VIA

Prezados Senhores:

Apresentamos a V. Sãs., nossa proposta para o objeto do Edital de **TOMADA DE PREÇOS Nº 1401.03/2016** cujo objeto e **EXECUÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO DE DIVERSAS RUAS NO BAIRRO OCUPAÇÃO NO MUNICÍPIO DE ITAITINGA -CE** conforme em anexo, parte integrante deste processo, pelo preço global de **R\$ 200.344,22 (DUZENTOS MIL, TREZENTOS E QUARENTA E QUATRO REAIS E VINTE E DOIS CENTAVOS)**, com prazo de execução de 120 (Cento e Vinte) dias a contar da data de emissão da ordem de serviço;

Declaramos que em nossos preços unitários estão incluídos todos os custos diretos e indiretos para perfeita execução dos serviços, inclusive das despesas com materiais e/ou equipamentos, mão-de-obra especializada ou não, seguros em geral, encargos da Legislação Social Trabalhista, Previdenciária, da Infortunistica do Trabalho e responsabilidade civil por qualquer dano causado a terceiros ou dispêndios resultantes de tributos, taxas, regulamentos e posturas municipais, estaduais e federais, enfim, tudo o que for necessário para a execução total e completa dos serviços, bem como nosso lucro, conforme especificações constantes do Edital..

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: RAMON RAMIRES FARIAS NORONHA, Carteira de Identidade nº .20079685581 SSP-CE expedida em 26/08/2011, Órgão Expedidor SSP-CE e CNPF nº620.739.233-72, como representante desta Empresa.

Informamos que o prazo de validade de nossa Proposta de Preços é de 60 (Sessenta) dias corridos, a contar da data de abertura da licitação.

Declaramos que assumiremos inteira responsabilidade pela execução dos serviços, objeto deste Edital, e que serão executados conforme exigência editalícia e contratual, e que serão iniciados dentro do prazo de 10 (dez) dias consecutivos, contados a partir da data de recebimento da Ordem de Serviço.

Atenciosamente:


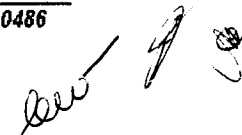
ALÉM DO HORIZONTE CONSTRUÇÕES LTDA - EPP

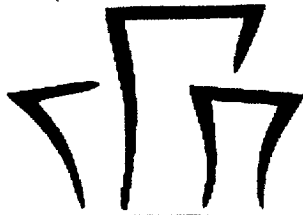

RAMON RAMIRES FARIAS NORONHA

CPF:620.739.233-72

SÓCIO ADMINISTRADOR

Horizonte-Ce, 03 de Fevereiro de 2016.

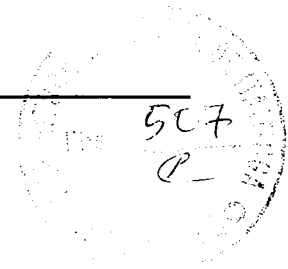


ALÉM DO HORIZONTE

CONSTRUÇÕES LTDA - EPP

ESTADO DO CEARÁ
PREFEITURA MUNICIPAL DE ITAITINGA

OBRA: PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA DE DIVERSAS RUAS NO BAIRRO OCUPAÇÃO
LOCAL: ITAITINGA-CE



RESUMO

RUAS	VALOR
RUA SDO 01	R\$ 40.392,10
RUA CHAFARIZ	R\$ 13.587,39
RUA SDO 02	R\$ 13.576,53
RUA SDO 03	R\$ 7.454,71
RUA SDO 04	R\$ 14.566,64
RUA LOURIVAL TAVARES	R\$ 95.808,43
RUA SDO 05	R\$ 14.958,42
TOTAL GERAL	R\$ 200.344,22

O VALOR DO PRESENTE ORÇAMENTO É DUZENTOS MIL, TREZENTOS E QUARENTA E QUATRO REAIS E VINTE E DOIS CENTAVOS

HORIZONTE-CE 03 DE FEVEREIRO DE 2016

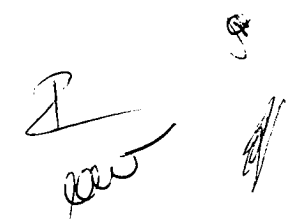
ALÉM DO HORIZONTE CONSTRUÇÕES LTDA

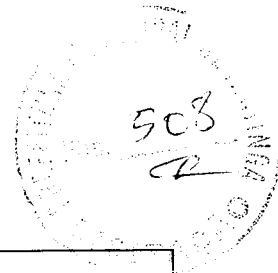

Valdir Pereira Júnior

Eng.º Civil Crea nº 43.436/D-Ce

CPF: 392.876.703-82

Resp. Técnico





ESTADO DO CEARÁ		PREFEITURA MUNICIPAL DE ITAITINGA		OBRA: PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA DE DIVERSAS RUAS NO BAIRRO OCUPAÇÃO		LOCAL: ITAITINGA-CE		BDI: 20,66%		SEINFRA: TB 23.1(DESONERADA)		SINAPI: OUTUBRO/2015(DESONERADA)		ENCARGOS SOCIAIS SEINFRA: 88.81%	
PANILHA ORÇAMENTÁRIA								ENCARGOS SOCIAIS SINAPI: 87.81%							
1. ADMINISTRAÇÃO DA OBRA													5.646,81		
1.1 ADMINISTRAÇÃO LOCAL													5.646,81		
1.1.1	18584	ENGENHEIRO JUNIOR	HXMES	0,30	9.589,41			2.876,82							
1.1.2	18591	ENCARREGADO DE TURMA/FEITOR	HXMES	1,00	2.769,99			2.769,99							
2 SERVIÇOS PRELIMINARES													2.650,61		
2.1 PLACAS DA OBRA													1.551,96		
2.1.1	C1937	PLACAS PADRAO DE OBRA	M2	12,00	129,33			1.551,96							
2.2 PREPARAÇÃO DA VIA													1.098,65		
2.2.1	C2873	LOCAÇÃO DA OBRA COM AUXILIO TOPOGRÁFICO(ÁREA ATÉ 5000 M2)	M2	4.394,60	0,25			1.098,65							
3 PAVIMENTAÇÃO													106.393,27		
3.1 PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA													106.393,27		
3.1.1	C2896	PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA S/REJUNTAMENTO(AGREGADO ADQUIR	M2	4.394,60	24,21			106.393,27							
4 CONTENÇÃO													44.797,17		
4.1 MEIO FIO													44.797,17		
4.1.1	C0366	BANQUETA/MEIO FIO DE CONCRETO P/VIAS URBANAS(1,00X0,35X0,15)	M	1.393,38	32,15			44.797,17							
5 PASSEIO													4.903,92		
5.1 CANTEIRO CENTRAL													4.903,92		
5.1.1	C1611	LASTRO DE CONCRETO REGULARIZADO ESP= 5CM	M2	56,00	24,29			1.360,24							
5.1.2	C0328	ATERRO C/COMPACTAÇÃO MECÂNICA E CONTROLE. MAT.DE AQUISIÇÃO	M3	56,00	63,28			3.543,68							
6 LIMPEZA FINAL DA OBRA													1.648,52		
6.1 LIMPEZA FINAL													1.648,52		
6.1.1	C3447	LIMPEZA DE PISO EM ÁREA URBANIZADA	M2	2.616,70	0,63			1.648,52							
											TOTAL SIMPLES		166.040,30		
											BDI= 20,66%		34.303,93		
											TOTAL GERAL		200.344,22		

VALOR DO PRESENTE ORÇAMENTO É DUZENTOS MIL, TREZENTOS E QUARENTA E QUATRO REAIS E VINTE E DOIS CENTAVOS

HORIZONTE-CE 03 DE FEVEREIRO DE 2016

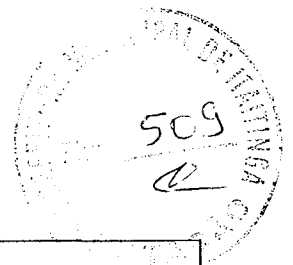
ALÉM DO HORIZONTE CONSTRUÇÕES LTDA

Valdir Pereira Júnior
Eng.º Civil Crea nº 43.436/D-Ce
CPF: 392.876.703-82
Resp. Técnico

Handwritten signatures and initials



ALÉM DO HORIZONTE
CONSTRUÇÕES LTDA - EPP



ESTADO DO CEARÁ		PREFEITURA MUNICIPAL DE ITAITINGA		OBRA: PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA DE DIVERSAS RUAS NO BAIRRO OCUPAÇÃO		LOCAL: RUA SDO 01		BDI: 20,66%		SEINFRA: TB 23.1(DESONERADA)		SINAPI: OUTUBRO/2015(DESONERADA)		ENCARGOS SOCIAIS SEINFRA: 88.81%		ENCARGOS SOCIAIS SINAPI: 87.01%					
PANILHA ORÇAMENTÁRIA																					
1. ADMINISTRAÇÃO DA OBRA																1.182,65					
1.1 ADMINISTRAÇÃO LOCAL																1.182,65					
1.1.1	18584	ENGENHEIRO JUNIOR	HXMES	0,08	9.589,41	767,15															
1.1.2	18591	ENCARREGADO DE TURMA/FEITOR	HXMES	0,15	2.769,99	415,50															
2 SERVIÇOS PRELIMINARES																1.721,63					
2.1 PLACAS DA OBRA																1.551,96					
2.1.1	C1937	PLACAS PADRAO DE OBRA	M2	12,00	129,33	1.551,96															
2.2 PREPARAÇÃO DA VIA																169,67					
2.2.1	C2873	LOCAÇÃO DA OBRA COM AUXILIO TOPOGRÁFICO(ÁREA ATÉ 5000 M2)	M2	678,69	0,25	169,67															
3 PAVIMENTAÇÃO																16.431,08					
3.1 PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA																16.431,08					
3.1.1	C2896	PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA S/REJUNTAMENTO(AGREGADO ADQUIRIDO	M2	678,69	24,21	16.431,08															
4 CONTENÇÃO																8.809,10					
4.1 MEIO FIO																8.809,10					
4.1.1	C0366	BANQUETA/MEIO FIO DE CONCRETO P/VIAS URBANAS(1,00X0,35X0,15)	M	274,00	32,15	8.809,10															
5 PASSEIO																4.903,92					
5.1 CANTEIRO CENTRAL																4.903,92					
5.1.1	C1611	LASTRO DE CONCRETO REGULARIZADO ESP= 5CM	M2	56,00	24,29	1.360,24															
5.1.2	C0328	ATERRO C/COMPACTAÇÃO MECÂNICA E CONTROLE. MAT.DE AQUISIÇÃO	M3	56,00	63,28	3.543,68															
6 LIMPEZA FINAL DA OBRA																427,57					
6.1 LIMPEZA FINAL																427,57					
6.1.1	C3447	LIMPEZA DE PISO EM ÁREA URBANIZADA	M2	678,69	0,63	427,57															
												TOTAL SIMPLES				33.475,96					
												BDI=		20,66%		6.916,13					
												TOTAL GERAL				40.392,10					

VALOR DO PRESENTE ORÇAMENTO É QUARENTA MIL, TREZENTOS E NOVENTA E DOIS REAIS E DEZ CENTAVOS

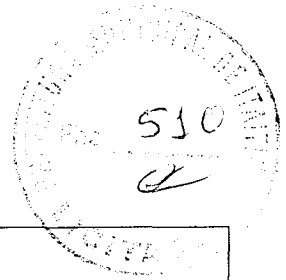
HORIZONTE-CE 03 DE FEVEREIRO DE 2016

ALÉM DO HORIZONTE CONSTRUÇÕES LTDA

Valdir Pereira Júnior
Eng.º Civil Crgº nº 43.436/D-Ce
CPF: 392.876.703-82
Resp. Técnico



ALÉM DO HORIZONTE
CONSTRUÇÕES LTDA - EPP



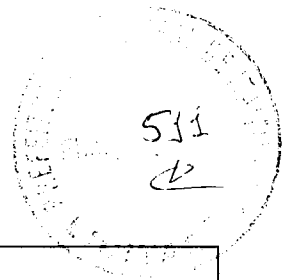
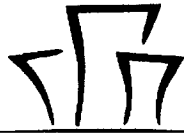
ESTADO DO CEARÁ						
PREFEITURA MUNICIPAL DE ITAITINGA						
OBRA: PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA DE DIVERSAS RUAS NO BAIRRO OCUPAÇÃO						
LOCAL: RUA CHAFARIZ						
BDI: 20,66%						
SEINFRA: TB 23.1(DESONERADA)						
SINAPI: OUTUBRO/2015(DESONERADA)						
ENCARGOS SOCIAIS SEINFRA: 88.81%						
ENCARGOS SOCIAIS SINAPI: 87.01%						
PANILHA ORÇAMENTÁRIA						
1. ADMINISTRAÇÃO DA OBRA						385,69
1.1 ADMINISTRAÇÃO LOCAL						385,69
1.1.1	18584	ENGENHEIRO JUNIOR	HXMES	0,02	9.589,41	191,79
1.1.2	18591	ENCARREGADO DE TURMA/FEITOR	HXMES	0,07	2.769,99	193,90
2 SERVIÇOS PRELIMINARES						75,93
2.1 PREPARAÇÃO DA VIA						75,93
2.2.1	C2873	LOCAÇÃO DA OBRA COM AUXILIO TOPOGRÁFICO(ÁREA ATÉ 5000 M2)	M2	303,72	0,25	75,93
3 PAVIMENTAÇÃO						7.353,06
3.1 PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA						7.353,06
3.1.1	C2896	PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA S/REJUNTAMENTO(AGREGADO AD)	M2	303,72	24,21	7.353,06
4 CONTENÇÃO						3.254,87
4.1 MEIO FIO						3.254,87
4.1.1	C0366	BANQUETA/MEIO FIO DE CONCRETO P/VIAS URBANAS(1,00X0,35X0,15	M	101,24	32,15	3.254,87
5 LIMPEZA FINAL DA OBRA						191,34
5.1 LIMPEZA FINAL						191,34
5.1.1	C3447	LIMPEZA DE PISO EM ÁREA URBANIZADA	M2	303,72	0,63	191,34
TOTAL SIMPLES						11.260,89
BDI= 20,66%						2.326,50
TOTAL GERAL						13.587,39

VALOR DO PRESENTE ORÇAMENTO É TREZE MIL, QUINHENTOS E OITENTA E SETE REAIS E TRINTA E NOVE CENTAVOS

HORIZONTE-CE 03 DE FEVEREIRO DE 2016

ALÉM DO HORIZONTE CONSTRUÇÕES LTDA

Valdir Pereira Junior
Eng.º Civil Crea nº 43.436/D-Ce
CPF: 392.876.703-82
Resp. Técnico



ESTADO DO CEARÁ						
PREFEITURA MUNICIPAL DE ITAITINGA						
OBRA: PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA DE DIVERSAS RUAS NO BAIRRO OCUPAÇÃO						
LOCAL: RUA SDO 02						
BDI: 20,66% SEINFRA: TB 23.1(DESONERADA) SINAPI: OUTUBRO/2015(DESONERADA) ENCARGOS SOCIAIS SEINFRA: 88.81% ENCARGOS SOCIAIS SINAPI: 87.01%						
PANILHA ORÇAMENTÁRIA						
1. ADMINISTRAÇÃO DA OBRA						357,99
1.1 ADMINISTRAÇÃO LOCAL						357,99
1.1.1	18584	ENGENHEIRO JUNIOR	HXMES	0,02	9.589,41	191,79
1.1.2	18591	ENCARREGADO DE TURMA/FEITOR	HXMES	0,06	2.769,99	166,20
2 SERVIÇOS PRELIMINARES						66,16
2.1 PREPARAÇÃO DA VIA						66,16
2.2.1	C2873	LOCAÇÃO DA OBRA COM AUXILIO TOPOGRÁFICO(ÁREA ATÉ 5000 M2)	M2	264,64	0,25	66,16
3 PAVIMENTAÇÃO						6.406,93
3.1 PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA						6.406,93
3.1.1	C2896	PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA S/REIUNTAMENTO(AGREGADO ADQUIRIDO)	M2	264,64	24,21	6.406,93
4 CONTENÇÃO						4.254,09
4.1 MEIO FIO						4.254,09
4.1.1	C0366	BANQUETA/MEIO FIO DE CONCRETO P/VIAS URBANAS(1,00X0,35X0,15)	M	132,32	32,15	4.254,09
5 LIMPEZA FINAL DA OBRA						166,72
5.1 LIMPEZA FINAL						166,72
5.1.1	C3447	LIMPEZA DE PISO EM ÁREA URBANIZADA	M2	264,64	0,63	166,72
TOTAL SIMPLES						11.251,89
BDI=						20,66%
TOTAL GERAL						13.576,53

VALOR DO PRESENTE ORÇAMENTO É TREZE MIL, QUINHENTOS E SETENTA E SEIS REAIS E CINQUENTA E TRES CENTAVOS

HORIZONTE-CE 03 DE FEVEREIRO DE 2016

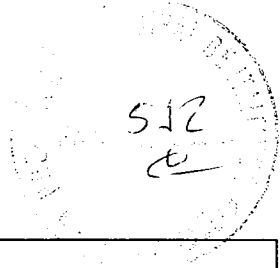
ALÉM DO HORIZONTE CONSTRUÇÕES LTDA

Valdir Pereira Júnior
Eng.º Civil Crea nº 43.436/D-Ce
CPF: 392.876.703-82
Resp. Técnico

Handwritten signatures and initials



ALÉM DO HORIZONTE
CONSTRUÇÕES LTDA - EPP



ESTADO DO CEARÁ						
PREFEITURA MUNICIPAL DE ITAITINGA						
OBRA: PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA DE DIVERSAS RUAS NO BAIRRO OCUPAÇÃO						
LOCAL: RUA SDO 03						
BDI: 20,66%						
SEINFRA: TB 23.1(DESONERADA)						
SINAPI: OUTUBRO/2015(DESONERADA)						
ENCARGOS SOCIAIS SEINFRA: 88.81%						
ENCARGOS SOCIAIS SINAPI: 87.01%						
PANILHA ORÇAMENTÁRIA						
1. ADMINISTRAÇÃO DA OBRA						206,69
1.1 ADMINISTRAÇÃO LOCAL						206,69
1.1.1	18584	ENGENHEIRO JUNIOR	HXMES	0,01	9.589,41	95,89
1.1.2	18591	ENCARREGADO DE TURMA/FEITOR	HXMES	0,04	2.769,99	110,80
2 SERVIÇOS PRELIMINARES						41,27
2.1 PREPARAÇÃO DA VIA						41,27
2.2.1	C2873	LOCAÇÃO DA OBRA COM AUXILIO TOPOGRÁFICO(ÁREA ATÉ 5000 M2)	M2	165,07	0,25	41,27
3 PAVIMENTAÇÃO						3.996,34
3.1 PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA						3.996,34
3.1.1	C2896	PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA S/REJUNTAMENTO(AGREGADO ADQUI	M2	165,07	24,21	3.996,34
4 CONTENÇÃO						1.829,98
4.1 MEIO FIO						1.829,98
4.1.1	C0366	BANQUETA/MEIO FIO DE CONCRETO P/VIAS URBANAS(1,00X0,35X0,15)	M	56,92	32,15	1.829,98
5 LIMPEZA FINAL DA OBRA						103,99
5.1 LIMPEZA FINAL						103,99
5.1.1	C3447	LIMPEZA DE PISO EM ÁREA URBANIZADA	M2	165,07	0,63	103,99
TOTAL SIMPLES						6.178,28
BDI=						20,66%
TOTAL GERAL						7.454,71

VALOR DO PRESENTE ORÇAMENTO É SETE MIL, QUATROCENTOS E CINQUENTA E QUATRO REAIS E SETENTA E UM CENTAVOS

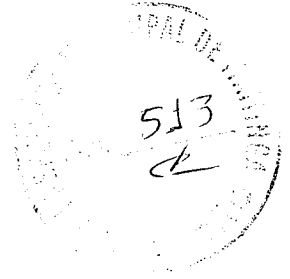
HORIZONTE-CE 03 DE FEVEREIRO DE 2016

ALÉM DO HORIZONTE CONSTRUÇÕES LTDA
Valdir Pereira Júnior
Eng.º Civil Crea nº 43.436/D-Ce
CPF: 392.876.703-82
Resp. Técnico

Raw
LA



ALÉM DO HORIZONTE
CONSTRUÇÕES LTDA



ESTADO DO CEARÁ						
PREFEITURA MUNICIPAL DE ITAITINGA						
OBRA: PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA DE DIVERSAS RUAS NO BAIRRO OCUPAÇÃO						
LOCAL: RUA SDO 04						
PANILHA ORÇAMENTÁRIA						
BDI: 20,66%						
SEINFRA: TB 23.1(DESONERADA)						
SINAPI: OUTUBRO/2015(DESONERADA)						
ENCARGOS SOCIAIS SEINFRA: 88.81%						
ENCARGOS SOCIAIS SINAPI: 87.01%						
1. ADMINISTRAÇÃO DA OBRA						385,69
1.1 ADMINISTRAÇÃO LOCAL						385,69
1.1.1	18584	ENGENHEIRO JUNIOR	HXMES	0,02	9.589,41	191,79
1.1.2	18591	ENCARREGADO DE TURMA/FEITOR	HXMES	0,07	2.769,99	193,90
2 SERVIÇOS PRELIMINARES						72,47
2.1 PREPARAÇÃO DA VIA						72,47
2.2.1	C2873	LOCAÇÃO DA OBRA COM AUXILIO TOPOGRÁFICO(ÁREA ATÉ 5000 M2)	M2	289,86	0,25	72,47
3 PAVIMENTAÇÃO						7.017,51
3.1 PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA						7.017,51
3.1.1	C2896	PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA S/REJUNTAMENTO(AGREGADO ADQU)	M2	289,86	24,21	7.017,51
4 CONTENÇÃO						4.414,20
4.1 MEIO FIO						4.414,20
4.1.1	C0366	BANQUETA/MEIO FIO DE CONCRETO P/VIAS URBANAS(1,00X0,35X0,15)	M	137,30	32,15	4.414,20
5 LIMPEZA FINAL DA OBRA						182,61
5.1 LIMPEZA FINAL						182,61
5.1.1	C3447	LIMPEZA DE PISO EM ÁREA URBANIZADA	M2	289,86	0,63	182,61
TOTAL SIMPLES						12.072,47
BDI=						20,66%
TOTAL GERAL						14.566,64

VALOR DO PRESENTE ORÇAMENTO É CATORZE MIL, QUINHENTOS E SESENTA E SEIS REAIS E SESENTA E QUATRO CENTAVOS

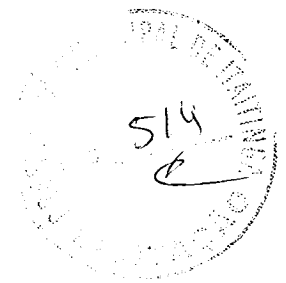
HORIZONTE-CE 03 DE FEVEREIRO DE 2016

ALÉM DO HORIZONTE CONSTRUÇÕES LTDA

Valdir Pezera Júnior
Eng.º Civil Crea nº 43.436/D-Ce
CPF: 392.876.703-82
Resp. Técnico



ALÉM DO HORIZONTE
CONSTRUÇÕES LTDA - CEP



ESTADO DO CEARÁ						
PREFEITURA MUNICIPAL DE ITAITINGA						
OBRA: PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA DE DIVERSAS RUAS NO BAIRRO OCUPAÇÃO						
LOCAL: RUA LOURIVAL TAVARES						
BDI: 20,66%						
SEINFRA: TB 23.1(DESONERADA)						
SINAPI: OUTUBRO/2015(DESONERADA)						
ENCARGOS SOCIAIS SEINFRA: 88.81%						
ENCARGOS SOCIAIS SINAPI: 87.01%						
PANILHA ORÇAMENTÁRIA						
1. ADMINISTRAÇÃO DA OBRA						2.714,72
1.1 ADMINISTRAÇÃO LOCAL						2.714,72
1.1.1	18584	ENGENHEIRO JUNIOR	HXMES	0,13	9.589,41	1.246,62
1.1.2	18591	ENCARREGADO DE TURMA/FEITOR	HXMES	0,53	2.769,99	1.468,09
2 SERVIÇOS PRELIMINARES						589,49
2.1 PREPARAÇÃO DA VIA						589,49
2.2.1	C2873	LOCAÇÃO DA OBRA COM AUXILIO TOPOGRÁFICO(ÁREA ATÉ 5000 M2)	M2	2.357,94	0,25	589,49
3 PAVIMENTAÇÃO						57.085,73
3.1 PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA						57.085,73
3.1.1	C2896	PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA S/REJUNTAMENTO(AGREGADO ADQUIR)	M2	2.357,94	24,21	57.085,73
4 CONTENÇÃO						18.648,29
4.1 MEIO FIO						18.648,29
4.1.1	C0366	BANQUETA/MEIO FIO DE CONCRETO P/VIAS URBANAS(1,00X0,35X0,15)	M	580,04	32,15	18.648,29
5 LIMPEZA FINAL DA OBRA						365,43
5.1 LIMPEZA FINAL						365,43
5.1.1	C3447	LIMPEZA DE PISO EM ÁREA URBANIZADA	M2	580,04	0,63	365,43
TOTAL SIMPLES						79.403,64
BDI= 20,66%						16.404,79
TOTAL GERAL						95.808,43

VALOR DO PRESENTE ORÇAMENTO É NOVENTA E CINCO MIL, OITOCENTOS E OITO REAIS E QUARENTA E TRES CENTAVOS

HORIZONTE-CE 03 DE FEVEREIRO DE 2016

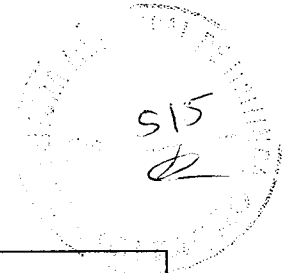
ALÉM DO HORIZONTE CONSTRUÇÕES LTDA

Valdir Pereira Júnior
Valdir Pereira Júnior
Eng.º Civil Crea nº 43.436/D-Ce
CPF: 392.876.703-82
Resp. Técnico

Handwritten signatures and initials.



ALÉM DO HORIZONTE
CONSTRUTORA LTDA

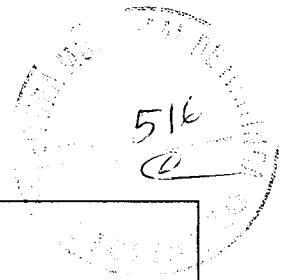


ESTADO DO CEARÁ					
PREFEITURA MUNICIPAL DE ITAITINGA					
OBRA: PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA DE DIVERSAS RUAS NO BAIRRO OCUPAÇÃO					
LOCAL: RUA SDO 05					
BDI: 20,66% SEINFRA: TB 23.1(DESONERADA) SINAPI: OUTUBRO/2015(DESONERADA) ENCARGOS SOCIAIS SEINFRA: 88.81% ENCARGOS SOCIAIS SINAPI: 87.01%					
PANILHA ORÇAMENTÁRIA					
1. ADMINISTRAÇÃO DA OBRA					413,39
1.1 ADMINISTRAÇÃO LOCAL					413,39
1.1.1	18584	ENGENHEIRO JUNIOR	HXMES	0,02	191,79
1.1.2	18591	ENCARREGADO DE TURMA/FEITOR	HXMES	0,08	221,60
2 SERVIÇOS PRELIMINARES					83,67
2.1 PREPARAÇÃO DA VIA					83,67
2.2.1	C2873	LOCAÇÃO DA OBRA COM AUXILIO TOPOGRÁFICO(ÁREA ATÉ 5000 M2)	M2	334,68	83,67
3 PAVIMENTAÇÃO					8.102,60
3.1 PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA					8.102,60
3.1.1	C2896	PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA S/REJUNTAMENTO(AGREGADO ADQUIR	M2	334,68	8.102,60
4 CONTENÇÃO					3.586,65
4.1 MEIO FIO					3.586,65
4.1.1	C0366	BANQUETA/MEIO FIO DE CONCRETO P/VIAS URBANAS(1,00X0,35X0,15)	M	111,56	3.586,65
5 LIMPEZA FINAL DA OBRA					210,85
5.1 LIMPEZA FINAL					210,85
5.1.1	C3447	LIMPEZA DE PISO EM ÁREA URBANIZADA	M2	334,68	210,85
TOTAL SIMPLES					12.397,16
BDI=					20,66%
TOTAL GERAL					14.958,42

HORIZONTE-CE 03 DE FEVEREIRO DE 2016

ALÉM DO HORIZONTE CONSTRUÇÕES LTDA
 Valdir Pereira Júnior
 Eng.º Civil Crea nº 43.436/D-Ce
 CPF: 392.876.703-82
 Resp. Técnico

Handwritten signatures and initials



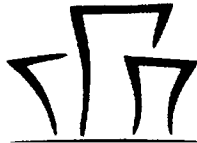
ESTADO DO CEARÁ PREFEITURA MUNICIPAL DE ITAITINGA OBRA: PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA DE DIVERSAS RUAS NO BAIRRO OCUPAÇÃO LOCAL: ITAITINGA-CE	BDI: 20,66% SEINFRA: TB 23.1(DESONERADA) SINAPI: OUTUBRO/2015(DESONERADA) ENCARGOS SOCIAIS SEINFRA: 88.81% ENCARGOS SOCIAIS SINAPI: 87.01%
--	---

COMPOSIÇÕES DE PREÇOS UNITARIO					
C1937 - PLACAS PADRÃO DE OBRA Preço Adotado: 129,3300 Unid: M2					
Código	Descrição	Unidade	Coefficiente	Preço	Total
MATERIAIS					
I1691	PONTALETE / BARROTE DE 3"x3"	M	45.000	154.300,00	694.350
I1100	ESMALTE SINTETICO	L	10.000	117.900,00	117.900
I1725	PREGO 15X15	KG	0,1500	88.400,00	13.260
I0537	CHAPA DE AÇO GALVANIZADA ESP. 0.3MM	M2	10.200	295.000,00	300.900
TOTAL MATERIAIS			1.126.410		
MAO DE OBRA					
I2543	SERVEANTE	H	20.000	44.200,00	88.400
TOTAL MAO DE OBRA			88.400		
Total Simples	121,48				
Encargos	7,85				
BDI	0,00				
TOTAL GERAL	129,33				

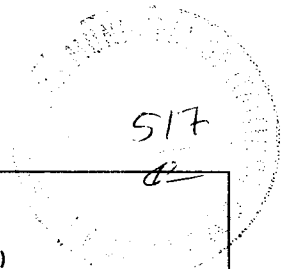
2873 - LOCAÇÃO DA OBRA COM AUXÍLIO TOPOGRÁFICO (ÁREA ATÉ 5000 M2)					
Preço Adotado: 0,2500 Unid: M2					
Código	Descrição	Unidade	Coefficiente	Preço	Total
MAO DE OBRA					
I0037	AJUDANTE	H	0,0040	47.700	0,0191
I2445	TOPOGRAFO	H	0,0020	118.000	0,0236
I2382	NIVELADOR	H	0,0020	95.500	0,0191
TOTAL MAO DE OBRA	0,0618				
EQUIPAMENTOS (CHORARIO)					
I0700	CAMINHONETE SAVEIRO (CHP)	H	0,0010	427.402	0,0427
I0758	NÍVEL (CHP)	H	0,0020	100.557	0,0201
I0775	TEODOLITO (CHP)	H	0,0020	130.936	0,0262
TOTAL EQUIPAMENTOS (CHORARIO)	0,0890				
Total Simples	0,15				
Encargos	0,10				
BDI	0,00				
TOTAL GERAL	0,25				

C2896 - PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA S/ REJUNTAMENTO (AGREGADO ADQUIRIDO)					
Preço Adotado: 24,2100 Unid: M2					
Código	Descrição	Unidade	Coefficiente	Preço	Total
MATERIAIS					
I0111	AREIA VERMELHA	M3	0,1500	460.000	69.000
I1600	PEDRA DE MÃO (RACHÃO)	M3	0,1500	450.000	67.500
TOTAL MATERIAIS			136.500		
EQUIPAMENTOS (CHORARIO)					
I0724	COMPACTADOR DE PLACA VIBRATÓRIA HP 4 (CHP)	H	0,0500	181.034	0,9052
I0726	COMPACTADOR LISO TANDEM AUTOPROPULIDO (CHP)	H	0,0100	608.407	0,6084
TOTAL EQUIPAMENTOS (CHORARIO)	15.136				
MAO DE OBRA					
I0445	CALCETEIRO	H	0,3000	64.900	19.470
I2543	SERVEANTE	H	0,6000	44.200	26.520
TOTAL MAO DE OBRA			45.990		
Total Simples	19,76				
Encargos	4,45				
BDI	0,00				
TOTAL GERAL	24,21				

C0366 - BANQUETA/ MEIO FIO DE CONCRETO P/ VIAS URBANAS (1,00x0,35x0,15m)					
Preço Adotado: 32,1500 Unid: M					
Código	Descrição	Unidade	Coefficiente	Preço	Total
SERVIÇOS					
C3127	AREIA ASFALTO USINADA À FRIO - AAUF (S/TRANSP)	M3	0,0030	442.980	0,1329
C2784	ESCAVAÇÃO MANUAL SOLO DE 1A.CAT. PROF. ATÉ 1.50m	M3	0,0200	117.130	0,2343
C3251	CONFECÇÃO DE BANQUETA / MEIO FIO PRÉ-MOLDADA DE CONCRETO PARA VIAS URBANAS (1,00 x 0,35 x 0,15m)	M	10.000	171.081	171.081
C3324	ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA TRAÇO 1:4 COM AREIA PRODUZIDA	M3	0,0007	2.333.666	0,1634
C0588	CAIAÇÃO EM DUAS DEMÃOS COM SUPERCAL	M2	0,2500	15.860	0,3965



ALÉM DO HORIZONTE
CONSTRUÇÕES LTDA



ESTADO DO CEARÁ					
PREFEITURA MUNICIPAL DE ITAITINGA					
OBRA: PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA DE DIVERSAS RUAS NO BAIRRO OCUPAÇÃO		BDI: 20,66%			
LOCAL: ITAITINGA-CE		SEINFRA: TB 23.1(DESONERADA)			
		SINAPI: OUTUBRO/2015(DESONERADA)			
		ENCARGOS SOCIAIS SEINFRA: 88.81%			
		ENCARGOS SOCIAIS SINAPI: 87.01%			
COMPOSIÇÕES DE PREÇOS UNITARIO					
TOTAL SERVIÇOS		180.351			
MAO DE OBRA					
I2391	PEDREIRO	H	0,3000	64.900	19.470
I2543	SERVENTE	H	0,4000	44.200	17.680
TOTAL MAO DE OBRA		37.150			
Total Simples		21,75			
Encargos		10,40			
BDI		0,00			
TOTAL GERAL		32,15			

C1611 - LASTRO DE CONCRETO REGULARIZADO ESP.= SCM					
Preço Adotado: 24,2900		Unid: M2			
Código	Descrição	Unidade	Coefficiente	Preço	Total
MATERIAIS					
I0109	AREIA MEDIA	M3	0,0332	460.000	15.272
I0280	BRITA	M3	0,0440	560.000	24.640
I0805	CIMENTO PORTLAND	KG	110.000 0,5000		55.000
TOTAL MATERIAIS		94.912			
MAO DE OBRA					
I2391	PEDREIRO	H	0,4000	64.900	25.960
I2543	SERVENTE	H	11.000	44.200	48.620
TOTAL MAO DE OBRA		74.580			
EQUIPAMENTOS (CHORARIO)					
I0682	BETONEIRA ELÉTRICA 580L (CHP)	H	0,0360	142.240	0,5121
TOTAL EQUIPAMENTOS (CHORARIO)		0,5121			
Total Simples		17,46			
Encargos		6,83			
BDI		0,00			
TOTAL GERAL		24,29			

C0328 - ATERRO C/COMPACTAÇÃO MECÂNICA E CONTROLE, MAT. DE AQUISIÇÃO					
Preço Adotado: 63,2800		Unid: M3			
Código	Descrição	Unidade	Coefficiente	Preço	Total
EQUIPAMENTOS (CHORARIO)					
I0725	COMPACTADOR DE PLACA VIBRATÓRIA HP 7 (CHP)	H	0,0350	240.962	0,8434
I0706	CAMINHÃO TANQUE 6.000 l (CHP)	H	0,0350	755.820	26.454
TOTAL EQUIPAMENTOS (CHORARIO)		34.887			
MATERIAIS					
I0111	AREIA VERMELHA	M3	11.000	460.000	506.000
TOTAL MATERIAIS		506.000			
MAO DE OBRA					
I2543	SERVENTE	H	10.500	44.200	46.410
TOTAL MAO DE OBRA		46.410			
Total Simples		58,73			
Encargos		4,55			
BDI		0,00			
TOTAL GERAL		63,28			

C3447 - LIMPEZA DE PISO EM ÁREA URBANIZADA					
Preço Adotado: 0,6300		Unid: M2			
Código	Descrição	Unidade	Coefficiente	Preço	Total
MAO DE OBRA					
I2543	SERVENTE	H	0,0750	44.200	0,3315
TOTAL MAO DE OBRA		0,3315			
Total Simples		0,33			
Encargos		0,30			
BDI		0,00			
TOTAL GERAL		0,63			

HORIZONTE-CE 03 DE FEVEREIRO DE 2016

ALÉM DO HORIZONTE CONSTRUÇÕES LTDA

Valdir Pereira Junior
Eng.º Civil Crea nº 43.436/D-Ce
CPF: 392.876.703-82
Resp. Técnico

Handwritten signatures and initials



ALÊMDO HORIZONTE

CONSTRUÇÕES LTDA - EPP

ESTADO DO CEARÁ
PREFEITURA MUNICIPAL DE ITAITINGA
OBRA: PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA DE DIVERSAS RUAS NO BAIRRO OCUPAÇÃO
LOCAL: ITAITINGA-CE
BDI= 20.66%

CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO

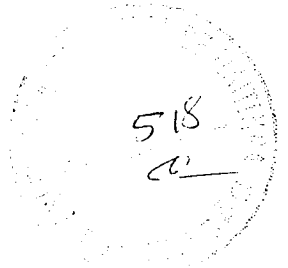
ITEM	RUAS	TOTAL	MES 01		MES 02		MES 03		MES 04	
			%	R\$	%	R\$	%	R\$	%	R\$
1	RUA SDO 01	R\$ 40.392,10	0,00%	R\$ -	0,00%	R\$ -	50%	R\$ 20.196,05	50%	R\$ 20.196,05
2	RUA SDO 02	R\$ 13.587,39	0,00%	R\$ -	100,00%	R\$ 13.587,39	0,00%	R\$ -	0,00%	R\$ -
3	RUA CHAFARIZ	R\$ 13.576,53	0,00%	R\$ -	100,00%	R\$ 13.576,53	0,00%	R\$ -	0,00%	R\$ -
4	RUA SDO 03	R\$ 7.454,71	100,00%	R\$ 7.454,71	0,00%	R\$ -	0,00%	R\$ -	0,00%	R\$ -
5	RUA SDO 04	R\$ 14.566,64	100,00%	R\$ 14.566,64	0,00%	R\$ -	0,00%	R\$ -	0,00%	R\$ -
6	RUA LOURIVAL TAVARES	R\$ 95.808,43	25,00%	R\$ 23.952,11	25,00%	R\$ 23.952,11	25,00%	R\$ 23.952,11	25,00%	R\$ 23.952,11
7	RUA SDO 05	R\$ 14.958,42	0,00%	R\$ -	100,00%	R\$ 14.958,42	0,00%	R\$ -	0,00%	R\$ -
	TOTAL PARCIAL	R\$ 200.344,22	22,95%	R\$ 45.973,46	32,98%	R\$ 66.074,45	22,04%	R\$ 44.148,16	22,04%	R\$ 44.148,16
	TOTAL GERAL	R\$ 200.344,22	22,95%	R\$ 45.973,46	55,93%	R\$ 112.047,91	77,96%	R\$ 156.196,07	100,00%	R\$ 200.344,22

HORIZONTE-CE 03 DE FEVEREIRO DE 2016

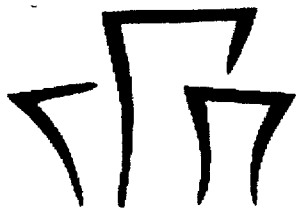
ALÊMDO HORIZONTE CONSTRUÇÕES LTDA

Valdir Pereira Júnior
Eng.º Civil Crea nº 43.436/D-Ce
CPF: 392.876.703-82
Resp. Técnico

[Handwritten signatures]



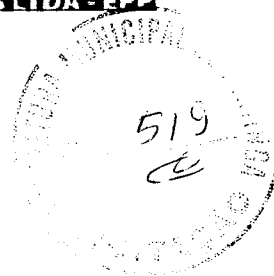
Rod. BR 116, KM 35, nº 140, Bairro Coluna/Catolé - Horizonte/CE - CEP 62.880-970 - Fone/FAX (85) 3336.0026
CNPJ: 15.372.706/0001-51 - Insc. Municipal: 553579 - E-mail: helengenhariaitda@yahoo.com.br



ALÉM DO HORIZONTE


CONSTRUÇÕES LTDA - EPP

ESTADO DO CEARA
PREFEITURA MUNICIPAL DE ITAITINGA
OBRA: PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA DE DIVERSAS RUAS DO BAIRRO OCUPAÇÃO
LOCAL: ITAITINGA-CE



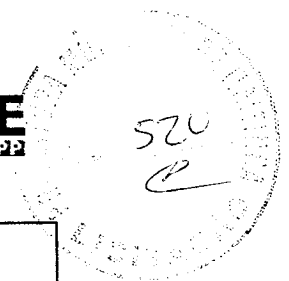
COMPOSIÇÃO DA TAXA DE BDI			
COD.	DESPESAS INDIRETAS		%
AC	ADMINISTRAÇÃO CENTRAL		3,50
G	GARANTIA/ SEGURO		0,64
R	RISCO		0,85
	TOTAL DO GRUPO A=		4,99
COD.	DESPESAS FINANCEIRAS		%
DF	DESPESAS FINANCEIRAS		0,52
	TOTAL DO GRUPO B=		0,52
COD.	BENEFICIOS		%
L	LUCRO		6,20
	TOTAL DO GRUPO C=		6,20
COD	IMPOSTOS		%
I1	PIS		0,65
I2	COFINS		3,00
I3	ISS		2,00
I4	DESONERAÇÃO		2,00
	TOTAL DO GRUPO D=		7,65
		BDI=	
	BDI= $\left[\frac{((1+AC/100) \cdot (1+DF/100) \cdot (1+R/100) \cdot (1+L/100))}{(1-(I/100))} - 1 \right] \cdot 100$		20,66%

HORIZONTE-CE 03 DE FEVEREIRO DE 2016

ALÉM DO HORIZONTE CONSTRUÇÕES LTDA

Valdir Pereira Júnior
Eng.º Civil Crea nº 43.436/D-Ce
CPF: 392.876.703-82
Resp. Técnico



ALÉM DO HORIZONTE
CONSTRUÇÕES LTDA



ESTADO DO CEARÁ
PREFEITURA MUNICIPAL DE ITAITINGA
OBRA: PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA DE DIVERSAS RUAS NO BAIRRO OCUPAÇÃO BDI: 20,66%
LOCAL: ITAITINGA-CE SEINFRA: TB 23.1(DESONERADA)
SINAPI: OUTUBRO/2015(DESONERADA)
ENCARGOS SOCIAIS SEINFRA: 88.81%
ENCARGOS SOCIAIS SINAPI: 87.01%

ENCARGOS SOCIAIS SOBRE A MÃO DE OBRA (COM DESONERAÇÃO)

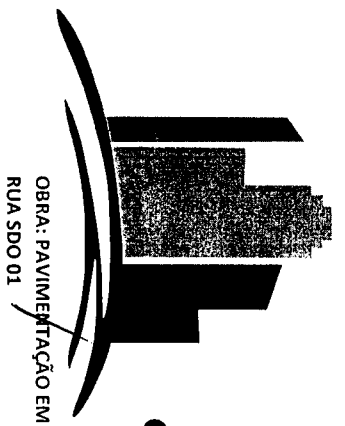
CÓDIGO	DESCRIÇÃO	HORISTA %
GRUPO A		
A1	INSS	0,00%
A2	SESI	1,50%
A3	SENAI	1,00%
A4	INCRA	0,20%
A5	SEBRAE	0,60%
A6	SALÁRIO EDUCAÇÃO	2,50%
A7	SEGURO CONTRA ACIDENTES DE TRABALHO	3,00%
A8	FGTS	8,00%
A9	SECONCI	0,00%
A	TOTAL DOS ENCARGOS SOCIAIS BÁSICOS	16,80%
GRUPO B		
B1	REPOUSO SEMANAL REMUNERADO	17,88%
B2	FERIADOS	3,72%
B3	AUXÍLIO-ENFERMIDADE	0,92%
B4	13º SALÁRIO	11,01%
B5	Licença Paternidade	0,08%
B6	FALTAS JUSTIFICADAS	0,73%
B7	DIAS DE CHUVAS	1,67%
B8	AUXILIO ACIDENTE DE TRABALHO	0,12%
B9	FÉRIAS GOZADAS	11,80%
B10	SALÁRIO MATERNIDADE	0,03%
B	TOTAL DE ENCARGOS SOCIAIS QUE RECEBEM INCIDÊNCIAS DE A	47,96%
GRUPO C		
C1	AVISO PRÉVIO IDENIZADO	7,12%
C2	AVISO PRÉVIO TRABALHADO	0,40%
C3	FÉRIAS IDENIZADAS	2,40%
C4	DEPÓSITO RECISÃO SEM JUSTA CAUSA	4,83%
C5	INDENIZAÇÃO ADICIONAL	0,60%
C	TOTAL DE ENCARGOS SOCIAIS QUE NÃO RECEBEM INCIDÊNCIAS	15,35%
GRUPO D		
D1	REINCIDÊNCIA DE GRUPO A SOBRE GRUPO B	8,06%
D2	REINCIDÊNCIA DE GRUPO A SOBRE AVISO PRÉVIO TRABALHADO E REINCIDÊNCIA DO FGTS SOBRE AVISO PRÉVIO IDENIZADO	0,64%
D	TOTAL DE REINCIDÊNCIAS DE UM GRUPO SOBRE O OUTRO	8,70%
GRUPO E		
E1		0,00%
E	TOTAL DOS ENCARGOS SOCIAIS COMPLEMENTARES	0,00%
	TOTAL (A+B+C+D+E)	88,81%

HORIZONTE-CE 03 DE FEVEREIRO DE 2016

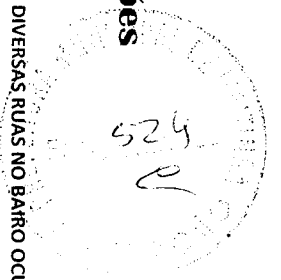
ALÉM DO HORIZONTE CONSTRUÇÕES LTDA

Valdir Pereira Júnior
Eng.º Civil Crea nº 43.436/D-Ce
CPF: 392.876.703-82
Resp. Técnico

Handwritten signatures and initials.



CDG
Construções



OBRA: PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA DE DIVERSAS RUAS NO BAIRRO OCUPAÇÃO
RUA SDO 01

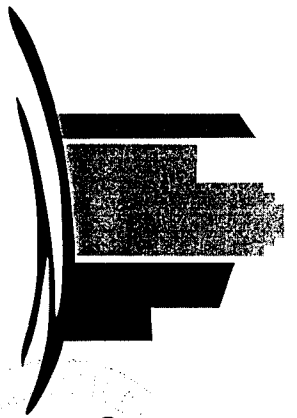
PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

TOMADA DE PREÇOS Nº 1401.03/2016TP
DATA: 03/02/2016

		UND	QUANT	V.UNIT	Y.TOTAL
1	ADMINISTRAÇÃO LOCAL				
1.1	ADMINISTRAÇÃO LOCAL				1.182,65
1.1.1	ENGENHEIRO JÚNIOR	HXMES	0,08	9.589,41	767,15
1.1.2	ENCARREGADO DE TURMA/FEITOR	HXMES	0,15	2.769,99	415,50
2	SERVIÇOS PRELIMINARES				1.721,63
2.1	PLACA DA OBRA				1.551,96
2.1.1	PLAÇAS PADRÃO DE OBRA	M2	12,00	129,33	1.551,96
2.2	PREPARAÇÃO DA VIA				169,67
2.2.1	LOCAÇÃO DA OBRA COM AUXÍLIO TOPOGRÁFICO (ÁREA ATÉ 5000 M2)	M2	678,69	0,25	169,67
3	PAVIMENTAÇÃO				16.329,28
3.1	PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA				16.329,28
3.1.1	PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA S/REJUNTAMENTO (AGREGADO ADQUIRIDO)	M2	678,69	24,06	16.329,28
4	CONTENÇÃO				8.809,10
4.1	MEIO FIO				8.809,10
4.1.1	BANQUETA/ MEIO FIO DE CONCRETO P/ VIAS URBANAS (1,00x0,35x0,15m)	M	274,00	32,15	8.809,10
5	PASSEIO				4.903,92
5.1	CANTIEIRO CENTRAL				4.903,92
5.1.1	LASTRO DE CONCRETO REGULARIZADO ESP = 5CM	M2	56,00	24,29	1.360,24
5.1.1	ATERRO C/COMPACTAÇÃO MECÂNICA E CONTROLE. MAT. DE AQUISIÇÃO	M3	56,00	63,28	3.543,68
6	LIMPEZA FINAL DA OBRA				427,57
6.1	LIMPEZA FINAL				427,57
6.1.1	LIMPEZA DE PISO EM ÁREA URBANIZADA	M2	678,69	0,63	427,57
TOTAL FINAL DO ORÇAMENTO					41.460,71
BDI					8.086,56
TOTAL FINAL					41.460,71

laísan Roberto de Paula
eng.civil crea 9814-d

[Handwritten signatures and initials]



CDG
Construções

OBRA: PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA DE DIVERSAS RUAS NO BAIRRO OCUPAÇÃO
RUA CHAFARIZ

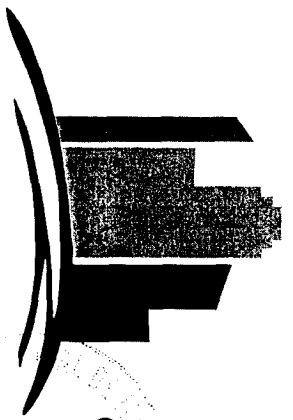
TOMADA DE PREÇOS Nº 1401.03/2016TP
DATA: 03/02/2016

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

		UND	QUANT	V.UNIT	V.TOTAL
1	ADMINISTRAÇÃO LOCAL				385,69
1.1	ADMINISTRAÇÃO LOCAL				385,69
1.1.1	ENGENHEIRO JUNIOR	HXMES	0,02	9.589,41	191,79
1.1.2	ENCARREGADO DE TURMA/FEITOR	HXMES	0,07	2.769,99	193,90
2	SERVIÇOS PRELIMINARES				75,93
2.2	PREPARAÇÃO DA VIA				75,93
2.2.1	LOCAÇÃO DA OBRA COM AUXÍLIO TOPOGRÁFICO (ÁREA ATÉ 5000 M2)	M2	303,72	0,25	75,93
3	PAVIMENTAÇÃO				7.307,50
3.1	PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA				7.307,50
3.1.1	PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA S/ REJUNTAMENTO (AGREGADO ADQUIRIDO)	M2	303,72	24,06	7.307,50
4	CONTENÇÃO				3.254,87
4.1	MEIO FIO				3.254,87
4.1.1	BANQUETA/ MEIO FIO DE CONCRETO P/ VIAS URBANAS (1,00x0,35x0,15m)	M	101,24	32,15	3.254,87
5	LIMPEZA FINAL DA OBRA				191,34
5.1	LIMPEZA FINAL				191,34
5.1.1	LIMPEZA DE PISO EM ÁREA URBANIZADA	M2	303,72	0,63	191,34
	TOTAL GERAL				11.215,33
					24,23%
					13.932,80

Jorge Roberto de Paula
eng. civil. crea 9814-d

Rua Antônio Teixeira Leite, 673, Serrinha, Fortaleza-CE
CNPJ: 06.015.510/0001-19 CGF: 06.687.204-9 Jhe/Fax: (85) 3239-1253
Email: cdgconstrucoes@hotmail.com



CDG
Construções

524

OBRA: PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA DE DIVERSAS RUAS NO BAIRRO OCUPAÇÃO
RUA SDO02

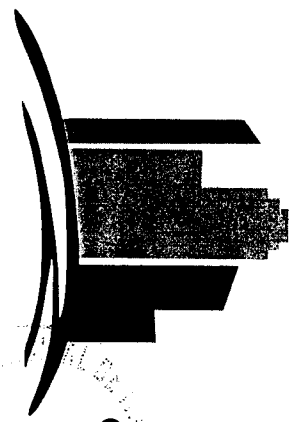
TOMADA DE PREÇOS Nº 1401.03/2016TP
DATA: 03/02/2016

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

		UND	QUANT	V.UNIT	V.TOTAL
1	ADMINISTRAÇÃO LOCAL				357,99
1.1	ADMINISTRAÇÃO LOCAL				357,99
1.1.1	ENGENHEIRO JÚNIOR	HXMES	0,02	9.589,41	191,79
1.1.2	ENCARREGADO DE TURMA/FEITOR	HXMES	0,06	2.769,99	166,20
2	SERVIÇOS PRELIMINARES				
2.2	PREPARAÇÃO DA VIA				66,16
2.2.1	LOCAÇÃO DA OBRA COM AUXÍLIO TOPOGRÁFICO (ÁREA ATÉ 5000 M2)	M2	264,64	0,25	66,16
3	PAVIMENTAÇÃO				
3.1	PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA				6.367,24
3.1.1	PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA S/ REJUNTAMENTO (AGREGADO ADQUIRIDO)	M2	264,64	24,06	6.367,24
4	CONTENÇÃO				
4.1	MEIO FIO				4.254,09
4.1.1	BANQUETA/MEIO FIO DE CONCRETO P/ VIAS URBANAS (1.00x0,35x0,15m)	M	132,32	32,15	4.254,09
5	LIMPEZA FINAL DA OBRA				
5.1	LIMPEZA FINAL				166,72
5.1.1	LIMPEZA DE PISO EM ÁREA URBANIZADA	M2	264,64	0,63	166,72
	TOTAL GERAL				11.212,20
				BDI	2.716,72
				24,23%	
	TOTAL FINAL				13.928,92

eng. civil crea 9814-d

Rua Antônio Teixeira Leite, 673, Serrinha, Fortaleza-CE
CNPJ: 06.015.510/0001-19 CGF: 06.687.204-9 F. je/Fax: (85) 3239-1253
Email: cdgconstrucoes@hotmail.com



CDG
Construções

527
9

OBRA: PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA DE DIVERSAS RUAS NO BAIRRO OCUPAÇÃO
RUA SDO03

TOMADA DE PREÇOS Nº 1401.03/2016TP
DATA: 03/02/2016

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

		UND	QUANT	V.UNIT	V.TOTAL
1	ADMINISTRAÇÃO LOCAL				206,69
1.1	ADMINISTRAÇÃO LOCAL				206,69
1.1.1	ENGENHEIRO JUNIOR	HXMES	0,01	9.589,41	95,89
1.1.2	ENCARGADO DE TURMA/FEITOR	HXMES	0,04	2.769,99	110,80
2	SERVIÇOS PRELIMINARES				
2.2	PREPARAÇÃO DA VIA				41,27
2.2.1	LOCAÇÃO DA OBRA COM AUXÍLIO TOPOGRÁFICO (ÁREA ATÉ 5000 M2)	M2	165,07	0,25	41,27
3	PAVIMENTAÇÃO				
3.1	PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA				3.971,58
3.1.1	PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA S/ REJUNTAMENTO (AGREGADO ADQUIRIDO)	M2	165,07	24,06	3.971,58
4	CONTENÇÃO				
4.1	MEIO FIO				1.829,98
4.1.1	BANQUETA/MEIO FIO DE CONCRETO P/ VIAS URBANAS (1.00X0,35X0,15m)	M	56,92	32,15	1.829,98
5	LIMPEZA FINAL DA OBRA				103,99
5.1	LIMPEZA FINAL				103,99
5.1.1	LIMPEZA DE PISO EM ÁREA URBANIZADA	M2	165,07	0,63	103,99
TOTAL GERAL					
					6.153,51
					1.491,00
					7.644,51

5.490,99...5
20,50

Roberto de Paula
eng. civil Crea 9814-d

Handwritten signatures and initials.



CONSTRUÇÕES Ltda

CARTA DE PROPOSTA COMERCIAL

A Comissão De licitações da Pref.Municipal de Itaitinga

Ref.: **TOMADA DE PREÇOS 1401.03/2016-TP**

Fortaleza: 03 DE FEVEREIRO DE 2016.

Senhor Presidente da Comissão de Licitação,

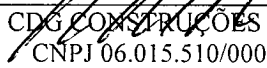
Apresentamos a V.S.as Nossa proposta para execução das obras objeto do Edital **TOMADA DE PREÇOS 1401.03/2016-TP** pelo preço global R\$ 205.452,95 (Duzentos e cinco mil quatrocentos e cinquenta e dois reais e noventa e cinco centavos). Com prazo de execução de 30 (**trinta**) dias, contados a partir do recebimento da Ordem de Serviço, podendo ser prorrogado nos termos da Lei 8.666/93 e suas alterações.

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. Iatagan Roberto de Paula, Carteira de Identidade nº. 9814-D, e CNPF nº. 228629923/87, como representante legal desta empresa.

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

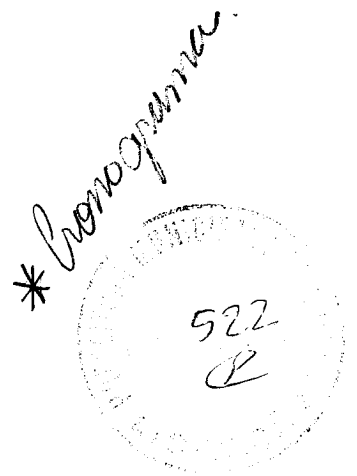
Finalizando, declaramos que estamos de pleno acordo com todas as condições estabelecidas no Edital da licitação e seus anexos.

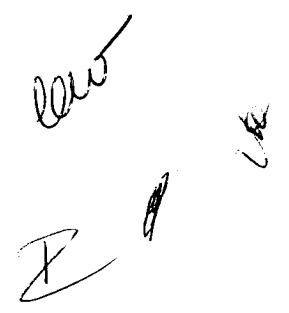
Atenciosamente,

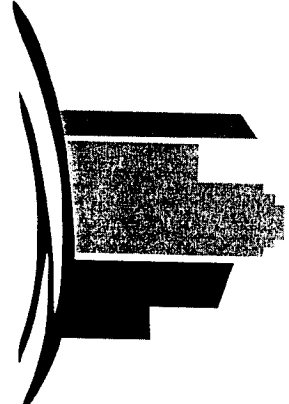


CDG CONSTRUÇÕES LTDA
CNPJ 06.015.510/0001-19
IATAGAN ROBERTO DE PAULA
SOCIO ADMINISTRADOR

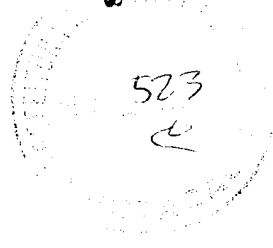
RUA: ANTÔNIO TEIXEIRA LEITE Nº 673 ALTOS BAIRRO SERRINHA,
CNPJ:06.015.510/0001-19 CGF:06.687.204-9 – TEL: 3239-1253







CDG
Construções



TOMADA DE PREÇOS Nº 1401.03/2016TP
DATA: 03/02/2016

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

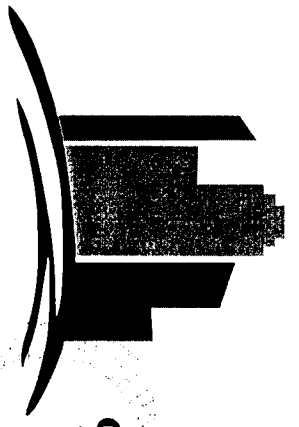
ITEM	COD	SERVIÇOS	UNID	QUANT	PR UNIT	PR TOTAL
1		ADMINISTRAÇÃO LOCAL				
1.1		ADMINISTRAÇÃO LOCAL				
1.1.1	18584	ENGENHEIRO JUNIOR	HXMS	0,30	9.589,41	5.646,81
1.1.2	18591	ENCARREGADO DE TURMA/FEITOR	HXMS	1,00	2.769,99	2.769,99
2		SERVIÇOS PRELIMINARES				
2.1		PLACA DA OBRA				
2.1.1	C1937	PLACAS PADRÃO DE OBRA	M2	12,00	129,33	2.650,61
2.2		PREPARAÇÃO DA VIA				
2.2.1	C2873	LOCAÇÃO DA OBRA COM AUXÍLIO TOPOGRÁFICO (ÁREA ATÉ 5000 M2)	M2	4.394,60	0,25	1.098,65
3		PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA				
3.1		PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA				
3.1.1	C2896	PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA S/ REJUNTAMENTO (AGREGADO ADQUIRIDO)	M2	4.394,60	24,00	105.734,08
4		CONTENÇÃO				
4.1		MEIO FC				
4.1.1	C0535	BANQUETE EM MEIO FIO DE CONCRETO P/ VIAS URBANAS (1,60x0,35x0,15m)	M	1.393,38	32,13	44.797,17
5		PASSEIO				
5.1		CANTEIRO CENTRAL				
5.1.1	C1611	LASTRO DE CONCRETO REGULARIZADO ESP = 5CM	M2	56,00	24,29	4.903,92
5.1.1	C0328	ATERRO C/COMPACTAÇÃO MECÂNICA E CONTROLE MAT. DE AQUISIÇÃO	M3	56,00	63,28	1.360,24
6		LIMPEZA FINAL DA OBRA				
6.1		LIMPEZA FINAL				
6.1.1	C3447	LIMPEZA DE PISO EM ÁREA URBANIZADA	M2	2.616,70	0,63	1.648,52
				TOTAL FINAL DO ORÇAMENTO		
				BDI	24,23%	40.071,84
				TOTAL GERAL		205.452,95

Equivalente o presente orçamento o valor de R\$ 205.452,95 (Duzentos e cinco mil quatrocentos e cinquenta e dois reais e noventa e cinco centavos)

Roberto da Paiva
eng. civil crea 9814-d

Rua Antônio Teixeira Leite, 673, Serrinha, Fortaleza-CE
CNPJ: 06.015.510/0001-19 CGF: 06.687.204-9 Fone/Fax: (85) 3239-1253
Email: cdgconstrucoes@jmail.com

Handwritten signature and initials



CDG
Construções

528
e


OBRA: PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA DE DIVERSAS RUAS NO BAIRRO OCUPAÇÃO
RUA SDO04

TOMADA DE PREÇOS Nº 1401.03/2016TP
DATA: 03/02/2016

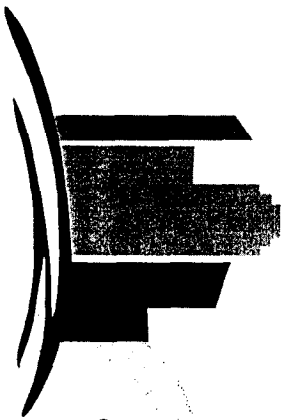
PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

		UND	QUANT	V.UNIT	V.TOTAL
1	ADMINISTRAÇÃO LOCAL				385,69
1.1	ADMINISTRAÇÃO LOCAL				385,69
1.1.1	ENGENHEIRO JÚNIOR	HXMES	0,02	9.589,41	191,79
1.1.2	ENCARGADO DE TURMA/FEITOR	HXMES	0,07	2.769,99	193,90
2	SERVIÇOS PRELIMINARES				72,47
2.2	PREPARAÇÃO DA VIA				72,47
2.2.1	LOCAÇÃO DA OBRA COM AUXÍLIO TOPOGRÁFICO (ÁREA ATÉ 5000 M2)	M2	289,86	0,25	72,47
3	PAVIMENTAÇÃO				6.974,03
3.1	PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA				6.974,03
3.1.1	PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA S/ REJUNTAMENTO (AGREGADO ADQUIRIDO)	M2	289,86	24,06	6.974,03
4	CONTENÇÃO				4.414,20
4.1	MEIO FIO				4.414,20
4.1.1	BANQUETA/ MEIO FIO DE CONCRETO P/ VIAS URBANAS (1,00x0,35x0,15m)	M	137,30	32,15	4.414,20
5	LIMPEZA FINAL DA OBRA				182,61
5.1	LIMPEZA FINAL				182,61
5.1.1	LIMPEZA DE PISO EM ÁREA URBANIZADA	M2	289,86	0,63	182,61
TOTAL GERAL					
					12.029,00
					BDI
					24,23%
					2.914,63
					TOTAL FINAL
					14.943,63

Rua Antônio Teixeira Leite, 673, Serrinha, Fortaleza-CE
CNPJ: 06.015.510/0001-19 CGF: 06.687.204-9 Me/Fax: (85) 3239-1253
Email: cdgconstrucoes@hotmail.com


Roberto de Paula
eng. civil crea 9814-d





CDG
Construções

OBRA: PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA DE DIVERSAS RUAS NO BAIRRO OCUPAÇÃO
RUA LURIVAL TAVARES

TOMADA DE PREÇOS Nº 1401.03/2016TP
DATA: 03/02/2016

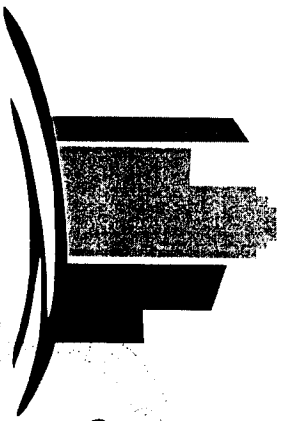
PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

		UND	QUANT	V.UNIT	V.TOTAL
1	ADMINISTRAÇÃO LOCAL				2.714,71
1.1	ADMINISTRAÇÃO LOCAL				2.714,71
1.1.1	ENGENHEIRO JÚNIOR	HXMS	0,13	9.589,41	1.246,62
1.1.2	ENCARREGADO DE TURMA/FEITOR	HXMS	0,53	2.769,99	1.468,09
2	SERVIÇOS PRELIMINARES				589,49
2.2	PREPARAÇÃO DA VIA				589,49
2.2.1	LOCAÇÃO DA OBRA COM AUXÍLIO TOPOGRÁFICO (ÁREA ATÉ 5000 M2)	M2	2.357,94	0,25	589,49
3	PAVIMENTAÇÃO				56.732,04
3.1	PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA				56.732,04
3.1.1	PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA S/ REJUNTAMENTO (AGREGADO ADQUIRIDO)	M2	2.357,94	24,06	56.732,04
4	CONTENÇÃO				18.648,29
4.1	MEIO FIO				18.648,29
4.1.1	BANQUETA/ MEIO FIO DE CONCRETO P/ VIAS URBANAS (1,00x0,35x0,15m)	M	580,04	32,15	18.648,29
5	LIMPEZA FINAL DA OBRA				365,43
5.1	LIMPEZA FINAL				365,43
5.1.1	LIMPEZA DE PISO EM ÁREA URBANIZADA	M2	580,04	0,63	365,43
TOTAL GERAL					98.203,77
BDI					24,23%
TOTAL FINAL					98.203,77

529
24,23%
98.203,77

Jaques Roberto de Paula
Eng. Civil crea 9814-d

Rua Antônio Teixeira Leite, 673, Serrinha, Fortaleza-CE
CNPJ: 06.015.510/0001-19 CGF: 06.687.204-9 Ye/Fax: (85) 3239-1253
Email: cdgconstrucoes@notmail.com




530
CDG
Construções

OBRA: PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA DE DIVERSAS RUAS NO BAIRRO OCUPAÇÃO
RUA SDO05

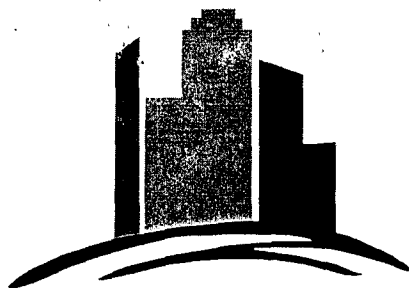
TOMADA DE PREÇOS Nº 1401.03/2016TP
DATA: 03/02/2016

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

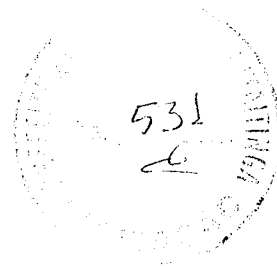
		UND	QUANT	V.UNIT	V.TOTAL
1	ADMINISTRAÇÃO LOCAL				413,39
1.1	ADMINISTRAÇÃO LOCAL				413,39
1.1.1	ENGENHEIRO JÚNIOR	HXMES	0,02	9.589,41	191,79
1.1.2	ENCARREGADO DE TURMA/FEITOR	HXMES	0,08	2.769,99	221,6
2	SERVIÇOS PRELIMINARES				83,67
2.2	PREPARAÇÃO DA VIA				83,67
2.2.1	LOCAÇÃO DA OBRA COM AUXÍLIO TOPOGRÁFICO (ÁREA ATÉ 5000 M2)	M2	334,68	0,25	83,67
3	PAVIMENTAÇÃO				8.052,40
3.1	PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA				8.052,40
3.1.1	PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA S/ REJUNTAMENTO (AGREGADO ADQUIRIDO)	M2	334,68	24,06	8.052,40
4	CONTENÇÃO				3.586,65
4.1	MEIO FIO				3.586,65
4.1.1	BANQUETA/ MEIO FIO DE CONCRETO P/ VIAS URBANAS (1,00x0,35x0,15m)	M	111,56	32,15	3.586,65
5	LIMPEZA FINAL DA OBRA				210,85
5.1	LIMPEZA FINAL				210,85
5.1.1	LIMPEZA DE PISO EM ÁREA URBANIZADA	M2	334,68	0,63	210,85
TOTAL GERAL					
			BDI	24,23%	12.346,96
			TOTAL FINAL		15.338,63


Iatagor Roberto de Rêula
eng. civil crea 9814-d

Rua Antônio Teixeira Leite, 673, Serrinha, Fortaleza-CE
CNPJ: 06.015.510/0001-19 CGF: 06.687.204-9 F. Je/Fax: (85) 3239-1253
Email: cdgconstrucoes@hotmail.com



CDG Construções



OBRA: PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA DFE DIVERSAS RUAS NO BAIRO OCUPAÇÃO
DATA: 03/02/2016
TOMADA DE PREÇOS Nº 1401.03/2016TP

01937 - PLACAS PADRAO DE OBRA

Preço Adotado:

Unid: M2
129,33

Código	Descrição	Unidade	Coefficiente	Preço	Total
MATERIAIS					
11691	PONTALETE / BARROTE DE 3"x3"	M	4,50	15,43	69,44
11100	ESMALTE SINTETICO	L	1,00	11,79	11,79
11725	PREGO 15X15	KG	0,15	8,84	1,33
10537	CHAPA DE AÇO GALVANIZADA ESP. 0.3MM	M2	1,02	29,50	30,09
TOTAL MATERIAIS					112,641
MAO DE OBRA					
12543	SERVENTE	H	2,00	4,42	8,84
TOTAL MAO DE OBRA					8,84
Total Simples					121,48
Encargos					7,85
BDI					0
TOTAL GERAL					129,33

02873 - LOCAÇÃO DA OBRA COM AUXÍLIO TOPOGRÁFICO (ÁREA ATÉ 5000 M2)

Preço Adotado:

Unid: M2
0,25

Código	Descrição	Unidade	Coefficiente	Preço	Total
MAO DE OBRA					
10037	AJUDANTE	H	0,009	4,77	0,04
12445	TOPOGRAFO	H	0,002	11,80	0,02
12382	NIVELADOR	H	0,002	9,55	0,02
TOTAL MAO DE OBRA					0,09
EQUIPAMENTOS (CHORARIO)					
10700	CAMINHONETE SAVEIRO (CHP)	H	0,001	42,74	0,04
10758	NÍVEL (CHP)	H	0,002	10,06	0,02
10775	TEODOLITO (CHP)	H	0,002	13,09	0,03
TOTAL EQUIPAMENTOS (CHORARIO)					0,09
Total Simples					0,17
Encargos					0,08
BDI					-
TOTAL GERAL					0,25

02896 - PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA S/ REJUNTAMENTO (AGREGADO ADQUIRIDO)

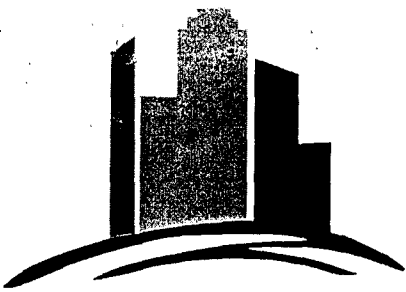
Preço Adotado:

Unid: M2
24,06

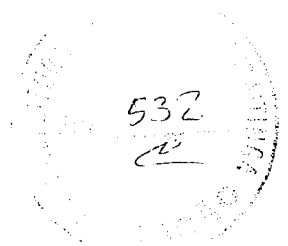
Código	Descrição	Unidade	Coefficiente	Preço	Total
MATERIAIS					
10111	AREIA VERMELHA	M3	0,16	46,00	7,27

Rua Antônio Teixeira Leite, 673, Serrinha, Fortaleza-CE
CNPJ: 06.015.510/0001-19 CGF: 06.687.204-9 Fone/Fax: (85) 3239-1253
Email: cdgconstrucoes@hotmail.com

Handwritten signatures and initials.



CDG Construções



11600	PEDRA DE MÃO (RACHÃO)	M3	0,15	44,00	6,60	
					TOTAL MATERIAIS	13,868
EQUIPAMENTOS (CHORARIO)						
10724	COMPACTADOR DE PLACA VIBRATÓRIA HP 4 (CHP)	H	0,05	18,10	0,91	
10726	COMPACTADOR LISO TANDEM AUTOPROPELIDO (CHP)	H	0,01	60,84	0,61	
					TOTAL EQUIPAMENTOS (CHORARIO)	1,51
MAO DE OBRA						
10445	CALCETEIRO	H	0,3	6,49	1,95	
12543	SERVEnte	H	0,6	4,42	2,65	
					TOTAL MAO DE OBRA	4,60
					Total Simples	19,98
					Encargos	4,08
					BDI	-
					TOTAL GERAL	24,06

C0366 - BANQUETA/MEIO FIO DE CONCRETO P/VIAS URBANAS (1,00x0,35x0,15m)

Preço Adotado:

Unid: M
32,15

Código	Descrição	Unidade	Coefficient	Preço	Total	
SERVIÇOS						
C3127	AREIA ASFALTO USINADA À FRIO - AAUF (S/TRANSP)	M3	0,003	44,30	0,13	
C2784	ESCAVAÇÃO MANUAL SOLO DE 1A.CAT. PROF. ATÉ 1.50m	M3	0,02	11,71	0,23	
C3251	CONFECCÃO DE BANQUETA / MEIO FIO PRÉ-MOLDADA DE CONCRETO PARA VIAS URBANAS (1,00x0,35 x 0,15m)	M	1,41	17,11	24,12	
C3324	ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA TRACO 1:4 COM AREIA PRODUZIDA	M3	0,0007	233,37	0,16	
C0588	CAIAÇÃO EM DUAS DEMÃOS COM SUPERCAL	M2	0,31	1,59	0,48	
					TOTAL SERVIÇOS	25,14
MAO DE OBRA						
12391	PEDREIRO	H	0,3	6,49	1,95	
12543	SERVEnte	H	0,4	4,42	1,77	
					TOTAL MAO DE OBRA	3,72
					Total Simples	28,85
					Encargos	3,30
					BDI	-
					TOTAL GERAL	32,15

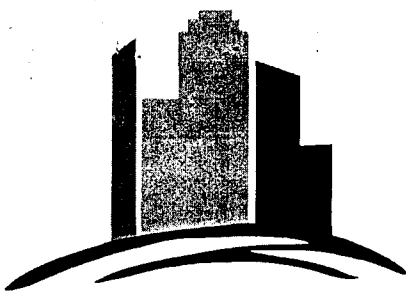
C1611 - LASTRO DE CONCRETO REGULARIZADO ESP.= 5CM

Preço Adotado:

Unid: M2
24,29

Código	Descrição	Unidade	Coefficient	Preço	Total	
MATERIAIS						
10109	AREIA MEDIA	M3	0,0332	46,00	1,53	
10280	BRITA	M3	0,044	56,00	2,46	
10805	CIMENTO PORTLAND	KG	11	0,50	5,50	
					TOTAL MATERIAIS	9,49
MAO DE OBRA						
12391	PEDREIRO	H	0,42	6,49	2,71	
12543	SERVEnte	H	1,1	4,42	4,86	
					TOTAL MAO DE OBRA	7,57
EQUIPAMENTOS (CHORARIO)						
10682	BETONEIRA ELÉTRICA 580L (CHP)	H	0,036	14,22	0,51	
					TOTAL EQUIPAMENTOS (CHORARIO)	0,51

Handwritten signatures and initials.



CDG
Construções

533
Total Simples 17,57
Encargos 6,72
BDI -
TOTAL GERAL 24,29 ✓

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

Preço Adotado:

Unid: M3
63,28

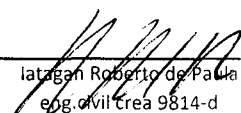
Código	Descrição	Unidade	Coefficiente	Preço	Total
EQUIPAMENTOS (CHORARIO)					
10725	COMPACTADOR DE PLACA VIBRATÓRIA HP 7 (CHP)	H	0,035	24,10	0,84
10706	CAMINHÃO TANQUE 6.000 l (CHP)	H	0,035	75,58	2,65
TOTAL EQUIPAMENTOS (CHORARIO)					3,49
MATERIAIS					
10111	AREIA VERMELHA	M3	1,1	46,00	50,6
TOTAL MATERIAIS					50,6
MAO DE OBRA					
12543	SERVENTE	H	1,101	4,42	4,86642
TOTAL MAO DE OBRA					4,86642
Total Simples					58,96
Encargos					4,32
BDI					-
TOTAL GERAL					63,28 ✓

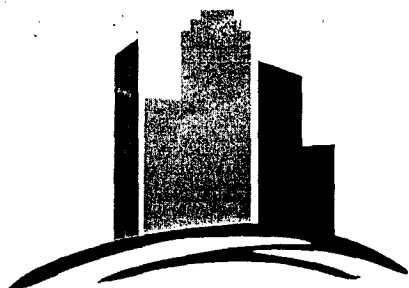
C3447 - LIMPEZA DE PISO EM ÁREA URBANIZADA

Preço Adotado:

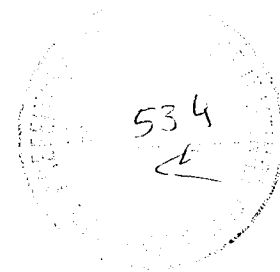
Unid: M2
0,63

Código	Descrição	Unidade	Coefficiente	Preço	Total
MAO DE OBRA					
12543	SERVENTE	H	0,075	4,42	0,3315
TOTAL MAO DE OBRA					0,3315
Total Simples					0,33
Encargos					0,29
BDI					-
TOTAL GERAL					0,63 ✓


Roberto de Paula
eng. civil crea 9814-d



CDG
Construções

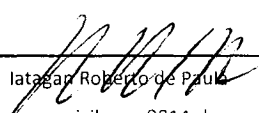


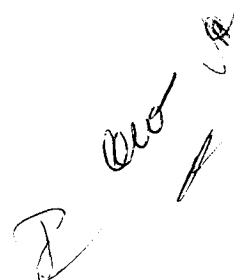
OBRA: PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA DFE DIVERSAS RUAS NO BAIRRO OCUPAÇÃO

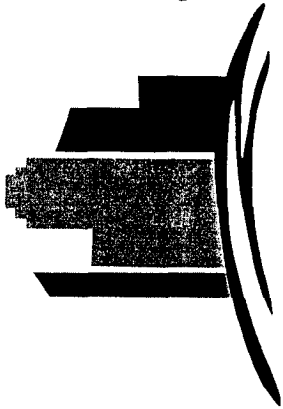
DATA: 03/02/2016

TOMADA DE PREÇOS Nº 1401.03/2016TP

TABELA RESUMO		
ITEM	OBRA	VALOR
1	RUA SDO 01	41.460,71
2	RUA CHAFARIZ	13.932,80
3	RUA SDO02	13.928,92
4	RUA SDO03	7.644,51
5	RUA SDO04	14.943,63
6	RUA LURIVAL TAVARES	98.203,77
7	RUA SDO05	15.338,63
TOTAL GERAL		205.452,95


Roberto de Paula
eng.civil crea 9814-d





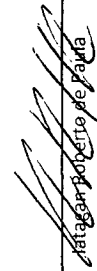
CDG
Construções

OBRA: PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA DFE DIVERSAS RUAS NO BAIRO OCUPAÇÃO

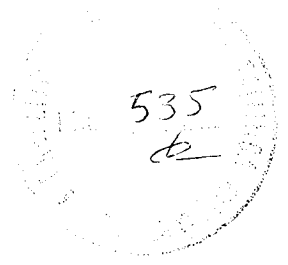
DATA: 03/02/2016

TOMADA DE PREÇOS Nº 1401.03/2016TP

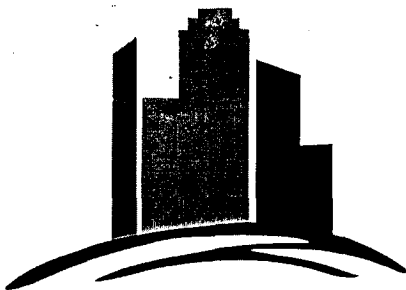
ITEM	OBRA	VALOR	%	30 DIAS	TOTAL
1	RUA SDO 01	41.460,71	100,00%	41.460,71	41.460,71
2	RUA CHAFARIZ	13.932,80	100,00%	13.932,80	13.932,80
3	RUA SDO02	13.928,92	100,00%	13.928,92	13.928,92
4	RUA SDO03	7.644,51	100,00%	7.644,51	7.644,51
5	RUA SDO04	14.943,63	100,00%	14.943,63	14.943,63
6	RUA LURIVAL TAVARES	98.203,77	100,00%	98.203,77	98.203,77
7	RUA SDO05	15.338,63	100,00%	15.338,63	15.338,63
TOTAL SIMPLES				205.452,95	205.452,95
TOTAL ACUMULADO				205.452,95	205.452,95
PERCENTUAL SIMPLES				100,00%	100,00%
PERCENTUAL ACUMULADO				100,00%	100,00%


Rafael Roberto de Paula
eng.civil crea'9814-d

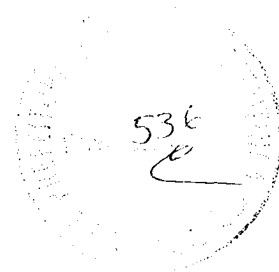




Rua Antônio Teixeira Leite, 673, Serrinha, Fortaleza-CE
CNPJ: 06.015.510/0001-19 CGF: 06.687.204-9 Fone/Fax: (85) 3239-1253
Email: cdgconstrucoes@hotmail.com



CDG Construções



OBRA: PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA DFE DIVERSAS RUAS NO BAIRO
OCUPAÇÃO

DATA: 03/02/2016

TOMADA DE PREÇOS Nº 1401.03/2016TP

ANEXO L - PLANILHA DE COMPOSIÇÃO DE ENCARGOS TRABALHISTAS E SOCIAIS

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	HORISTAS %	MENSALISTAS %
A	ENCARGOS SOCIAIS BÁSICOS	16,80	16,80
A1	INSS	0,00	0,00
A4	SESI	1,50	1,50
A5	SENAI	1,00	1,00
A7	INCRA	0,20	0,20
A6	SEBRAE	0,80	0,80
A3	SALÁRIO EDUCAÇÃO	2,50	2,50
A8	SEGURO DE ACIDENTES	3,00	3,00
A2	FGTS	8,00	8,00
B	ENCARGOS SOCIAIS C/ INCIDÊNCIA DE A	47,96	18,68
B1	DESCANSO SEMANAL REMUNERADO	17,88	0,00
B2	FERIADOS	3,72	0,00
B3	AUXÍLIO ENFERMIDADE	0,82	0,88
B4	13º SALÁRIO	11,01	8,33
B5	LICENÇA PATERNIDADE	0,08	0,08
B6	FALTAS JUSTIFICADAS	0,73	0,58
B7	DIAS DE CHUVAS	1,67	0,00
B8	AUXÍLIO ACIDENTE DE TRABALHO	0,12	0,08
B9	FÉRIAS GOZADAS	11,80	8,83
B10	SALÁRIO MATERNIDADE	0,03	0,02
C	ENCARGOS SOCIAIS S/ INCIDÊNCIA DE A	15,35	11,62
C1	AVISO PRÉVIO INDENIZADO	7,12	5,38
C2	AVISO PRÉVIO TRABALHADO	0,40	0,30
C3	FÉRIAS INDENIZADAS	2,40	1,82
C4	DEPOSITO DE RESCISÃO S/ JUSTA CAUSA	4,83	3,68
C5	INDENIZAÇÃO ADICIONAL	0,60	0,45
D	REINCIDÊNCIAS DE UM GRUPO SOBRE O OUTRO	8,70	3,62
D1	REINCIDÊNCIA DE GRUPO A SOBRE GRUPO B	8,06	3,14
D2	REINCIDÊNCIA DE GRUPO A SOBRE AVISO PRÉVIO TRABALHADO E REINCIDÊNCIA DO FGTS SOBRE AVISO PRÉVIO INDENIZADO	0,64	0,48
TOTAL (A+B+C+D)		88,81	50,72

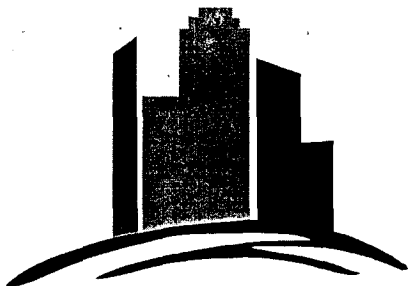
OBSERVAÇÕES:

1) VALORES ADOTADOS:

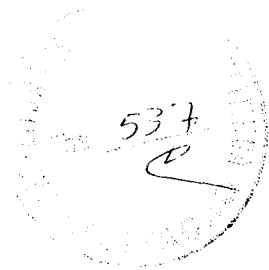
HORISTA COM DESONERAÇÃO = 88,81%

MENSALISTA COM DESONERAÇÃO = 50,72%

IATAGAN ROBERTO DE PAULA
ENG. CIVIL CREA 9814-D



CDG Construções



OBRA: PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA DFE DIVERSAS RUAS NO BAIRO
OCUPAÇÃO

DATA: 03/02/2016

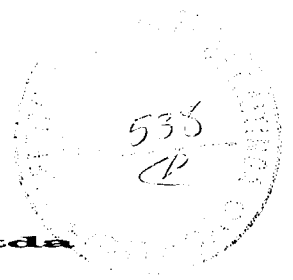
TOMADA DE PREÇOS Nº 1401.03/2016TP

COMPOSIÇÃO DO BDI			
COD	DESPESAS INDIRETAS		
AC	ADMINISTRAÇÃO CENTRAL		4,56%
G	GARANTIA/SEGUROS		0,64%
R	RISCO		0,85%
	TOTAL DO GRUPO		1,06% ✓
DESPESAS FINANCEIRAS			
DF	DESPESAS FINANCEIRAS		1,10%
	TOTAL DO GRUPO		1,01% ✓
BENEFICIO			
L	LUCRO		7,00%
	TOTAL DO GRUPO		1,07% ✓
IMPOSTOS			
L1	PIS		0,65%
L2	CONFINS		3,00%
L3	ISS		2,00%
L4	DESONERAÇÃO		2,00%
	TOTAL DO GRUPO		0,92% ✓
	BDI		24,23% ✓


IATAGAN ROBERTO DE PAULA
ENG. CIVIL CREA 9814-D



CONSTRUÇÕES Ltda



DECLARAÇÃO DE RESPONSABILIDADE

A Comissão De licitações da Pref.Municipal de Itaitinga

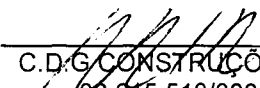
Ref.: TOMADA DE PREÇOS 1401.03/2016-TP


Fortaleza: 03 DE FEVEREIRO DE 2016.

Prezados Senhores,

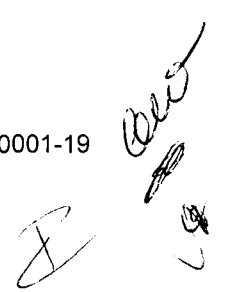
A CDG CONSTRUÇÕES LTDA, DECLARA, para os devidos fins de direito, especialmente para fins de prova em processo licitatório, junto ao município de ITAITINGA, Estado do Ceará, que ASSUME INTEIRA RESPONSABILIDADE PELA EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS, OBJETO DESDE EDITAL, E QUE SERAO EXECUTADOS CONFORME EXIGENCIA EDITALICIA E CONTRATUAL E QUE SERÃO INCIADOS DENTRO DO PRAZO DE ATE 10(DEZ) DIAS CONSECUTIVOS, CONTADOS A PARTIR DA DATA DE RECEBIMENTO DA ORDEM, DE SERVIÇO.

Atenciosamente,


C.D.G CONSTRUÇÕES LTDA
06.015.510/0001-19
IATAGAN ROBERTO DE PAULA
SOCIO ADMINISTRADOR

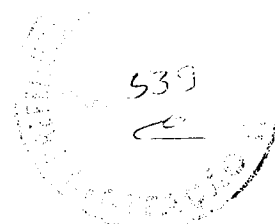

C.D.G CONSTRUÇÕES LTDA
06.015.510/0001-19
IATAGAN ROBERTO DE PAULA
ENG.CIVIL CREA 9814-D

RUA: ANTÔNIO TEIXEIRA LEITE Nº 673 ALTOS BAIRRO SERRINHA, CNPJ:06.015.510/0001-19
CGF:06.687.204-9 – TEL: 3239-1253





CONSTRUÇÕES Ltda



CARTA DE PROPOSTA COMERCIAL

A Comissão De licitações da Pref.Municipal de Itaitinga

Ref.: **TOMADA DE PREÇOS 1401.03/2016-TP**

Fortaleza: 03 DE FEVEREIRO DE 2016.

Senhor Presidente da Comissão de Licitação,

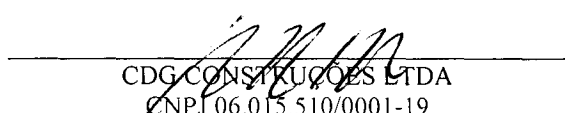
Apresentamos a V.S.as Nossa proposta para execução das obras objeto do Edital **TOMADA DE PREÇOS 1401.03/2016-TP** pelo preço global R\$ 205.452,95 (Duzentos e cinco mil quatrocentos e cinquenta e dois reais e noventa e cinco centavos).Com prazo de execução de 30 (**trinta**) dias, contados a partir do recebimento da Ordem de Serviço, podendo ser prorrogado nos termos da Lei 8.666/93 e suas alterações.

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. Iatagan Roberto de Paula, Carteira de Identidade nº. 9814-D, e CNPF nº. 228629923/87, como representante legal desta empresa.

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

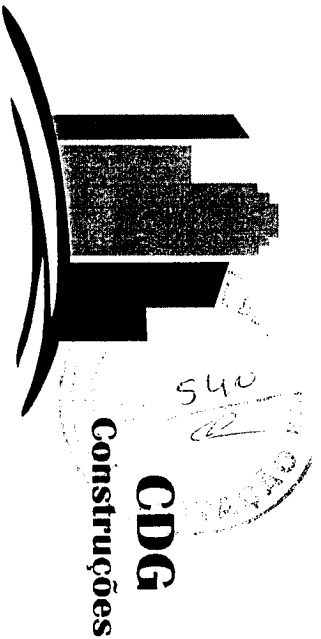
Finalizando, declaramos que estamos de pleno acordo com todas as condições estabelecidas no Edital da licitação e seus anexos.

Atenciosamente,



CDG CONSTRUÇÕES LTDA
CNPJ 06.015.510/0001-19
IATAGAN ROBERTO DE PAULA
SOCIO ADMINISTRADOR

RUA: ANTÔNIO TEIXEIRA LEITE Nº 673 ALTOS BAIRRO SERRINHA,
CNPJ:06.015.510/0001-19 CGF:06.687.204-9 – TEL: 3239-1253



TOMADA DE PREÇOS Nº 1401.03/2016TP
 DATA: 03/02/2016

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

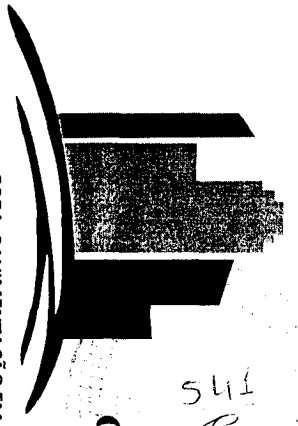
ITEM	COD	SERVICOS	UNID	QUANT	PR.UNIT	PR.TOTAL
1		ADMINISTRAÇÃO LOCAL				5.646,81
1.1		ADMINISTRAÇÃO LOCAL				5.646,81
1.1.1	18584	ENGENHEIRO JUNIOR	HXMES	0,30	9.589,41	2.876,82
1.1.2	18591	ENCARREGADO DE TURMA/FEITOR	HXMES	1,00	2.769,99	2.769,99
2		SERVICOS PRELIMINARES				2.650,61
2.1		PLACA DA OBRA				1.551,96
2.1.1	C1937	PLACAS PADRAO DE OBRA	M2	12,00	129,33	1.551,96
2.2		PREPARAÇÃO DA VIA				1.098,65
2.2.1	C2873	LOCAÇÃO DA OBRA COM AUXILIO TOPOGRAFICO (ÁREA ATÉ 5000 M2)	M2	4.394,60	0,25	1.098,65
3		PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA				105.734,08
3.1		PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA				105.734,08
3.1.1	C2896	PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA S/ REJUNTAMENTO (AGREGADO ADQUIRIDO)	M2	4.394,60	24,06	105.734,08
4		CONTENÇÃO				44.797,17
4.1		MEIO FIO				44.797,17
4.1.1	C0366	BANQUETA/MEIO FIO DE CONCRETO P/ VIAS URBANAS (1.00x0,35x0,15m)	M	1.393,38	32,15	44.797,17
5		PASSIO				4.903,92
5.1		CANTIERO CENTRAL				4.903,92
5.1.1	C1611	LASTRO DE CONCRETO REGULARIZADO ESP = 5CM	M2	56,00	24,29	1.360,24
5.1.1	C0328	ATERRO C/COMPACTAÇÃO MECANICA E CONTROLE MAT. DE AQUISIÇÃO	M3	56,00	63,28	3.543,68
6		LIMPEZA FINAL DA OBRA				1.648,52
6.1		LIMPEZA FINAL				1.648,52
6.1.1	C3447	LIMPEZA DE PISO EM ÁREA URBANIZADA	M2	2.616,70	0,63	1.648,52
TOTAL FINAL DO ORÇAMENTO						
BDI						24,23%
TOTAL GERAL						205.452,95

Equivalente o presente orçamento o valor de R\$ 205.452,95 (Duzentos e cinco mil quatrocentos e cinquenta e dois reais e noventa e cinco centavos)

Roberto de Paula
 Jaragat Roberto de Paula
 eng. civil crea 9814-d

Rua Antônio Teixeira Leite, 673, Serrinha, Fortaleza-CE
 CNPJ: 06.015.510/0001-19 CGF: 06.687.204-9 F. P/Fax: (85) 3239-1253
 Email: cdgconstrucoes@hotmail.com

Handwritten signatures and initials.



CDG
Construções

541
10/02/2016

OBRA: PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA DE DIVERSAS RUAS NO BAIRRO OCUPAÇÃO
RUA SDO 01

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

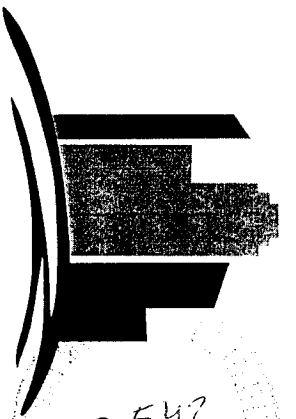
TOMADA DE PREÇOS Nº 1401.03/2016TP
DATA: 03/02/2016

		UND	QUANT	V.UNIT	V.TOTAL
1	ADMINISTRAÇÃO LOCAL				
1.1	ADMINISTRAÇÃO LOCAL				1.182,65
1.1.1	ENGENHEIRO JÚNIOR	HXMES	0,08	9.589,41	767,15
1.1.2	ENCARREGADO DE TURMA/FEITOR	HXMES	0,15	2.769,99	415,50
2	SERVIÇOS PRELIMINARES				1.721,63
2.1	PLACA DA OBRA				1.551,96
2.1.1	PLAÇAS PADRÃO DE OBRA	M2	12,00	129,33	1.551,96
2.2	PREPARAÇÃO DA VIA				169,67
2.2.1	LOCAÇÃO DA OBRA COM AUXÍLIO TOPOGRÁFICO (ÁREA ATÉ 5000 M2)	M2	678,69	0,25	169,67
3	PAVIMENTAÇÃO				16.329,28
3.1	PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA				16.329,28
3.1.1	PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA S/ REJUNTAMENTO (AGREGADO ADQUIRIDO)	M2	678,69	24,06	16.329,28
4	CONTENÇÃO				8.809,10
4.1	MEIO FIO				8.809,10
4.1.1	BANQUETA/ MEIO FIO DE CONCRETO P/ VIAS URBANAS (1,00x0,35x0,15m)	M	274,00	32,15	8.809,10
5	PASSEIO				4.903,92
5.1	CANTEIRO CENTRAL				4.903,92
5.1.1	LASTRO DE CONCRETO REGULARIZADO ESP = 5CM	M2	56,00	24,29	1.360,24
5.1.1	ATERRO C/COMPACTAÇÃO MECÂNICA E CONTROLE, MAT. DE AQUISIÇÃO	M3	56,00	63,28	3.543,68
6	LIMPEZA FINAL DA OBRA				427,57
6.1	LIMPEZA FINAL				427,57
6.1.1	LIMPEZA DE PISO EM ÁREA URBANIZADA	M2	678,69	0,63	427,57
	TOTAL FINAL DO ORÇAMENTO				33.374,15
	BDI			24,23%	8.086,56
	TOTAL FINAL				41.460,71

[Handwritten Signature]
Margarita Roberto de Paula
eng. civil crea 9814-d

Rua Antônio Teixeira Leite, 673, Serrinha, Fortaleza-CE
CNPJ: 06.015.510/0001-19 CGF: 06.687.204-9, he/Fax: (85) 3239-1253
Email: cdgconstrucoes@hotmail.com

[Handwritten Signatures]



542
CDG
Construções

OBRA: PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA DE DIVERSAS RUAS NO BAIRRO OCUPAÇÃO
RUA CHAFARIZ

TOMADA DE PREÇOS Nº 1401.03/2016TP
DATA: 03/02/2016

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA						
		UND	QUANT	V.UNIT	V.TOTAL	
1	ADMINISTRAÇÃO LOCAL				385,69	
1.1	ADMINISTRAÇÃO LOCAL				385,69	
1.1.1	ENGENHEIRO JÚNIOR	HXMES	0,02	9.589,41	191,79	
1.1.2	ENCARREGADO DE TURMA/FEITOR	HXMES	0,07	2.769,99	193,90	
2	SERVIÇOS PRELIMINARES				75,93	
2.2	PREPARAÇÃO DA VIA				75,93	
2.2.1	LOCAÇÃO DA OBRA COM AUXÍLIO TOPOGRÁFICO (ÁREA ATÉ 5000 M2)	M2	303,72	0,25	75,93	
3	PAVIMENTAÇÃO				7.307,50	
3.1	PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA				7.307,50	
3.1.1	PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA S/ REJUNTAMENTO (AGREGADO ADQUIRIDO)	M2	303,72	24,06	7.307,50	
4	CONTENÇÃO				3.254,87	
4.1	MEIO FIO				3.254,87	
4.1.1	BANQUETA/ MEIO FIO DE CONCRETO P/ VIAS URBANAS (1,00x0,35x0,15m)	M	101,24	32,15	3.254,87	
5	LIMPEZA FINAL DA OBRA				191,34	
5.1	LIMPEZA FINAL				191,34	
5.1.1	LIMPEZA DE PISO EM ÁREA URBANIZADA	M2	303,72	0,63	191,34	
TOTAL GERAL					BDI	2.717,47
					TOTAL FINAL	13.932,80

latagan Robert
eng. civil crea 9814-d

Rua Antônio Teixeira Leite, 673, Serrinha, Fortaleza-CE
CNPJ: 06.015.510/0001-19 CGF: 06.687.204-9 Fone/Fax: (85) 3239-1253
Email: cdgconstrucoes@hotmail.com



CDG
Construções

543

OBRA: PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA DE DIVERSAS RUAS NO BAIRRO OCUPAÇÃO
RUA SDO02

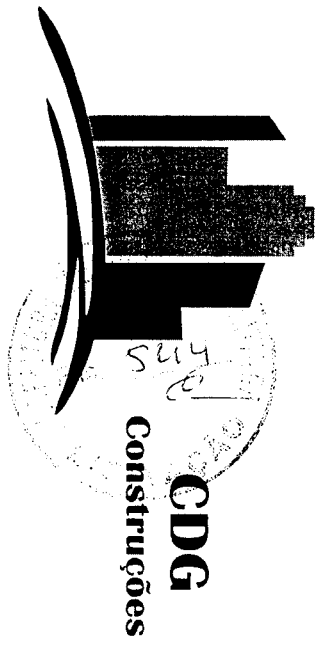
TOMADA DE PREÇOS Nº 1401.03/2016TP
DATA: 03/02/2016

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

		UND	QUANT	V.UNIT	V.TOTAL
1	ADMINISTRAÇÃO LOCAL				357,99
1.1	ADMINISTRAÇÃO LOCAL				357,99
1.1.1	ENGENHEIRO JÚNIOR	HXMES	0,02	9.589,41	191,79
1.1.2	ENCARREGADO DE TURMA/FEITOR	HXMES	0,06	2.769,99	166,20
2	SERVIÇOS PRELIMINARES				66,16
2.2	PREPARAÇÃO DA VIA				66,16
2.2.1	LOCAÇÃO DA OBRA COM AUXÍLIO TOPOGRÁFICO (ÁREA ATÉ 5000 M2)	M2	264,64	0,25	66,16
3	PAVIMENTAÇÃO				6.367,24
3.1	PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA				6.367,24
3.1.1	PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA S/REJUNTAMENTO (AGREGADO ADQUIRIDO)	M2	264,64	24,06	6.367,24
4	CONTENÇÃO				4.254,09
4.1	MEIO FIO				4.254,09
4.1.1	BANQUETA/ MEIO FIO DE CONCRETO P/ VIAS URBANAS (1,00x0,35x0,15m)	M	132,32	32,15	4.254,09
5	LIMPEZA FINAL DA OBRA				166,72
5.1	LIMPEZA FINAL				166,72
5.1.1	LIMPEZA DE PISO EM ÁREA URBANIZADA	M2	264,64	0,63	166,72
	TOTAL GERAL			24,23%	11.212,20
	TOTAL FINAL				13.928,92

latagarr Roberto
eng. civil crea 9814-d

Rua Antônio Teixeira Leite, 673, Serrinha, Fortaleza-CE
CNPJ: 06.015.510/0001-19 CGF: 06.687.204-9 F. he/Fax: (85) 3239-1253
Email: cdgconstrucoes@hotmail.com



OBRA: PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA DE DIVERSAS RUAS NO BAIRRO OCUPAÇÃO
 RUA SDO03

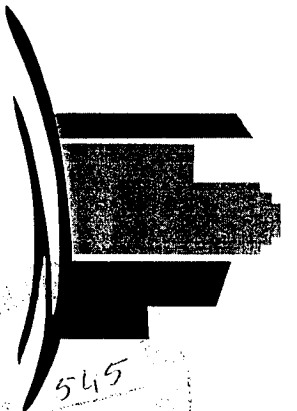
TOMADA DE PREÇOS Nº 1401.03/2016TP
 DATA: 03/02/2016

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA		UND	QUANT	V.UNIT	V.TOTAL
1	ADMINISTRAÇÃO LOCAL				206,69
1.1	ADMINISTRAÇÃO LOCAL				206,69
1.1.1	ENGENHEIRO JÚNIOR	HXMES	0,01	9.589,41	95,89
1.1.2	ENCARREGADO DE TURMA/EITOR	HXMES	0,04	2.769,99	110,80
2	SERVIÇOS PRELIMINARES				41,27
2.2	PREPARAÇÃO DA VIA				41,27
2.2.1	LOCAÇÃO DA OBRA COM AUXÍLIO TOPOGRÁFICO (ÁREA ATÉ 5000 M2)	M2	165,07	0,25	41,27
3	PAVIMENTAÇÃO				3.971,58
3.1	PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA				3.971,58
3.1.1	PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA S/ REJUNTAMENTO (AGREGADO ADQUIRIDO)	M2	165,07	24,06	3.971,58
4	CONTENÇÃO				1.829,98
4.1	MEIO FIO				1.829,98
4.1.1	BANQUETA/ MEIO FIO DE CONCRETO P/ VIAS URBANAS (1,00x0,35x0,15m)	M	56,92	32,15	1.829,98
5	LIMPEZA FINAL DA OBRA				103,99
5.1	LIMPEZA FINAL				103,99
5.1.1	LIMPEZA DE PISO EM ÁREA URBANIZADA	M2	165,07	0,63	103,99
TOTAL GERAL					
					BDI
					24,23%
					1.491,00
					6.153,51
					7.644,51

Rua Antônio Teixeira Leite, 673, Serrinha, Fortaleza-CE
 CNPJ: 06.015.510/0001-19 CGF: 06.687.204-9 f. h/Fax: (85) 3239-1253
 Email: cdgconstrucoes@hotmail.com

[Handwritten Signature]
 Eng.º Roberto de Paula
 eng. civil crea 9814-d

[Handwritten Signatures]



CDG
Construções

OBRA: PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA DFE DIVERSAS RUAS NO BAIRRO OCUPAÇÃO
RUA SDO04

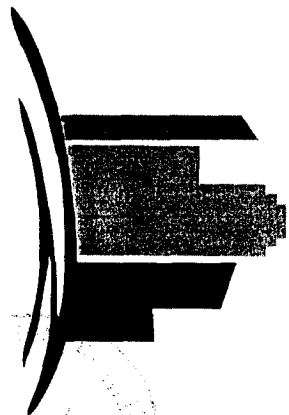
TOMADA DE PREÇOS Nº 1401.03/2016TP
DATA: 03/02/2016

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

		UND	QUANT	V.UNIT	V.TOTAL
1	ADMINISTRAÇÃO LOCAL				385,69
1.1	ADMINISTRAÇÃO LOCAL				385,69
1.1.1	ENGENHEIRO JUNIOR	HXMES	0,02	9.589,41	191,79
1.1.2	ENCARREGADO DE TURMA/FEITOR	HXMES	0,07	2.769,99	193,90
2	SERVIÇOS PRELIMINARES				72,47
2.2	PREPARAÇÃO DA VIA				72,47
2.2.1	LOCAÇÃO DA OBRA COM AUXÍLIO TOPOGRÁFICO (ÁREA ATÉ 5000 M2)	M2	289,86	0,25	72,47
3	PAVIMENTAÇÃO				6.974,03
3.1	PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA				6.974,03
3.1.1	PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA S/ REJUNTAMENTO (AGREGADO ADQUIRIDO)	M2	289,86	24,06	6.974,03
4	CONTENÇÃO				4.414,20
4.1	MEIO FIO				4.414,20
4.1.1	BANQUETA/ MEIO FIO DE CONCRETO P/ VIAS URBANAS (1,00x0,35x0,15m)	M	137,30	32,15	4.414,20
5	LIMPEZA FINAL DA OBRA				182,61
5.1	LIMPEZA FINAL				182,61
5.1.1	LIMPEZA DE PISO EM ÁREA URBANIZADA	M2	289,86	0,63	182,61
TOTAL GERAL					
			BDI	24,23%	12.029,00
			TOTAL FINAL		2.914,63
					14.943,63

Jacirágio de Azevedo
eng. civil crea 9814-d

Rua Antônio Teixeira Leite, 673, Serrinha, Fortaleza-CE
CNPJ: 06.015.510/0001-19 CGF: 06.687.204-91 he/Fax: (85) 3239-1253
Email: cdgconstrucoes@hotmail.com



CDG
Construções

OBRA: PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA DE DIVERSAS RUAS NO BAIRRO OCUPAÇÃO
RUA LURIVAL TAVARES

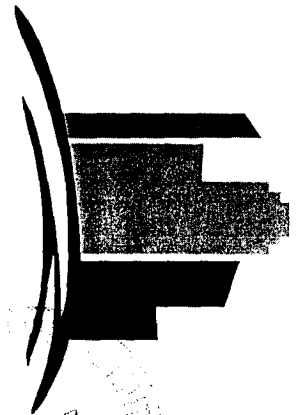
TOMADA DE PREÇOS Nº 1401.03/2016TP
DATA: 03/02/2016

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

		UND	QUANT	V.UNIT	V.TOTAL
1	ADMINISTRAÇÃO LOCAL				2.714,71
1.1	ADMINISTRAÇÃO LOCAL				2.714,71
1.1.1	ENGENHEIRO JÚNIOR	HXMES	0,13	9.589,41	1.246,62
1.1.2	ENCARGADO DE TURMA/FEITOR	HXMES	0,53	2.769,99	1.468,09
2	SERVIÇOS PRELIMINARES				589,49
2.2	PREPARAÇÃO DA VIA				589,49
2.2.1	LOCAÇÃO DA OBRA COM AUXÍLIO TOPOGRÁFICO (ÁREA ATÉ 5000 M2)	M2	2.357,94	0,25	589,49
3	PAVIMENTAÇÃO				56.732,04
3.1	PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA				56.732,04
3.1.1	PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA S/ REJUNTAMENTO (AGREGADO ADQUIRIDO)	M2	2.357,94	24,06	56.732,04
4	CONTENÇÃO				18.648,29
4.1	MEIO FIO				18.648,29
4.1.1	BANQUETA/ MEIO FIO DE CONCRETO P/ VIAS URBANAS (1,00x0,35x0,15m)	M	580,04	32,15	18.648,29
5	LIMPEZA FINAL DA OBRA				365,43
5.1	LIMPEZA FINAL				365,43
5.1.1	LIMPEZA DE PISO EM ÁREA URBANIZADA	M2	580,04	0,63	365,43
TOTAL GERAL					79.049,96
BDI					19.153,81
TOTAL FINAL					98.203,77

Eng.º Roberto de Souza
eng.º civil crea 9814-d

Rua Antônio Teixeira Leite, 673, Serrinha, Fortaleza-CE
CNPJ: 06.015.510/0001-19 CGF: 06.687.204-9 F. p/Fax: (85) 3239-1253
Email: cdgconstrucoes@i1d1mail.com



CDG
Construções

OBRA: PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA DE DIVERSAS RUAS NO BAIRRO OCUPAÇÃO
RUA SDO05

TOMADA DE PREÇOS Nº 1401.03/2016TP
DATA: 03/02/2016

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

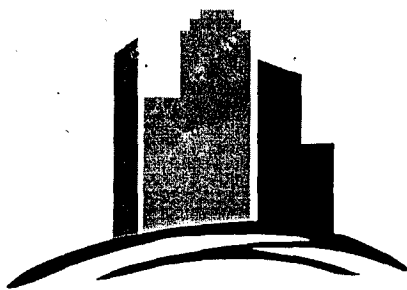
		UND	QUANT	V.UNIT	V.TOTAL
1	ADMINISTRAÇÃO LOCAL				413,39
1.1	ADMINISTRAÇÃO LOCAL				
1.1.1	ENGENHEIRO JUNIOR	HXMES	0,02	9.589,41	191,79
1.1.2	ENCARREGADO DE TURMA/FEITOR	HXMES	0,08	2.769,99	221,6
2	SERVIÇOS PRELIMINARES				83,67
2.2	PREPARAÇÃO DA VIA				83,67
2.2.1	LOCAÇÃO DA OBRA COM AUXÍLIO TOPOGRÁFICO (ÁREA ATÉ 5000 M2)	M2	334,68	0,25	83,67
3	PAVIMENTAÇÃO				8.052,40
3.1	PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA				8.052,40
3.1.1	PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA S/ REJUNTAMENTO (AGREGADO ADQUIRIDO)	M2	334,68	24,06	8.052,40
4	CONTENÇÃO				3.586,65
4.1	MEIO FIO				3.586,65
4.1.1	BANQUETA/ MEIO FIO DE CONCRETO P/ VIAS URBANAS (1,00X0,35X0,15m)	M	111,56	32,15	3.586,65
5	LIMPEZA FINAL DA OBRA				210,85
5.1	LIMPEZA FINAL				210,85
5.1.1	LIMPEZA DE PISO EM ÁREA URBANIZADA	M2	334,68	0,63	210,85
TOTAL GERAL					
					BDI
					24,23%
					12.346,96
					2.991,67
					TOTAL FINAL
					15.338,63


Iairton Roberto de Paula
eng. civil crea 9814-d

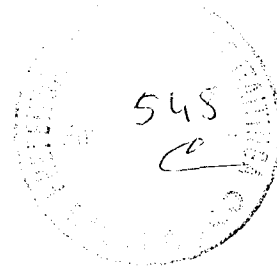
Rua Antônio Teixeira Leite, 673, Serrinha, Fortaleza-CE

CNPJ: 06.015.510/0001-19 CGF: 06.687.204-9 Fone/Fax: (85) 3239-1253

Email: cdgconstrucoes@...@gmail.com



CDG Construções



OBRA: PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA DFE DIVERSAS RUAS NO BAIRO OCUPAÇÃO
DATA: 03/02/2016
TOMADA DE PREÇOS Nº 1401.03/2016TP

C1937 - PLACAS PADRAO DE OBRA

Preço Adotado:

Unid: M2

129,33

Código	Descrição	Unidade	Coefficient	Preço	Total
MATERIAIS					
I1691	PONTALETE / BARROTE DE 3"x3"	M	4,50	15,43	69,44
I1100	ESMALTE SINTETICO	L	1,00	11,79	11,79
I1725	PREGO 15X15	KG	0,15	8,84	1,33
I0537	CHAPA DE AÇO GALVANIZADA ESP. 0.3MM	M2	1,02	29,50	30,09
TOTAL MATERIAIS					112,641
MAO DE OBRA					
I2543	SERVENTE	H	2,00	4,42	8,84
TOTAL MAO DE OBRA					8,84
Total Simples					121,48
Encargos					7,85
BDI					0
TOTAL GERAL					129,33

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

Preço Adotado:

Unid: M2

0,25

Código	Descrição	Unidade	Coefficient	Preço	Total
MAO DE OBRA					
I0037	AJUDANTE	H	0,009	4,77	0,04
I2445	TOPOGRAFO	H	0,002	11,80	0,02
I2382	NIVELADOR	H	0,002	9,55	0,02
TOTAL MAO DE OBRA					0,09
EQUIPAMENTOS (CHORARIO)					
I0700	CAMINHONETE SAVEIRO (CHP)	H	0,001	42,74	0,04
I0758	NÍVEL (CHP)	H	0,002	10,06	0,02
I0775	TEODOLITO (CHP)	H	0,002	13,09	0,03
TOTAL EQUIPAMENTOS (CHORARIO)					0,09
Total Simples					0,17
Encargos					0,08
BDI					-
TOTAL GERAL					0,25

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

Preço Adotado:

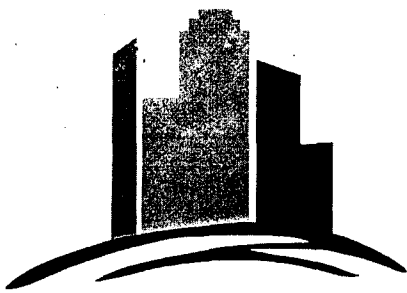
Unid: M2

24,06

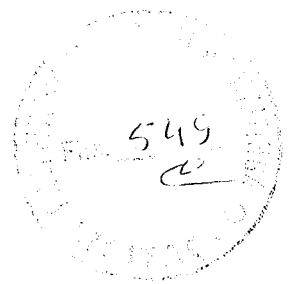
Código	Descrição	Unidade	Coefficient	Preço	Total
MATERIAIS					
I0111	AREIA VERMELHA	M3	0,16	46,00	7,27

Rua Antônio Teixeira Leite, 673, Serrinha, Fortaleza-CE
CNPJ: 06.015.510/0001-19 CGF: 06.687.204-9 Fone/Fax: (85) 3239-1253
Email: cdgconstrucoes@hotmail.com

Handwritten signatures and initials.



CDG Construções



I1600	PEDRA DE MÃO (RACHÃO)	M3	0,15	44,00	6,60
TOTAL MATERIAIS					13,868
EQUIPAMENTOS (CHORARIO)					
I0724	COMPACTADOR DE PLACA VIBRATÓRIA HP 4 (CHP)	H	0,05	18,10	0,91
I0726	COMPACTADOR LISO TANDEM AUTOPROPELIDO (CHP)	H	0,01	60,84	0,61
TOTAL EQUIPAMENTOS (CHORARIO)					1,51
MAO DE OBRA					
I0445	CALCETEIRO	H	0,3	6,49	1,95
I2543	SERVENTE	H	0,6	4,42	2,65
TOTAL MAO DE OBRA					4,60
Total Simples					19,98
Encargos					4,08
BDI					-
TOTAL GERAL					24,06

C0366 - BANQUETA MEIO FIO DE CONCRETO P/ VIAS URBANAS (1,00x0,35x0,15m)

Preço Adotado:

Unid: M

32,15

Código	Descrição	Unidade	Coefficient	Preço	Total
SERVIÇOS					
C3127	AREIA ASFALTO USINADA À FRIO - AAUF (S/TRANSP)	M3	0,003	44,30	0,13
C2784	ESCAVAÇÃO MANUAL SOLO DE 1A.CAT. PROF. ATÉ 1,50m	M3	0,02	11,71	0,23
C3251	CONFECCÃO DE BANQUETA / MEIO FIO PRÉ-MOLDADA DE CONCRETO PARA VIAS URBANAS (1,00 x 0,35 x 0,15m)	M	1,41	17,11	24,12
C3324	ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA TRAÇO 1:4 COM AREIA PRODUZIDA	M3	0,0007	233,37	0,16
C0588	CAIAÇÃO EM DUAS DEMÃOS COM SUPERCAL	M2	0,31	1,59	0,48
TOTAL SERVIÇOS					25,14
MAO DE OBRA					
I2391	PEDREIRO	H	0,3	6,49	1,95
I2543	SERVENTE	H	0,4	4,42	1,77
TOTAL MAO DE OBRA					3,72
Total Simples					28,85
Encargos					3,30
BDI					-
TOTAL GERAL					32,15

C1611 - LASTRO DE CONCRETO REGULARIZADO ESP=5CM

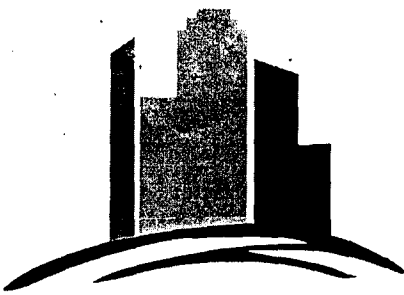
Preço Adotado:

Unid: M2

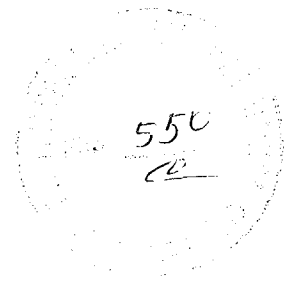
24,29

Código	Descrição	Unidade	Coefficient	Preço	Total
MATERIAIS					
I0109	AREIA MEDIA	M3	0,0332	46,00	1,53
I0280	BRITA	M3	0,044	56,00	2,46
I0805	CIMENTO PORTLAND	KG	11	0,50	5,50
TOTAL MATERIAIS					9,49
MAO DE OBRA					
I2391	PEDREIRO	H	0,42	6,49	2,71
I2543	SERVENTE	H	1,1	4,42	4,86
TOTAL MAO DE OBRA					7,57
EQUIPAMENTOS (CHORARIO)					
I0682	BETONEIRA ELÉTRICA 580L (CHP)	H	0,036	14,22	0,51
TOTAL EQUIPAMENTOS (CHORARIO)					0,51

Handwritten signatures and initials.



CDG Construções



Total Simples 17,57
Encargos 6,72
BDI -
TOTAL GERAL 24,29

00328 - ATERRO E COMPACTAÇÃO MECÂNICA E CONTROLE; MAT. DE AQUISIÇÃO

Preço Adotado:

Unid: M3
63,28

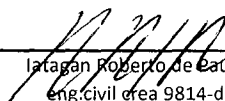
Código	Descrição	Unidade	Coefficient	Preço	Total
EQUIPAMENTOS (CHORARIO)					
10725	COMPACTADOR DE PLACA VIBRATÓRIA HP 7 (CHP)	H	0,035	24,10	0,84
10706	CAMINHÃO TANQUE 6.000 l (CHP)	H	0,035	75,58	2,65
TOTAL EQUIPAMENTOS (CHORARIO)					3,49
MATERIAIS					
10111	AREIA VERMELHA	M3	1,1	46,00	50,6
TOTAL MATERIAIS					50,6
MAO DE OBRA					
12543	SERVENTE	H	1,101	4,42	4,86642
TOTAL MAO DE OBRA					4,86642
Total Simples					58,96
Encargos					4,32
BDI					-
TOTAL GERAL					63,28

03447 - LIMPEZA DE PISO EM ÁREA URBANIZADA

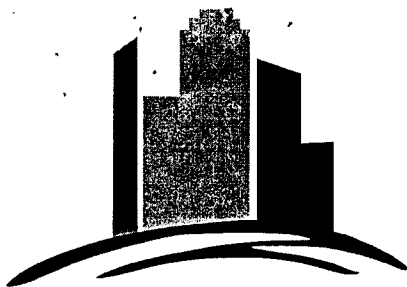
Preço Adotado:

Unid: M2
0,63

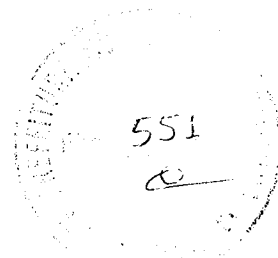
Código	Descrição	Unidade	Coefficient	Preço	Total
MAO DE OBRA					
12543	SERVENTE	H	0,075	4,42	0,3315
TOTAL MAO DE OBRA					0,3315
Total Simples					0,33
Encargos					0,29
BDI					-
TOTAL GERAL					0,63


Laídan Roberto de Paula
Eng. Civil Orea 9814-d





CDG
Construções

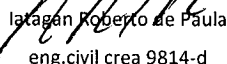


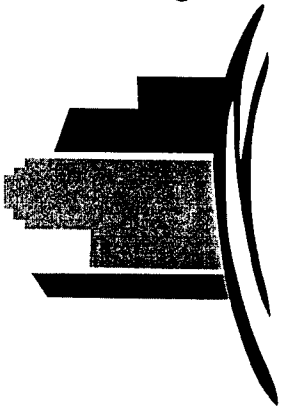
OBRA: PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA DFE DIVERSAS RUAS NO BAIRO OCUPAÇÃO

DATA: 03/02/2016

TOMADA DE PREÇOS Nº 1401.03/2016TP

TABELA RESUMO		
ITEM	OBRA	VALOR
1	RUA SDO 01	41.460,71
2	RUA CHAFARIZ	13.932,80
3	RUA SDO02	13.928,92
4	RUA SDO03	7.644,51
5	RUA SDO04	14.943,63
6	RUA LURIVAL TAVARES	98.203,77
7	RUA SDO05	15.338,63
TOTAL GERAL		205.452,95


Latagén Roberto de Paula
eng.civil crea 9814-d



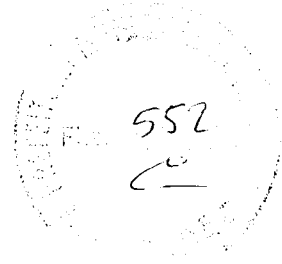
CDG
Construções

OBRA: PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA DFE DIVERSAS RUAS NO BAIRRO OCUPAÇÃO

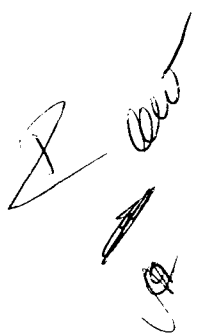
DATA: 03/02/2016

TOMADA DE PREÇOS Nº 1401.03/2016TP

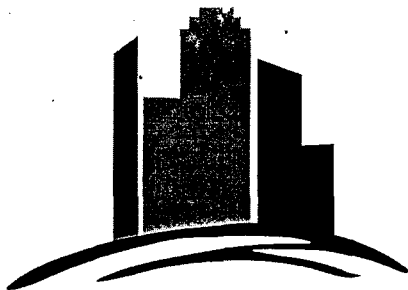
ITEM	OBRA	VALOR	%	30 DIAS	TOTAL
1	RUA SDO 01	41.460,71	100,00%	41.460,71	41.460,71
2	RUA CHAFARIZ	13.932,80	100,00%	13.932,80	13.932,80
3	RUA SDO02	13.928,92	100,00%	13.928,92	13.928,92
4	RUA SDO03	7.644,51	100,00%	7.644,51	7.644,51
5	RUA SDO04	14.943,63	100,00%	14.943,63	14.943,63
6	RUA LURIVAL TAVARES	98.203,77	100,00%	98.203,77	98.203,77
7	RUA SDO05	15.338,63	100,00%	15.338,63	15.338,63
TOTAL SIMPLES		205.452,95		205.452,95	205.452,95
TOTAL ACUMULADO		205.452,95		205.452,95	205.452,95
PERCENTUAL SIMPLES			100,00%	100,00%	100,00%
PERCENTUAL ACUMULADO			100,00%	100,00%	100,00%



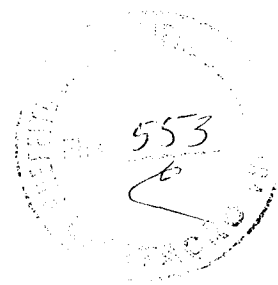

Roberto de Paula
eng. civil crea 9814-d



Rua Antônio Teixeira Leite, 673, Serrinha, Fortaleza-CE
CNPJ: 06.015.510/0001-19 CGF: 06.687.204-9 Fone/Fax: (85) 3239-1253
Email: cdgconstrucoes@hotmail.com



CDG Construções



OBRA: PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA DFE DIVERSAS RUAS NO BAIRO
OCUPAÇÃO

DATA: 03/02/2016

TOMADA DE PREÇOS Nº 1401.03/2016TP

ANEXO L - PLANILHA DE COMPOSIÇÃO DE ENCARGOS TRABALHISTAS E SOCIAIS

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	HORISTAS %	MENSALISTAS %
A	ENCARGOS SOCIAIS BÁSICOS	16,80	16,80
A1	INSS	0,00	0,00
A4	SEGI	1,50	1,50
A5	SENAI	1,00	1,00
A7	INCRA	0,20	0,20
A8	SEBRAE	0,60	0,60
A3	SALÁRIO EDUCAÇÃO	2,50	2,50
A8	SEGURO DE ACIDENTES	3,00	3,00
A2	FGTS	8,00	8,00
B	ENCARGOS SOCIAIS C/ INCIDÊNCIA DE A	47,96	18,68
B1	DESCANSO SEMANAL REMUNERADO	17,88	0,00
B2	FERIADOS	3,72	0,00
B3	AUXÍLIO ENFERMIDADE	0,92	0,89
B4	13º SALÁRIO	11,01	8,33
B5	LICENÇA PATERNIDADE	0,09	0,08
B6	FALTAS JUSTIFICADAS	0,73	0,58
B7	DIAS DE CHUVAS	1,67	0,00
B8	AUXÍLIO ACIDENTE DE TRABALHO	0,12	0,09
B9	FÉRIAS GOZADAS	11,80	8,93
B10	SALÁRIO MATERNIDADE	0,03	0,02
C	ENCARGOS SOCIAIS SI INCIDÊNCIA DE A	15,35	11,62
C1	AVISO PRÉVIO INDENIZADO	7,12	5,39
C2	AVISO PRÉVIO TRABALHADO	0,40	0,30
C3	FÉRIAS INDENIZADAS	2,40	1,82
C4	DEPOSITO DE RECISÃO SI JUSTA CAUSA	4,83	3,68
C5	INDENIZAÇÃO ADICIONAL	0,60	0,45
D	REINCIDÊNCIAS DE UM GRUPO SOBRE O OUTRO	8,70	3,62
D1	REINCIDÊNCIA DE GRUPO A SOBRE GRUPO B	8,06	3,14
D2	REINCIDÊNCIA DE GRUPO A SOBRE AVISO PRÉVIO TRABALHADO E REINCIDÊNCIA DO FGTS SOBRE AVISO PRÉVIO INDENIZADO	0,64	0,48
TOTAL (A+B+C+D)		88,81	50,72

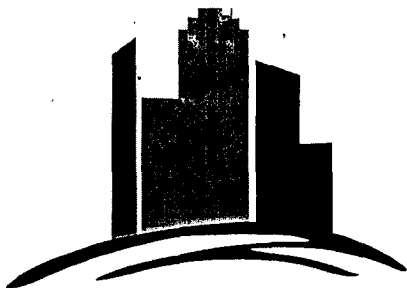
OBSERVAÇÕES:

1) VALORES ADOTADOS:

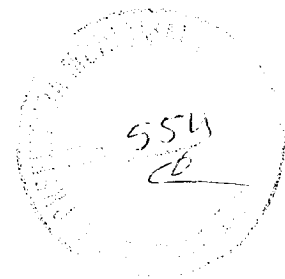
HORISTA COM DESONERAÇÃO = 88,81%

MENSALISTA COM DESONERAÇÃO = 50,72%

IATAGAN ROBERTO DE PAULA
ENG.CIVIL CREÁ 9814-D



CDG Construções



OBRA: PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA DFE DIVERSAS RUAS NO BAIRO
OCUPAÇÃO

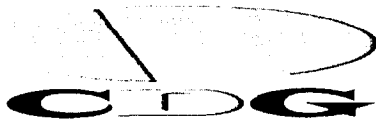
DATA: 03/02/2016

TOMADA DE PREÇOS Nº 1401.03/2016TP

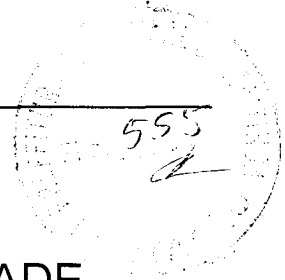
COMPOSIÇÃO DO BDI		
COD	DESPESAS INDIRETAS	
AC	ADMINISTRAÇÃO CENTRAL	4,56%
G	GARANTIA/SEGUROS	0,64%
R	RISCO	0,85%
	TOTAL DO GRUPO	1,06%
COD	DESPESAS FINANCEIRAS	
DF	DESPESAS FINANCEIRAS	1,10%
	TOTAL DO GRUPO	1,01%
COD	BENEFICIO	
L	LUCRO	7,00%
	TOTAL DO GRUPO	1,07%
COD	IMPOSTOS	
L1	PIS	0,65%
L2	CONFINS	3,00%
L3	ISS	2,00%
L4	DESONERAÇÃO	2,00%
	TOTAL DO GRUPO	0,92%
	BDI	24,23%


IATAGAN ROBERTO DE PAULA
ENG.CIVIL CREA 9814-D





CONSTRUÇÕES Ltda



DECLARAÇÃO DE RESPONSABILIDADE

A Comissão De licitações da Pref.Municipal de Itaitinga

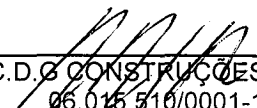
Ref.: TOMADA DE PREÇOS 1401.03/2016-TP

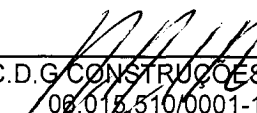
Fortaleza: 03 DE FEVEREIRO DE 2016.

Prezados Senhores,

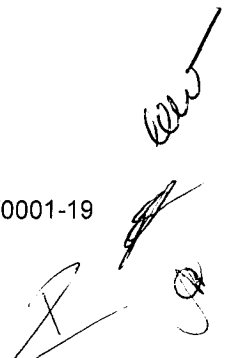
A CDG CONSTRUÇÕES LTDA, DECLARA, para os devidos fins de direito, especialmente para fins de prova em processo licitatório, junto ao município de ITAITINGA, Estado do Ceará, que ASSUME INTEIRA RESPONSABILIDADE PELA EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS, OBJETO DESDE EDITAL, E QUE SERAO EXECUTADOS CONFORME EXIGENCIA EDITALICIA E CONTRATUAL E QUE SERÃO INCIADOS DENTRO DO PRAZO DE ATE 10(DEZ) DIAS CONSECUTIVOS, CONTADOS A PARTIR DA DATA DE RECEBIMENTO DA ORDEM, DE SERVIÇO.

Atenciosamente,


C.D.G CONSTRUÇÕES LTDA
06.015.510/0001-19
IATAGAN ROBERTO DE PAULA
SOCIO ADMINISTRADOR


C.D.G CONSTRUÇÕES LTDA
06.015.510/0001-19
IATAGAN ROBERTO DE PAULA
ENG.CIVIL CREA 9814-D

RUA: ANTÔNIO TEIXEIRA LEITE Nº 673 ALTOS BAIRRO SERRINHA, CNPJ:06.015.510/0001-19
CGF:06.687.204-9 – TEL: 3239-1253





SL CONSTRUÇÕES LTDA.

CARTA PROPOSTA

Pacajus- CE, 03 de Fevereiro de 2016

À
Prefeitura Municipal de ITAITINGA
Comissão Permanente de Licitação

557
22
* Comissão
Unitária.

REF: TOMADA DE PREÇO Nº 1401.03/2016

OBJETO: EXECUÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA DE DIVERSAS RUAS NO BAIRRO OCUPAÇÃO NO MUNICÍPIO DE ITAITINGA/CE

Prezados Senhores,

Apresentamos a Vossas Senhorias, nossa proposta para o objeto de do Edital de **TOMADA DE PREÇOS nº 1401.03/2016**, Pelo preço global de **R\$ 204.259,26(Duzentos e quatro mil, duzentos e cinquenta e nove reais e vinte e seis centavos)** com prazo de execução até 120(Cento e vinte) dias ,a contar da data da emissão da Ordem de Serviço.

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 Isaac Luis Frutuozo de Oliveira, portador do CPF nº 024.886.673-74 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.

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 iniciados dentro do prazo de até 10 (dez) dias consecutivos, contados a partir da data de recebimento da ordem de serviço

Atenciosamente

Isaac Luis Frutuozo de Oliveira
CPF nº 024.886.673-74

Eduardo Paulo Fernandes
RNP. 060151955-8
Engº Civil

558
E



SL CONSTRUÇÕES LTDA.

PLANOS BÁSICOS

OBRA EM PEDRA TOSCA DE DIVERSAS RUAS NO BAIRRO OCUPAÇÃO
LOCAL: BAIRRO OCUPAÇÃO
MUNICÍPIO: ITAITINGA/CE

GERAL

ITEM	COMP	DESCRIÇÃO DO SERVIÇO	UN	QUANT.	VALOR UNIT.	TOTAL
1		ADMINISTRAÇÃO LOCAL				5.590,35
1.1.1	I8584	ENGENHEIRO JÚNIOR	HxMES	0,30	9.493,52 ✓	2.848,06
1.1.2	I8591	ENCARREGADO DE TURMA / FEITOR	HxMES	1,00	2.742,29 ✓	2.742,29
2		SERVIÇOS PRELIMINARES				2.635,25
2.1.1	C1937	PLACAS PADRÃO DE OBRA	M2	12,00	128,05 ✓	1.536,60
2.2.1	C2873	LOCAÇÃO DA OBRA COM AUXÍLIO TOPOGRÁFICO (ÁREA ATÉ 5000 M2)	M2	4.394,60	0,25 ✓	1.098,65
3		PAVIMENTAÇÃO				105.382,51
3.1.1	C2896	PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA S/ REJUNTAMENTO (AGREGADO ADQUIRIDO)	M2	4.394,60	23,98 ✓	105.382,51
4		CONTENÇÃO				44.365,22
4.1.1	C0366	BANQUETA/ MEIO FIO DE CONCRETO P/ VIAS URBANAS (1,00x0,35x0,15m)	M	1.393,38	31,84 ✓	44.365,22
5		SERVIÇOS PRELIMINARES				4.850,72
5.1.1	C1611	LASTRO DE CONCRETO REGULARIZADO ESP. = 5CM	M2	56,00	23,98 ✓	1.342,88
5.1.2	C0328	ATERRO C/COMPACTAÇÃO MECÂNICA E CONTROLE, MAT. DE	M3	56,00	62,64 ✓	3.507,84
6		LIMPEZA FINAL DA OBRA				1.596,19
6.1.1	C3447	LIMPEZA DE PISO EM ÁREA URBANIZADA	M2	2.616,70	0,61 ✓	1.596,19
TOTAL SIMPLES						164.420,24 ✓
BDI =					24,23%	39.839,02 ✓
TOTAL GERAL						204.259,26 ✓

Eng. Paulo Fernandes
 Eng. Paulo Fernandes
 RNP. 060151955-8
 Eng.º Civil

Isaac Luis F. de Oliveira
 Isaac Luis F. de Oliveira
 Sócio Administrador
 CPF: 024.886.673-74

F
aw

SL CONSTRUÇÕES LTDA.

559
e

PLANOS BÁSICOS

OBRA EM PEDRA TOSCA DE DIVERSAS RUAS NO BAIRRO OCUPAÇÃO
LOCAL: BAIRRO OCUPAÇÃO
MUNICÍPIO: ITAITINGA/CE

RUAS

RUA SDO 01

ITEM	COMP	DESCRIÇÃO DO SERVIÇO	UN	QUANT.	VALOR UNIT.	TOTAL
1		ADMINISTRAÇÃO LOCAL				1.170,82
1.1.1	I8584	ENGENHEIRO JÚNIOR	HxMES	0,08	9.493,52 ✓	759,48
1.1.2	I8591	ENCARREGADO DE TURMA / FEITOR	HxMES	0,15	2.742,29 ✓	411,34
2		SERVIÇOS PRELIMINARES				1.706,27
2.1.1	C1937	PLACAS PADRÃO DE OBRA	M2	12,00	128,05 ✓	1.536,60
2.2.1	C2873	LOCAÇÃO DA OBRA COM AUXÍLIO TOPOGRÁFICO (ÁREA ATÉ 5000 M2)	M2	678,69	0,25 ✓	169,67
3		PAVIMENTAÇÃO				16.274,99
3.1.1	C2896	PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA S/ REJUNTAMENTO (AGREGADO ADQUIRIDO)	M2	678,69	23,98 ✓	16.274,99
4		CONTENÇÃO				8.724,16
4.1.1	C0366	BANQUETA/ MEIO FIO DE CONCRETO P/ VIAS URBANAS (1,00x0,35x0,15m)	M	274,00	31,84 ✓	8.724,16
5		SERVIÇOS PRELIMINARES				4.850,72
5.1.1	C1611	LASTRO DE CONCRETO REGULARIZADO ESP.= 5CM	M2	56,00	23,98 ✓	1.342,88
5.1.2	C0328	ATERRO C/COMPACTAÇÃO MECÂNICA E CONTROLE, MAT. DE	M3	56,00	62,64 ✓	3.507,84
6		LIMPEZA FINAL DA OBRA				414,00
6.1.1	C3447	LIMPEZA DE PISO EM ÁREA URBANIZADA	M2	678,69	0,61 ✓	414,00
TOTAL SIMPLES						33.140,96
BDI =					24,23% ✓	8.030,05
TOTAL GERAL						41.171,01

RUA CHAFARIZ

ITEM	COMP	DESCRIÇÃO DO SERVIÇO	UN	QUANT.	VALOR UNIT.	TOTAL
1		ADMINISTRAÇÃO LOCAL				381,83
1.1.1	I8584	ENGENHEIRO JÚNIOR	HxMES	0,02	9.493,52 ✓	189,87
1.1.2	I8591	ENCARREGADO DE TURMA / FEITOR	HxMES	0,07	2.742,29 ✓	191,96
2		SERVIÇOS PRELIMINARES				75,93
2.2.1	C2873	LOCAÇÃO DA OBRA COM AUXÍLIO TOPOGRÁFICO (ÁREA ATÉ 5000 M2)	M2	303,72	0,25 ✓	75,93
3		PAVIMENTAÇÃO				7.283,21
3.1.1	C2896	PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA S/ REJUNTAMENTO (AGREGADO ADQUIRIDO)	M2	303,72	23,98 ✓	7.283,21
4		CONTENÇÃO				3.223,48
4.1.1	C0366	BANQUETA/ MEIO FIO DE CONCRETO P/ VIAS URBANAS (1.00x0.35x0.15m)	M	101,24	31,84 ✓	3.223,48
5		LIMPEZA FINAL DA OBRA				185,27
5.1.1	C3447	LIMPEZA DE PISO EM ÁREA URBANIZADA	M2	303,72	0,61 ✓	185,27
TOTAL SIMPLES						11.149,72
BDI =					24,23% ✓	2.701,58
TOTAL GERAL						13.851,30

Eudasio Paulo Fernandes
Eudasio Paulo Fernandes
RNP. 060151955-8
Engº Civil

Isaac Luis F. de Oliveira
Isaac Luis F. de Oliveira
Sócio Administrador
CPF: 024.886.673-74

E
W
A

SL CONSTRUÇÕES LTDA.

PLANO DE PREÇOS BÁSICOS

OBRA: PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA DE DIVERSAS RUAS NO BAIRRO OCUPAÇÃO
 LOCAL: BAIRRO OCUPAÇÃO
 MUNICÍPIO: ITAITINGA/CE

RUA SDO 02

ITEM	COMP	DESCRIÇÃO DO SERVIÇO	UN	QUANT.	VALOR UNIT.	TOTAL
1		ADMINISTRAÇÃO LOCAL				354,41
1.1.1	18584	ENGENHEIRO JÚNIOR	HxMES	0,02	9.493,52	189,87
1.1.2	18591	ENCARREGADO DE TURMA / FEITOR	HxMES	0,06	2.742,29	164,54
2		SERVIÇOS PRELIMINARES				66,16
2.2.1	C2873	LOCAÇÃO DA OBRA COM AUXÍLIO TOPOGRÁFICO (ÁREA ATÉ 5000 M2)	M2	264,64	0,25	66,16
3		PAVIMENTAÇÃO				6.346,07
3.1.1	C2896	PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA S/ REJUNTAMENTO (AGREGADO ADQUIRIDO)	M2	264,64	23,98	6.346,07
4		CONTENÇÃO				4.213,07
4.1.1	C0366	BANQUETA/ MEIO FIO DE CONCRETO P/ VIAS URBANAS (1,00x0,35x0,15m)	M	132,32	31,84	4.213,07
5		LIMPEZA FINAL DA OBRA				161,43
5.1.1	C3447	LIMPEZA DE PISO EM ÁREA URBANIZADA	M2	264,64	0,61	161,43
TOTAL SIMPLES						11.141,14
BDI = 24,23%						2.699,50
TOTAL GERAL						13.840,64

RUA SDO 03

ITEM	COMP	DESCRIÇÃO DO SERVIÇO	UN	QUANT.	VALOR UNIT.	TOTAL
1		ADMINISTRAÇÃO LOCAL				204,63
1.1.1	18584	ENGENHEIRO JÚNIOR	HxMES	0,01	9.493,52	94,94
1.1.2	18591	ENCARREGADO DE TURMA / FEITOR	HxMES	0,04	2.742,29	109,69
2		SERVIÇOS PRELIMINARES				41,27
2.2.1	C2873	LOCAÇÃO DA OBRA COM AUXÍLIO TOPOGRÁFICO (ÁREA ATÉ 5000 M2)	M2	165,07	0,25	41,27
3		PAVIMENTAÇÃO				3.958,38
3.1.1	C2896	PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA S/ REJUNTAMENTO (AGREGADO ADQUIRIDO)	M2	165,07	23,98	3.958,38
4		CONTENÇÃO				1.812,33
4.1.1	C0366	BANQUETA/ MEIO FIO DE CONCRETO P/ VIAS URBANAS (1,00x0,35x0,15m)	M	56,92	31,84	1.812,33
5		LIMPEZA FINAL DA OBRA				100,69
5.1.1	C3447	LIMPEZA DE PISO EM ÁREA URBANIZADA	M2	165,07	0,61	100,69
TOTAL SIMPLES						6.117,30
BDI = 24,23%						1.482,22
TOTAL GERAL						7.599,52

RUA SDO 04

ITEM	COMP	DESCRIÇÃO DO SERVIÇO	UN	QUANT.	VALOR UNIT.	TOTAL
1		ADMINISTRAÇÃO LOCAL				381,83
1.1.1	18584	ENGENHEIRO JÚNIOR	HxMES	0,02	9.493,52	189,87
1.1.2	18591	ENCARREGADO DE TURMA / FEITOR	HxMES	0,07	2.742,29	191,96
2		SERVIÇOS PRELIMINARES				72,47
2.2.1	C2873	LOCAÇÃO DA OBRA COM AUXÍLIO TOPOGRÁFICO (ÁREA ATÉ 5000 M2)	M2	289,86	0,25	72,47
3		PAVIMENTAÇÃO				6.950,84
3.1.1	C2896	PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA S/ REJUNTAMENTO (AGREGADO ADQUIRIDO)	M2	289,86	23,98	6.950,84
4		CONTENÇÃO				4.371,63
4.1.1	C0366	BANQUETA/ MEIO FIO DE CONCRETO P/ VIAS URBANAS (1,00x0,35x0,15m)	M	137,30	31,84	4.371,63
5		LIMPEZA FINAL DA OBRA				176,81
5.1.1	C3447	LIMPEZA DE PISO EM ÁREA URBANIZADA	M2	289,86	0,61	176,81
TOTAL SIMPLES						11.953,58
BDI = 24,23%						2.896,35
TOTAL GERAL						14.849,93

Eduardo Paulo Fernandes
 Eduardo Paulo Fernandes
 RNP. 060151955-8
 Engº Civil

Isaac Luis F. de Oliveira
 Isaac Luis F. de Oliveira
 Sócio Administrador
 CPF: 024.886.673-74

Rua Guarany - 685 - Centro - Pacajus/CE
 Cep: 62 870 000 - Fone: 3348-1176
 Email: slconstrucoesltda@hotmail.com
 CNPJ: 14.866.221/0001-51

563
e



SL CONSTRUÇÕES LTDA.

PLANOS BÁSICOS

OBRA EM PEDRA TOSCA DE DIVERSAS RUAS NO BAIRRO OCUPAÇÃO
 LOCAL: BAIRRO OCUPAÇÃO
 MUNICÍPIO: ITAITINGA/CE

RUA LOURIVAL TAVARES ✓

ITEM	COMP	DESCRIÇÃO DO SERVIÇO	UN	QUANT.	VALOR UNIT.	TOTAL
1		ADMINISTRAÇÃO LOCAL				2.687,57
1.1.1	I8584	ENGENHEIRO JÚNIOR	HxMES	0,13	9.493,52 ✓	1.234,16
1.1.2	I8591	ENCARREGADO DE TURMA / FEITOR	HxMES	0,53	2.742,29 ✓	1.453,41
2		SERVIÇOS PRELIMINARES				589,49
2.2.1	C2873	LOCAÇÃO DA OBRA COM AUXÍLIO TOPOGRÁFICO (ÁREA ATÉ 5000 M2)	M2	2.357,94	0,25 ✓	589,49
3		PAVIMENTAÇÃO				56.543,40
3.1.1	C2896	PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA S/ REJUNTAMENTO (AGREGADO ADQUIRIDO)	M2	2.357,94	23,98 ✓	56.543,40
4		CONTENÇÃO				18.468,47
4.1.1	C0366	BANQUETA/ MEIO FIO DE CONCRETO P/ VIAS URBANAS (1,00x0,35x0,15m)	M	580,04	31,84 ✓	18.468,47
5		LIMPEZA FINAL DA OBRA				353,82
5.1.1	C3447	LIMPEZA DE PISO EM ÁREA URBANIZADA	M2	580,04	0,61 ✓	353,82
					TOTAL SIMPLES	78.642,75
					BDI =	19.055,14
					TOTAL GERAL	97.697,89

RUA SDO 05 ✓

ITEM	COMP	DESCRIÇÃO DO SERVIÇO	UN	QUANT.	VALOR UNIT.	TOTAL
1		ADMINISTRAÇÃO LOCAL				409,25
1.1.1	I8584	ENGENHEIRO JÚNIOR	HxMES	0,02	9.493,52 ✓	189,87
1.1.2	I8591	ENCARREGADO DE TURMA / FEITOR	HxMES	0,08	2.742,29 ✓	219,38
2		SERVIÇOS PRELIMINARES				83,67
2.2.1	C2873	LOCAÇÃO DA OBRA COM AUXÍLIO TOPOGRÁFICO (ÁREA ATÉ 5000 M2)	M2	334,68	0,25 ✓	83,67
3		PAVIMENTAÇÃO				8.025,63
3.1.1	C2896	PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA S/ REJUNTAMENTO (AGREGADO ADQUIRIDO)	M2	334,68	23,98 ✓	8.025,63
4		CONTENÇÃO				3.552,07
4.1.1	C0366	BANQUETA/ MEIO FIO DE CONCRETO P/ VIAS URBANAS (1,00x0,35x0,15m)	M	111,56	31,84 ✓	3.552,07
5		LIMPEZA FINAL DA OBRA				204,15
5.1.1	C3447	LIMPEZA DE PISO EM ÁREA URBANIZADA	M2	334,68	0,61 ✓	204,15
					TOTAL SIMPLES	12.274,77
					BDI =	2.974,18
					TOTAL GERAL	15.248,95

PACAJUS, CE, 03 DE FEVEREIRO DE 2016.

Eduardo Paulo Fernandes
 Eduardo Paulo Fernandes
 RNP. 060151955-8
 Engº Civil

Isaac Luis F. de Oliveira
 Isaac Luis F. de Oliveira
 Sócio Administrador
 CPF: 024.886.673-74

F. C. W.

Rua Guarany - 685 - Centro - Pacajus/CE
 Cep: 62 870 000 - Fone: 3348-1176
 Email: slconstrucoesltda@hotmail.com
 CNPJ: 14.866.221/0001-51



SL CONSTRUÇÕES LTDA.

COMPOSIÇÃO DE PREÇOS UNITÁRIOS

562
C

OBRA	Itens	Composição/Insumo	UN	quantid.	P.unitário	P.total		
18584	ENGENHEIRO JUNIOR						9.493,52	HXMES
	MAO DE OBRA							
	ENGENHEIRO JUNIOR		IXME	1,000	9.493,52	9.493,52		
	T O T A L MÃO DE OBRA		R\$	9.493,520				
		Mão de Obra + LS 50,72%		Total L.S.	Mat./Serv.	Equipam.	BDI	Total Geral
		9.493,52					-	9.493,52
18591	ENCARREGADO DE TURMA / FEITOR						2.742,29	HXMES
	MAO DE OBRA							
	ENCARREGADO DE TURMA / FEITOR		IXME	1,000	2.742,29	2.742,29		
	T O T A L MÃO DE OBRA		R\$	2.742,290				
		Mão de Obra + LS 50,72%		Total L.S.	Mat./Serv.	Equipam.	BDI	Total Geral
		2.742,29					-	2.742,29
C1937	PLACAS PADRÃO DA OBRA						128.05	M2
	MAO DE OBRA							
	SERVENTE		H	1,980	4.42	8.75		
	T O T A L MÃO DE OBRA		R\$	8,750				
	MATERIAL/SERVIÇO							
	CHAPA DE ACO GALVANIZADA ESP. 0.3MM		M2	1,020	67.22	68.56		
	ESMALTE SINTETICO		LT	1,000	8.91	8.91		
	PONTALETE/BARROTE DE 3"X3"		M	4,500	7.43	33.44		
	PREGO 15X15		KG	0,150	4.16	0.62		
	T O T A L MATERIAL/SERVIÇO		R\$	111,530				
		Mão de Obra		Total L.S.	Mat./Serv.	Equipam.	BDI	Total Geral
		8,75		7,771	111,53		-	128,05
C2873	LOCAÇÃO DA OBRA COM AUXILIO TOPOGRAFICO						0,25	M2
	(ÁREA ATÉ 5000 M2)							
	Equipam. (C/HORARIO)							
	CAMINHONETE SAVEIRO (CHP)		H	0,001	59,40	0,0594		
	NÍVEL (CHP)		H	0,002	21,78	0,0436		
	TEODOLITO (CHP)		H	0,002	23,76	0,0475		
	T O T A L Equipam.		R\$	0,151				
	MAO DE OBRA							
	AJUDANTE		H	0,004	4,77	0,02		
	NIVELADOR		H	0,002	5,70	0,0114		
	TOPOGRAFO		H	0,002	8,45	0,0169		
	T O T A L MÃO DE OBRA		R\$	0,048				
		Mão de Obra		Total L.S.	Mat./Serv.	Equipam.	BDI	Total Geral
		0,05		0,044		0,1510	-	0,25
C3232	RECONFORMAÇÃO/PATROLAGEM DA PLATAFORMA						0,04	M3
	Equipam. (C/HORARIO)							
	MOTO NIVELADORA (CHI)		H	-	28,71	-		
	MOTO NIVELADORA (CHP)		H	0,0002	222,75	0,04		
	T O T A L Equipam.		R\$	0,0400				
	MAO DE OBRA							
	SERVENTE		H	0,0005	4,42	0,002		
	T O T A L MÃO DE OBRA		R\$	0,0020				
		Mão de Obra		Total L.S.	Mat/Serv.	Equipam.	BDI	Total Geral
		0,002		0,0018		0,04	-	0,04
C2896	PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA S/						23.98	M3
	REJUNTAMENTO (AGREGADO ADQUIRIDO)							
	Equipam. (C/HORARIO)							
	COMPACTADOR DE PLACA VIBRATÓRIA HP 4 (CHP)		H	0,050	11,17	0,5585		
	COMPACTADOR LISO TANDEM AUTOPROPELIDO (CHP)		H	0,010	43,92	0,4392		
	T O T A L Equipam.		R\$	0,998				
	MAO DE OBRA							
	CALCETEIRO		H	0,2970	6,49	1,93		
	SERVENTE		H	0,594	4,42	2,6255		
	T O T A L MÃO DE OBRA		R\$	4,556				
	MATERIAL/SERVIÇO							
	AREIA VERMELHA		M3	0,150	31,48	4,72		
	PEDRA DE MÃO (RACHÃO)		M3	0,150	64,35	9,65		
	T O T A L MATERIAL/SERVIÇO		R\$	14,370				
		Mão de Obra		Total L.S.	Mat./Serv.	Equipam.	BDI	Total Geral
		4,56		4,050	14,37	0,9980	-	23,98
C0366	BANQUETA/MEIO FIO DE CONCRETO P/ VIAS						31.84	M2
				0,2970	6,49	1,93		
					4,42	1,75		

Não tem
no orçamento

Eudásio Paulo Fernandes
RNP. 060151955-8
Engº Civil

Isaac Luis F. de Oliveira
Sócio Adm.

SL CONSTRUÇÕES LTDA.

COMPOSIÇÃO DE PREÇOS UNITÁRIOS

OBRA PEDRA TOSCA DE DIVERSAS RUAS NO BAIRRO OCUPAÇÃO

Ítem	Composição/Insumo	UN	quantid.	P.unitário	P.total				
	T O T A L MÃO DE OBRA	R\$	3,6800						
	MATERIAL/SERVIÇO								
	CAIAÇÃO EM DUAS DEMÃOS COM SUPERCAL	M2	0.2500	2.74	0.69				
	ESCAVAÇÃO MANUAL SOLO DE 1A.CAT. PROF. ATÉ 1.50m	M3	0.0200	4.99	0.10				
	AREIA ASFALTO USINADA À FRIO - AAUF (S/TRANSP)	M3	0.0030	29.86	0.09				
	CONFECÇÃO DE BANQUETA / MEIO FIO PRÉ-MOLDADA DE CONCRETO (1.00 x 0.35 x 0.15 m)	M	1.0000	23.91	23.91				
	ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA TRAÇO 1:4 COM AREIA PRODUZIDA	M3	0.0007	146.52	0.10				
	T O T A L MATERIAL/SERVIÇO	R\$	24,8900						
	Mão de Obra		Total L.S.	Mat/Serv.	Equipam.	BDI	Total Geral		
	3,68		3,2682	24,89		-	31,84 ✓		
C1611	LASTRO DE CONCRETO REGULARIZADO ESP.= 5CM					23,98	M2		
	Equipam. (C/HORARIO)								
	BETONEIRA ELÉTRICA 580L CHP	H	0,0360	14,69	0,53				
	T O T A L Equipam.	R\$	0,5300						
	MAO DE OBRA								
	PEDREIRO	H	0,3960	6,49	2,57				
	SERVENTE	H	1,0544	4,42	4,66				
	T O T A L MÃO DE OBRA	R\$	7,2300						
	MATERIAL/SERVIÇO								
	AREIA MÉDIA	M3	0,0332	45,54	1,51				
	BRITA	KG	0,0440	63,36	2,79				
	CIMENTO PORTLAND	M3	11,0000	0,50	5,50				
	T O T A L MATERIAL/SERVIÇO	R\$	9,8000						
	Mão de Obra		Total L.S.	Mat/Serv.	Equipam.	BDI	Total Geral		
	7,23		6,4210	9,80	0,53	-	23,98		
C0328	ATERRO C/COMPACTAÇÃO MECANICA E CONTROLE. MAT. DE AQUISIÇÃO					62,64	M3		
	Equipam. (C/HORARIO)								
	CAMINHÃO TANQUE 6.000 l (CHP)	H	0,035	94,05	3,2918				
	COMPACTADOR DE PLACA VIBRATÓRIA HP 7 (CHP)	H	0,035	57,13	1,2996				
	T O T A L Equipam.	R\$	4,591						
	MAO DE OBRA								
	SERVENTE	H	2,970	4,42	13,1274				
	T O T A L MÃO DE OBRA	R\$	13,127						
	MATERIAL/SERVIÇO								
	AREIA VERMELHA	M3	1,100	30,24	33,26				
	T O T A L MATERIAL/SERVIÇO	R\$	33,260						
	Mão de Obra		Total L.S.	Mat/Serv.	Equipam.	BDI	Total Geral		
	13,13		11,661	33,26	4,5910	-	62,64 ✓		
47	LIMPEZA DE PISO EM ÁREA URBANIZADA					0,61	M2		
	MAO DE OBRA								
	SERVENTE	H	0,075	4,42	0,33				
	T O T A L MÃO DE OBRA	R\$	0,330						
	Mão de Obra		Total L.S.	Mat/Serv.	Equipam.	BDI	Total Geral		
	0,33		0,293			-	0,61 ✓		

PACAJUS. CE. 03 DE FEVEREIRO DE 2016.

Eduardo Paulo Fernandes
 Eduardo Paulo Fernandes
 RNP. 060151955-8
 Engº Civil

Isaac Luis F. de Oliveira
 Isaac Luis F. de Oliveira
 Sócio Administrador
 CPF: 024.886.673-74

[Handwritten signatures and initials]



SL CONSTRUÇÕES LTDA.

OBRA: PEDRA TOSCA DE DIVERSAS RUAS NO BAIRRO OCUPAÇÃO
LOCAL: PACAJUS
MUNICÍPIO: PACAJUS

564
C

CRONOGRAMA FÍSICO - FINANCEIRO

ITEM	DESCRIÇÃO	30 DIAS		60 DIAS		90 DIAS		120 DIAS		TOTAL COM BDI (R\$)
		%	VALOR	%	VALOR	%	VALOR	%	VALOR	
1	RUA SDO 01	0,00%	-	0,00%	-	50,00%	20.585,51	50,00%	20.585,51	41.171,01
2	RUA CHAFARIZ	0,00%	-	100,00%	13.851,30	0,00%	-	0,00%	-	13.851,30
3	RUA SDO 02	0,00%	-	100,00%	13.840,64	0,00%	-	0,00%	-	13.840,64
4	RUA SDO 03	100,00%	7.599,52	0,00%	-	0,00%	-	0,00%	-	7.599,52
5	RUA SDO 04	100,00%	14.849,93	0,00%	-	0,00%	-	0,00%	-	14.849,93
6	RUA LOURIVAL TAVARES	25,00%	24.424,47	25,00%	24.424,47	25,00%	24.424,47	25,00%	24.424,47	97.697,89
7	RUA SDO 05	0,00%	-	100,00%	15.248,95	0,00%	-	0,00%	-	15.248,95
TOTAL PARCIAL R\$		22,95%	46.873,92	32,98%	67.365,36	22,04%	45.009,98	22,04%	45.009,98	
TOTAL GERAL R\$		22,95%	46.873,92	55,93%	114.239,28	77,97%	159.249,26	100,0%	204.259,26	204.259,26

PACAJUS, CE, 03 DE FEVEREIRO DE 2016.

Eduásio Paulo Fernandes
Eduásio Paulo Fernandes
 RNP. 060151955-8
 Engº Civil

Isaac Luis F. de Oliveira
Isaac Luis F. de Oliveira
 Sócio Administrador
 CPF: 024.886.673-74

X

Out
F
12



SL CONSTRUÇÕES LTDA.

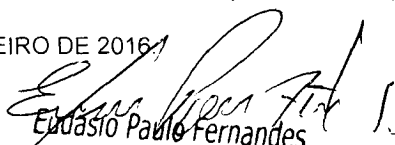
565
C


OBRA : PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA DE DIVERSAS RUAS NO BAIRRO OCUPAÇÃO
LOCAL: BAIRRO OCUIPAÇÃO
MUNICIPIO: ITAITINGA/CE

ENCARGOS SOCIAIS SOBRE A MÃO DE OBRA (COM DESONERAÇÃO)

CODIGO	DESCRIÇÃO	HORISTA %
	GRUPO A	
A1	INSS	0,00%
A2	SESI	1,50%
A3	SENAI	1,00%
A4	INCRA	0,20%
A5	SEBRAE	0,60%
A6	SALARIO EDUCAÇÃO	2,50%
A7	SEGURO CONTRA ACIDENTES DE TRABALHO	3,00%
A8	FGTS	8,00%
A9	SECONCI	0,00%
A	TOTAL DOS ENCARGOS SOCIAIS BASICOS	16,80%
	GRUPO B	
B1	REPOUSO SEMANAL REMUNERADO	17,88%
B2	FERIADOS	3,72%
B3	AUXILIO-ENFERMIDADE	0,92%
B4	13º SALARIO	11,01%
B5	Licença Paternidade	0,08%
B6	FALTAS JUSTIFICADAS	0,73%
B7	DIAS DE CHUVAS	1,67%
B8	AUXILIO ACIDENTE DE TRABALHO	0,12%
B9	FERIAS GOZADAS	11,80%
B10	SALARIO MATERNIDADE	0,03%
B	TOTAL DE ENCARGOS SOCIAIS QUE RECEBEM INCIDENCIAS DE A	47,96%
	GRUPO C	
C1	AVISO PREVIO IDENIZADO	7,12%
C2	AVISO PREVIO TRABALHADO	0,40%
C3	FERIAS IDENIZADAS	2,40%
C4	DEPOSITO RECISAO SEM JUSTA CAUSA	4,83%
C5	INDENIZACAO ADICIONAL	0,60%
C	TOTAL DE ENCARGOS SOCIAIS QUE NAO RECEBEM INCIDENCIAS DE A	15,35%
	GRUPO D	
D1	REINCIDENCIA DE GRUPO A SOBRE GRUPO B	8,06%
D2	REINCIDÊNCIA DE GRUPO A SOBRE AVISO PRÉVIO TRABALHADO E	
	REINCIDÊNCIA DO FGTS SOBRE AVISO PRÉVIO IDENIZADO	0,64%
D	TOTAL DE REINCIDENCIAS DE UM GRUPO SOBRE O OUTRO	8,70%
	GRUPO E	
E1		0,00%
E	TOTAL DOS ENCARGOS SOCIAIS COMPLEMENTARES	0,00%
	TOTAL (A+B+C+D+E)	88,81% ✓

PACAJUS, CE, 03 DE FEVEREIRO DE 2016


Eudasio Paulo Fernandes
RNP. 060151955-8
Engº Civil


Isaac Luis F. de Oliveira
Sócio Administrador
CPF: 024.886.673-74

Rua Guarany - 685 - Centro - Pacajus/CE
Cep: 62 870 000 - Fone: 3348-1176
Email: slconstrucoesltda@hotmail.com
CNPJ: 14.866.221/0001-51



SL CONSTRUÇÕES LTDA.

566
←

OBRA : PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA DE DIVERSAS RUAS NO BAIRRO OCUPAÇÃO
LOCAL: BAIRRO OCUPAÇÃO
MUNICÍPIO: ITAITINGA/CE

COMPOSIÇÃO DE LEIS SOCIAIS SEINFRA

ENCARGOS SOCIAIS SOBRE A MÃO DE OBRA (COM DESONERAÇÃO)

ITEM	DESCRIÇÃO	PORCENTAGEM % HORISTA
GRUPO A		
A1	INSS	-
A2	SESI	1,50
A3	SENAI	1,00
A4	INCRA	0,20
A5	SEBRAE	0,60
A6	SALÁRIO-EDUCAÇÃO	2,50
A7	SEGURO CONTRA ACIDENTES DE TRABALHO	3,00
A8	FGTS	8,00
A9	SECONCI	-
A	TOTAL DOS ENCARGOS SOCIAIS BÁSICOS	16,80
GRUPO B		
B1	REPOUSO SEMANAL REMUNERADO	17,87
B2	FERIADOS	3,72
B3	AUXÍLIO-ENFERMIDADE	0,91
B4	13º SALÁRIO	10,92
B5	LICENÇA PATERNIDADE	0,08
B6	FALTAS JUSTIFICADAS	0,73
B7	DIAS DE CHUVAS	1,65
B8	AUXÍLIO ACIDENTE DE TRABALHO	0,12
B9	FÉRIAS GOZADAS	10,42
B10	SALÁRIO MATERNIDADE	0,03
B	TOTAL DOS ENCARGOS SOCIAIS QUE RECEBEM INCIDÊNCIA DE A	46,45
GRUPO C		
C1	AVISO PRÉVIO IDENIZADO	6,35
C2	AVISO PRÉVIO TRABALHADO	0,15
C3	FÉRIAS IDENIZADAS	3,56
C4	DEPÓSITO RESCISÃO SEM JUSTA CAUSA	4,84
C5	IDENIZAÇÃO ADICIONAL	0,53
C	TOTAL DOS ENCARGOS SOCIAIS QUE RECEBEM INCIDÊNCIA DE A	15,43
GRUPO D		
D1	REINCIDÊNCIA DE GRUPO A SOBRE GRUPO B	7,80
D2	REINCIDÊNCIA DE GRUPO A SOBRE AVISO PRÉVIO TRABALHADO E REINCIDÊNCIA DO FGTS SOBRE AVISO PRÉVIO IDENIZADO	0,53
D	TOTAL DOS ENCARGOS SOCIAIS BÁSICOS	8,33
GRUPO E		
E1	TOTAL DOS ENCARGOS COMPLEMENTARES	
TOTAL (A+B+C+D+E)		87,01

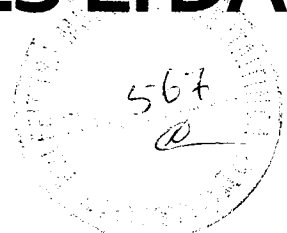
Eduasio Paulo Fernandes
Eduasio Paulo Fernandes
RNP. 060151955-8
Engº Civil

Isaac Luis F. de Oliveira
Isaac Luis F. de Oliveira
Sócio Administrador
CPF: 024.886.673-74



SL CONSTRUÇÕES LTDA.

CONSTRUTORA EM PEDRA TOSCA DE DIVERSAS RUAS NO BAIRRO OCUPAÇÃO
LOCAL: BAIRRO OCUPAÇÃO
MUNICÍPIO: ITAITINGA/CE

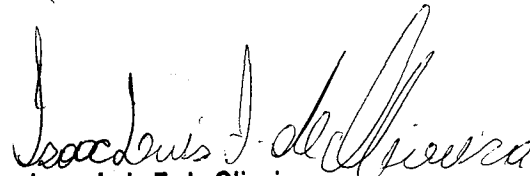


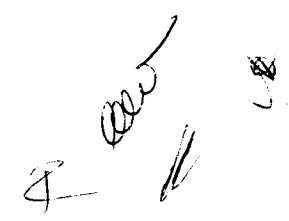
COMPOSIÇÃO DE B.D.I.

COD	DESCRIÇÃO	%
DESPESAS INDIRETAS		
AC	ADMINISTRAÇÃO CENTRAL	4,22%
DF	DESPESAS FINANCEIRAS	1,10%
R	RISCOS	0,72%
BENEFICIO		
S + G	GARANTIA/SEGUROS	0,52%
L	LUCRO	7,60%
IMPOSTOS		
	PIS	0,65%
	COFINS	3,00%
	ISS (CONFORME LEGISLAÇÃO DE CADA MUNICÍPIO)	2,00%
	CPRB (2%, SEMPRE QUANDO TIVER DESONERAÇÃO INSS)	2,00%
	B D I =	24,23%
BDI = (((1+(AC+S+R+G))x(1+df)x(1+I))/(1-i)-1)x100		

PACAJUS, CE, 03 DE FEVEREIRO DE 2016.


Ludasio Paulo Fernandes
RNP. 060151955-8
Engº Civil


Isaac Luis F. de Oliveira
Sócio Administrador
CPF: 024.886.673-74



Rua Guarany - 685 - Centro - Pacajus/CE
Cep: 62 870 000 - Fone: 3348-1176
Email: slconstrucoesltda@hotmail.com
CNPJ: 14.866.221/0001-51



SL CONSTRUÇÕES LTDA.

CARTA PROPOSTA

Pacajus- CE, 03 de Fevereiro de 2016

À
Prefeitura Municipal de ITAITINGA
Comissão Permanente de Licitação

REF: TOMADA DE PREÇO Nº 1401.03/2016

OBJETO: EXECUÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA DE DIVERSAS RUAS NO BAIRRO OCUPAÇÃO NO MUNICÍPIO DE ITAITINGA/CE

Prezados Senhores,

Apresentamos a Vossas Senhorias, nossa proposta para o objeto de do Edital de **TOMADA DE PREÇOS nº 1401.03/2016**, Pelo preço global de **R\$ 204.259,26(Duzentos e quatro mil, duzentos e cinquenta e nove reais e vinte e seis centavos)** com prazo de execução até 120(Cento e vinte) dias ,a contar da data da emissão da Ordem de Serviço.

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 Isaac Luis Frutuozo de Oliveira, portador do CPF nº 024.886.673-74 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.

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 iniciados dentro do prazo de até 10 (dez) dias consecutivos, contados a partir da data de recebimento da ordem de serviço

Atenciosamente,

Isaac Luis Frutuozo de Oliveira
Isaac Luis Frutuozo de Oliveira
CPF nº 024.886.673-74

Eduardo Paulo Fernandes
Eduardo Paulo Fernandes
RNP. 060151955-8
Engo Civil

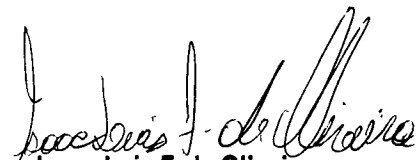
SL CONSTRUÇÕES LTDA.

PLANO DE PREÇOS BÁSICOS

OBJETO: OBRAS EM PEDRA TOSCA DE DIVERSAS RUAS NO BAIRRO OCUPAÇÃO
LOCAL: BAIRRO OCUPAÇÃO
MUNICÍPIO: ITAITINGA/CE

GERAL

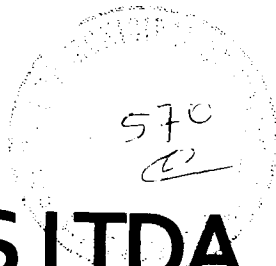
ITEM	COMP	DESCRIÇÃO DO SERVIÇO	UN	QUANT.	VALOR UNIT.	TOTAL
1		ADMINISTRAÇÃO LOCAL				5.590,35
1.1.1	I8584	ENGENHEIRO JÚNIOR	HxMES	0,30	9.493,52	2.848,06
1.1.2	I8591	ENCARREGADO DE TURMA / FEITOR	HxMES	1,00	2.742,29	2.742,29
2		SERVIÇOS PRELIMINARES				2.635,25
2.1.1	C1937	PLACAS PADRÃO DE OBRA	M2	12,00	128,05	1.536,60
2.2.1	C2873	LOCAÇÃO DA OBRA COM AUXÍLIO TOPOGRÁFICO (ÁREA ATÉ 5000 M2)	M2	4.394,60	0,25	1.098,65
3		PAVIMENTAÇÃO				105.382,51
3.1.1	C2896	PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA S/ REJUNTAMENTO (AGREGADO ADQUIRIDO)	M2	4.394,60	23,98	105.382,51
4		CONTENÇÃO				44.365,22
4.1.1	C0366	BANQUETA/ MEIO FIO DE CONCRETO P/ VIAS URBANAS (1,00x0,35x0,15m)	M	1.393,38	31,84	44.365,22
5		SERVIÇOS PRELIMINARES				4.850,72
5.1.1	C1611	LASTRO DE CONCRETO REGULARIZADO ESP. = 5CM	M2	56,00	23,98	1.342,88
5.1.2	C0328	ATERRO C/COMPACTAÇÃO MECÂNICA E CONTROLE. MAT. DE	M3	56,00	62,64	3.507,84
6		LIMPEZA FINAL DA OBRA				1.596,19
6.1.1	C3447	LIMPEZA DE PISO EM ÁREA URBANIZADA	M2	2.616,70	0,61	1.596,19
					TOTAL SIMPLES	164.420,24
					BDI =	24,23%
					TOTAL GERAL	204.259,26


Isaac Luis F. de Oliveira
Sócio Administrador
CPF: 024.886.673-74


Edgardo Paulo Fernandes
RNP. 060151955-8
Engº Civil

Rua Guarany - 685 - Centro - Pacajus/CE
Cep: 62 870 000 - Fone: 3348-1176
Email: slconstrucoesltda@hotmail.com
CNPJ: 14.866.221/0001-51

SL CONSTRUÇÕES LTDA.



PLANO BÁSICOS

OBRA EM PEDRA TOSCA DE DIVERSAS RUAS NO BAIRRO OCUPAÇÃO
 LOCAL: BAIRRO OCUPAÇÃO
 MUNICÍPIO: ITAITINGA/CE

RUAS

RUA SDO 01

ITEM	COMP	DESCRIÇÃO DO SERVIÇO	UN	QUANT.	VALOR UNIT.	TOTAL
1		ADMINISTRAÇÃO LOCAL				1.170,82
1.1.1	18584	ENGENHEIRO JÚNIOR	HxMES	0.08	9.493,52	759,48
1.1.2	18591	ENCARREGADO DE TURMA / FEITOR	HxMES	0.15	2.742,29	411,34
2		SERVIÇOS PRELIMINARES				1.706,27
2.1.1	C1937	PLACAS PADRÃO DE OBRA	M2	12.00	128,05	1.536,60
2.2.1	C2873	LOCAÇÃO DA OBRA COM AUXÍLIO TOPOGRÁFICO (ÁREA ATÉ 5000 M2)	M2	678,69	0,25	169,67
3		PAVIMENTAÇÃO				16.274,99
3.1.1	C2896	PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA S/ REJUNTAMENTO (AGREGADO ADQUIRIDO)	M2	678,69	23,98	16.274,99
4		CONTENÇÃO				8.724,16
4.1.1	C0366	BANQUETA/ MEIO FIO DE CONCRETO P/ VIAS URBANAS (1,00x0,35x0,15m)	M	274,00	31,84	8.724,16
5		SERVIÇOS PRELIMINARES				4.850,72
5.1.1	C1611	LASTRO DE CONCRETO REGULARIZADO ESP.= 5CM	M2	56,00	23,98	1.342,88
5.1.2	C0328	ATERRO C/COMPACTAÇÃO MECÂNICA E CONTROLE. MAT. DE	M3	56,00	62,64	3.507,84
6		LIMPEZA FINAL DA OBRA				414,00
6.1.1	C3447	LIMPEZA DE PISO EM ÁREA URBANIZADA	M2	678,69	0,61	414,00
TOTAL SIMPLES						33.140,96
BDI =					24,23%	8.030,05
TOTAL GERAL						41.171,01

RUA CHAFARIZ

ITEM	COMP	DESCRIÇÃO DO SERVIÇO	UN	QUANT.	VALOR UNIT.	TOTAL
1		ADMINISTRAÇÃO LOCAL				381,83
1.1.1	18584	ENGENHEIRO JÚNIOR	HxMES	0.02	9.493,52	189,87
1.1.2	18591	ENCARREGADO DE TURMA / FEITOR	HxMES	0.07	2.742,29	191,96
2		SERVIÇOS PRELIMINARES				75,93
2.2.1	C2873	LOCAÇÃO DA OBRA COM AUXÍLIO TOPOGRÁFICO (ÁREA ATÉ 5000 M2)	M2	303,72	0,25	75,93
3		PAVIMENTAÇÃO				7.283,21
3.1.1	C2896	PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA S/ REJUNTAMENTO (AGREGADO ADQUIRIDO)	M2	303,72	23,98	7.283,21
4		CONTENÇÃO				3.223,48
4.1.1	C0366	BANQUETA/ MEIO FIO DE CONCRETO P/ VIAS URBANAS (1,00x0,35x0,15m)	M	101,24	31,84	3.223,48
5		LIMPEZA FINAL DA OBRA				185,27
5.1.1	C3447	LIMPEZA DE PISO EM ÁREA URBANIZADA	M2	303,72	0,61	185,27
TOTAL SIMPLES						11.149,72
BDI =					24,23%	2.701,58
TOTAL GERAL						13.851,30

Isaac Luis F. de Oliveira
Isaac Luis F. de Oliveira
 Sócio Administrador
 CPF: 024.886.673-74

Eduardo Paulo Fernandes
Eduardo Paulo Fernandes
 RNP. 060151955-8
 Engº Civil

[Handwritten signatures]

Rua Guarany - 685 - Centro - Pacajus/CE
 Cep: 62 870 000 - Fone: 3348-1176
 Email: slconstrucoesltda@hotmail.com
 CNPJ: 14.866.221/0001-51

571



SL CONSTRUÇÕES LTDA.

PLANOS BÁSICOS

OBRA EM PEDRA TOSCA DE DIVERSAS RUAS NO BAIRRO OCUPAÇÃO
 LOCAL: BAIRRO OCUPAÇÃO
 MUNICÍPIO: ITAITINGA/CE

RUA SDO 02

ITEM	COMP	DESCRIÇÃO DO SERVIÇO	UN	QUANT.	VALOR UNIT.	TOTAL
1		ADMINISTRAÇÃO LOCAL				354,41
1.1.1	18584	ENGENHEIRO JÚNIOR	HxMES	0,02	9.493,52	189,87
1.1.2	18591	ENCARREGADO DE TURMA / FEITOR	HxMES	0,06	2.742,29	164,54
2		SERVIÇOS PRELIMINARES				66,16
2.2.1	C2873	LOCAÇÃO DA OBRA COM AUXÍLIO TOPOGRÁFICO (ÁREA ATÉ 5000 M2)	M2	264,64	0,25	66,16
3		PAVIMENTAÇÃO				6.346,07
3.1.1	C2896	PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA S/ REJUNTAMENTO (AGREGADO ADQUIRIDO)	M2	264,64	23,98	6.346,07
4		CONTENÇÃO				4.213,07
4.1.1	C0366	BANQUETA/ MEIO FIO DE CONCRETO P/ VIAS URBANAS (1,00x0,35x0,15m)	M	132,32	31,84	4.213,07
5		LIMPEZA FINAL DA OBRA				161,43
5.1.1	C3447	LIMPEZA DE PISO EM ÁREA URBANIZADA	M2	264,64	0,61	161,43
					TOTAL SIMPLES	11.141,14
					BDI = 24,23%	2.699,50
					TOTAL GERAL	13.840,64

RUA SDO 03

ITEM	COMP	DESCRIÇÃO DO SERVIÇO	UN	QUANT.	VALOR UNIT.	TOTAL
1		ADMINISTRAÇÃO LOCAL				204,63
1.1.1	18584	ENGENHEIRO JÚNIOR	HxMES	0,01	9.493,52	94,94
1.1.2	18591	ENCARREGADO DE TURMA / FEITOR	HxMES	0,04	2.742,29	109,69
2		SERVIÇOS PRELIMINARES				41,27
2.2.1	C2873	LOCAÇÃO DA OBRA COM AUXÍLIO TOPOGRÁFICO (ÁREA ATÉ 5000 M2)	M2	165,07	0,25	41,27
3		PAVIMENTAÇÃO				3.958,38
3.1.1	C2896	PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA S/ REJUNTAMENTO (AGREGADO ADQUIRIDO)	M2	165,07	23,98	3.958,38
4		CONTENÇÃO				1.812,33
4.1.1	C0366	BANQUETA/ MEIO FIO DE CONCRETO P/ VIAS URBANAS (1,00x0,35x0,15m)	M	56,92	31,84	1.812,33
5		LIMPEZA FINAL DA OBRA				100,69
5.1.1	C3447	LIMPEZA DE PISO EM ÁREA URBANIZADA	M2	165,07	0,61	100,69
					TOTAL SIMPLES	6.117,30
					BDI = 24,23%	1.482,22
					TOTAL GERAL	7.599,52

RUA SDO 04

ITEM	COMP	DESCRIÇÃO DO SERVIÇO	UN	QUANT.	VALOR UNIT.	TOTAL
1		ADMINISTRAÇÃO LOCAL				381,83
1.1.1	18584	ENGENHEIRO JÚNIOR	HxMES	0,02	9.493,52	189,87
1.1.2	18591	ENCARREGADO DE TURMA / FEITOR	HxMES	0,07	2.742,29	191,96
2		SERVIÇOS PRELIMINARES				72,47
2.2.1	C2873	LOCAÇÃO DA OBRA COM AUXÍLIO TOPOGRÁFICO (ÁREA ATÉ 5000 M2)	M2	289,86	0,25	72,47
3		PAVIMENTAÇÃO				6.950,84
3.1.1	C2896	PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA S/ REJUNTAMENTO (AGREGADO ADQUIRIDO)	M2	289,86	23,98	6.950,84
4		CONTENÇÃO				4.371,63
4.1.1	C0366	BANQUETA/ MEIO FIO DE CONCRETO P/ VIAS URBANAS (1,00x0,35x0,15m)	M	137,30	31,84	4.371,63
5		LIMPEZA FINAL DA OBRA				176,81
5.1.1	C3447	LIMPEZA DE PISO EM ÁREA URBANIZADA	M2	289,86	0,61	176,81
					TOTAL SIMPLES	11.953,58
					BDI = 24,23%	2.896,35
					TOTAL GERAL	14.849,93

Eudásio Paulo Fernandes
 RNP. 060151955-8
 Engº Civil

Isaac Luis F. de Oliveira
 Sócio Administrador
 CPF: 024.886.673-74

Rua Guarany - 685 - Centro - Pacajus/CE
 Cep: 62 870 000 - Fone: 3348-1176
 Email: slconstrucoesltda@hotmail.com
 CNPJ: 14.866.221/0001-51

SL CONSTRUÇÕES LTDA.



PLANILHA DE PREÇOS BÁSICOS

OBRA: PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA DE DIVERSAS RUAS NO BAIRRO OCUIPAÇÃO
 LOCAL: BAIRRO OCUIPAÇÃO
 MUNICÍPIO: ITAITINGA/CE

RUA LOURIVAL TAVARES

ITEM	COMP	DESCRIÇÃO DO SERVIÇO	UN	QUANT.	VALOR UNIT.	TOTAL
1		ADMINISTRAÇÃO LOCAL				2.687,57
1.1.1	18584	ENGENHEIRO JÚNIOR	HxMES	0.13	9.493,52	1.234,16
1.1.2	18591	ENCARREGADO DE TURMA / FEITOR	HxMES	0.53	2.742,29	1.453,41
2		SERVIÇOS PRELIMINARES				589,49
2.2.1	C2873	LOCAÇÃO DA OBRA COM AUXÍLIO TOPOGRÁFICO (ÁREA ATÉ 5000 M2)	M2	2.357,94	0,25	589,49
3		PAVIMENTAÇÃO				56.543,40
3.1.1	C2896	PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA S/ REJUNTAMENTO (AGREGADO ADQUIRIDO)	M2	2.357,94	23,98	56.543,40
4		CONTENÇÃO				18.468,47
4.1.1	C0366	BANQUETA/ MEIO FIO DE CONCRETO P/ VIAS URBANAS (1,00x0,35x0,15m)	M	580,04	31,84	18.468,47
5		LIMPEZA FINAL DA OBRA				353,82
5.1.1	C3447	LIMPEZA DE PISO EM ÁREA URBANIZADA	M2	580,04	0,61	353,82
TOTAL SIMPLES						78.642,75
BDI =					24,23%	19.055,14
TOTAL GERAL						97.697,89

RUA SDO 05

ITEM	COMP	DESCRIÇÃO DO SERVIÇO	UN	QUANT.	VALOR UNIT.	TOTAL
1		ADMINISTRAÇÃO LOCAL				409,25
1.1.1	18584	ENGENHEIRO JÚNIOR	HxMES	0.02	9.493,52	189,87
1.1.2	18591	ENCARREGADO DE TURMA / FEITOR	HxMES	0.08	2.742,29	219,38
2		SERVIÇOS PRELIMINARES				83,67
2.2.1	C2873	LOCAÇÃO DA OBRA COM AUXÍLIO TOPOGRÁFICO (ÁREA ATÉ 5000 M2)	M2	334,68	0,25	83,67
3		PAVIMENTAÇÃO				8.025,63
3.1.1	C2896	PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA S/ REJUNTAMENTO (AGREGADO ADQUIRIDO)	M2	334,68	23,98	8.025,63
4		CONTENÇÃO				3.552,07
4.1.1	C0366	BANQUETA/ MEIO FIO DE CONCRETO P/ VIAS URBANAS (1,00x0,35x0,15m)	M	111,56	31,84	3.552,07
5		LIMPEZA FINAL DA OBRA				204,15
5.1.1	C3447	LIMPEZA DE PISO EM ÁREA URBANIZADA	M2	334,68	0,61	204,15
TOTAL SIMPLES						12.274,77
BDI =					24,23%	2.974,18
TOTAL GERAL						15.248,95

PACAJUS, CE. 03 DE FEVEREIRO DE 2016.

Edásio Paulo Fernandes
 Edásio Paulo Fernandes
 RNP. 060151955-8
 Engº Civil

Isaac Luís F. de Oliveira
 Isaac Luís F. de Oliveira
 Sócio Administrador
 CPF: 024.886.673-74

[Handwritten initials]

Rua Guarany - 685 - Centro - Pacajus/CE
 Cep: 62 870 000 - Fone: 3348-1176
 Email: slconstrucoesltda@hotmail.com
 CNPJ: 14.866.221/0001-51



SL CONSTRUÇÕES LTDA.

COMPOSIÇÃO DE PREÇOS UNITÁRIOS

OBRA	Composição/Insumo	UN	quantid.	P.unitário	P.total			
	T O T A L MÃO DE OBRA	R\$	3,6800					
	MATERIAL/SERVIÇO							
	CAIAÇÃO EM DUAS DEMÃOS COM SUPERCAL	M2	0,2500	2,74	0,69			
	ESCAVAÇÃO MANUAL SOLO DE 1A.CAT. PROF. ATÉ 1.50m	M3	0,0200	4,99	0,10			
	AREIA ASFALTO USINADA À FRIO - AAUF (S/TRANSP)	M3	0,0030	29,86	0,09			
	CONFECÇÃO DE BANQUETA / MEIO FIO PRÉ-MOLDADA DE CONCRETO (1.00 x 0,35 x 0,15 m)	M	1,0000	23,91	23,91			
	ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA TRAÇO 1:4 COM AREIA PRODUZIDA	M3	0,0007	146,52	0,10			
	T O T A L MATERIAL/SERVIÇO	R\$	24,8900					
	Mão de Obra		Total L.S.	Mat./Serv.	Equipam.	BDI	Total Geral	
	3,68		3,2682	24,89		-	31,84	
C1611	LASTRO DE CONCRETO REGULARIZADO ESP. = 5CM					23,98	M2	
	Equipam. (C/HORARIO)							
	BETONEIRA ELÉTRICA 580L CHP	H	0,0360	14,69	0,53			
	T O T A L Equipam.	R\$	0,5300					
	MAO DE OBRA							
	PEDREIRO	H	0,3960	6,49	2,57			
	SERVENTE	H	1,0544	4,42	4,66			
	T O T A L MÃO DE OBRA	R\$	7,2300					
	MATERIAL/SERVIÇO							
	AREIA MÉDIA	M3	0,0332	45,54	1,51			
	BRITA	KG	0,0440	63,36	2,79			
	CIMENTO PORTLAND	M3	11,0000	0,50	5,50			
	T O T A L MATERIAL/SERVIÇO	R\$	9,8000					
	Mão de Obra		Total L.S.	Mat./Serv.	Equipam.	BDI	Total Geral	
	7,23		6,4210	9,80	0,53	-	23,98	
C0328	ATERRO C/COMPACTAÇÃO MECÂNICA E CONTROLE. MAT. DE AQUISIÇÃO					62,64	M3	
	Equipam. (C/HORARIC)							
	CAMINHÃO TANQUE 6.000 l (CHP)	H	0,035	94,05	3,2918			
	COMPACTADOR DE PLACA VIBRATÓRIA HP 7 (CHP)	H	0,035	37,13	1,2996			
	T O T A L Equipam.	R\$	4,591					
	MAO DE OBRA							
	SERVENTE	H	2,970	4,42	13,1274			
	T O T A L MÃO DE OBRA	R\$	13,127					
	MATERIAL/SERVIÇO							
	AREIA VERMELHA	M3	1,100	30,24	33,26			
	T O T A L MATERIAL/SERVIÇO	R\$	33,260					
	Mão de Obra		Total L.S.	Mat./Serv.	Equipam.	BDI	Total Geral	
	12,13		11,661	33,26	4,5910	-	62,64	
447	LIMPEZA DE PISO EM ÁREA URBANIZADA					0,61	M2	
	MAO DE OBRA							
	SERVENTE	H	0,075	4,42	0,33			
	T O T A L MÃO DE OBRA	R\$	0,330					
	Mão de Obra		Total L.S.	Mat./Serv.	Equipam.	BDI	Total Geral	
	0,33		0,293			-	0,61	

PACAJUS, CE, 03 DE FEVEREIRO DE 2016.

Eduardo Paulo Fernandes
 Eduardo Paulo Fernandes
 RNP. 060151955-8
 Engº Civil

Isaac Luis F. de Oliveira
 Isaac Luis F. de Oliveira
 Sócio Administrador
 CPF: 024.886.673-74

Rua Guarany - 685 - Centro - Pacajus/CE
 Cep: 62 870 000 - Fone: 3348-1176
 Email: slconstrucoesltda@hotmail.com
 CNPJ: 14.866.221/0001-51



SL CONSTRUÇÕES LTDA.

OBRA: PEDRA TOSCA DE DIVERSAS RUAS NO BAIRRO OCUPAÇÃO
 LOCAL: ...
 MUNICÍPIO: ...



CRONOGRAMA FÍSICO - FINANCEIRO

ITEM	DESCRIÇÃO	30 DIAS		60 DIAS		90 DIAS		120 DIAS		TOTAL COM BDI (R\$)
		%	VALOR	%	VALOR	%	VALOR	%	VALOR	
1	RUA SDO 01	0,00%	-	0,00%	-	50,00%	20.585,51	50,00%	20.585,51	41.171,01
2	RUA CHAFARIZ	0,00%	-	100,00%	13.851,30	0,00%	-	0,00%	-	13.851,30
3	RUA SDO 02	0,00%	-	100,00%	13.840,64	0,00%	-	0,00%	-	13.840,64
4	RUA SDO 03	100,00%	7.599,52	0,00%	-	0,00%	-	0,00%	-	7.599,52
5	RUA SDO 04	100,00%	14.849,93	0,00%	-	0,00%	-	0,00%	-	14.849,93
6	RUA LOURIVAL TAVARES	25,00%	24.424,47	25,00%	24.424,47	25,00%	24.424,47	25,00%	24.424,47	97.697,89
7	RUA SDO 05	0,00%	-	100,00%	15.248,95	0,00%	-	0,00%	-	15.248,95
TOTAL PARCIAL R\$		22,95%	46.873,92	32,98%	67.365,36	22,04%	45.009,98	22,04%	45.009,98	
TOTAL GERAL R\$		22,95%	46.873,92	55,93%	114.239,28	77,97%	159.249,26	100,0%	204.259,26	204.259,26

PACAJUS, CE, 03 DE FEVEREIRO DE 2016.

Eduardo Paulo Fernandes
 Eduardo Paulo Fernandes
 RNP: 060151955-8
 Engº Civil

Isaac Luis F. de Oliveira
 Isaac Luis F. de Oliveira
 Sócio Administrador
 CPF: 024.886.673-74

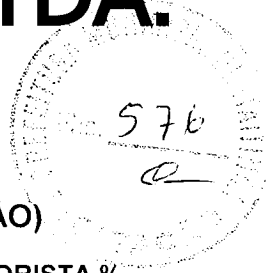
Rua Guarany - 685 - Centro - Pacajus/CE
 Cep: 62 870 000 - Fone: 3348-1176
 Email: slconstrucoesltda@hotmail.com
 CNPJ: 14.866.221/0001-51

Handwritten initials and signatures in the bottom right corner.



SL CONSTRUÇÕES LTDA.

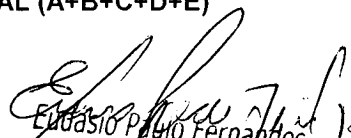
OBRA: PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA DE DIVERSAS RUAS NO BAIRRO OCUPAÇÃO
LOCAL: BAIRRO OCUPAÇÃO
MUNICÍPIO: ITAITINGA/CE

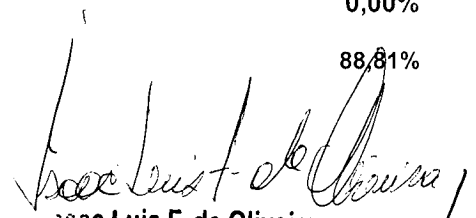


ENCARGOS SOCIAIS SOBRE A MÃO DE OBRA (COM DESONERAÇÃO)

CODIGO	DESCRIÇÃO	HORISTA %
	GRUPO A	
A1	INSS	0,00%
A2	SESI	1,50%
A3	SENAI	1,00%
A4	INCRA	0,20%
A5	SEBRAE	0,60%
A6	SALARIO EDUCAÇÃO	2,50%
A7	SEGURO CONTRA ACIDENTES DE TRABALHO	3,00%
A8	FGTS	8,00%
A9	SECONCI	0,00%
A	TOTAL DOS ENCARGOS SOCIAIS BASICOS	16,80%
	GRUPO B	
B1	REPOUSO SEMANAL REMUNERADO	17,88%
B2	FERIADOS	3,72%
B3	AUXILIO-ENFERMIDADE	0,92%
B4	13º SALARIO	11,01%
B5	Licença Paternidade	0,08%
B6	FALTAS JUSTIFICADAS	0,73%
B7	DIAS DE CHUVAS	1,67%
B8	AUXILIO ACIDENTE DE TRABALHO	0,12%
B9	FERIAS GOZADAS	11,80%
B10	SALARIO MATERNIDADE	0,03%
B	TOTAL DE ENCARGOS SOCIAIS QUE RECEBEM INCIDENCIAS DE A	47,96%
	GRUPO C	
C1	AVISO PREVIO IDENIZADO	7,12%
C2	AVISO PREVIO TRABALHADO	0,40%
C3	FERIAS IDENIZADAS	2,40%
C4	DEPOSITO RECISAO SEM JUSTA CAUSA	4,83%
C5	INDENIZAÇÃO ADICIONAL	0,60%
C	TOTAL DE ENCARGOS SOCIAIS QUE NAO RECEBEM INCIDENCIAS DE A	15,35%
	GRUPO D	
D1	REINCIDENCIA DE GRUPO A SOBRE GRUPO B	8,06%
D2	REINCIDÊNCIA DE GRUPO A SOBRE AVISO PRÉVIO TRABALHADO E	
	REINCIDÊNCIA DO FGTS SOBRE AVISO PRÉVIO IDENIZADO	0,64%
D	TOTAL DE REINCIDENCIAS DE UM GRUPO SOBRE O OUTRO	8,70%
	GRUPO E	
E1		0,00%
E	TOTAL DOS ENCARGOS SOCIAIS COMPLEMENTARES	0,00%
	TOTAL (A+B+C+D+E)	88,81%

PACAJUS, CE, 03 DE FEVEREIRO DE 2016.


Eudasio Paulo Fernandes
RNP. 060151955-8
Engº Civil


saac Luis F. de Oliveira
Sócio Administrador
CPF: 024.886.673-74

Rua Guarany - 685 - Centro - Pacajus/CE
Cep: 62 870 000 - Fone: 3348-1176
Email: slconstrucoesltda@hotmail.com
CNPJ: 14.866.221/0001-51



SL CONSTRUÇÕES LTDA.

OBRA: PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA DE DIVERSAS RUAS NO BAIRRO OCUPAÇÃO
LOCAL: BAIRRO OCUPAÇÃO
MUNICÍPIO: ITAITINGA/CE

577
CE

COMPOSIÇÃO DE LEIS SOCIAIS SEINFRA

ENCARGOS SOCIAIS SOBRE A MÃO DE OBRA (COM DESONERAÇÃO)

ITEM	DESCRIÇÃO	PORCENTAGEM % HORISTA
GRUPO A		
A1	INSS	-
A2	SESI	1,50
A3	SENAI	1,00
A4	INCRA	0,20
A5	SEBRAE	0,60
A6	SALÁRIO-EDUCAÇÃO	2,50
A7	SEGURO CONTRA ACIDENTES DE TRABALHO	3,00
A8	FGTS	8,00
A9	SECONCI	-
A	TOTAL DOS ENCARGOS SOCIAIS BÁSICOS	16,80
GRUPO B		
B1	REPOUSO SEMANAL REMUNERADO	17,87
B2	FERIADOS	3,72
B3	AUXÍLIO-ENFERMIDADE	0,91
B4	13º SALÁRIO	10,92
B5	LICENÇA PATERNIDADE	0,08
B6	FALTAS JUSTIFICADAS	0,73
B7	DIAS DE CHUVAS	1,65
B8	AUXÍLIO ACIDENTE DE TRABALHO	0,12
B9	FÉRIAS GOZADAS	10,42
B10	SALÁRIO MATERNIDADE	0,03
B	TOTAL DOS ENCARGOS SOCIAIS QUE RECEBEM INCIDÊNCIA DE A	46,45
GRUPO C		
C1	AVISO PRÉVIO IDENIZADO	6,35
C2	AVISO PRÉVIO TRABALHADO	0,15
C3	FÉRIAS IDENIZADAS	3,56
C4	DEPÓSITO RESCISÃO SEM JUSTA CAUSA	4,84
C5	IDENIZAÇÃO ADICIONAL	0,53
C	TOTAL DOS ENCARGOS SOCIAIS QUE RECEBEM INCIDÊNCIA DE A	15,43
GRUPO D		
D1	REINCIDÊNCIA DE GRUPO A SOBRE GRUPO B	7,80
D2	REINCIDÊNCIA DE GRUPO A SOBRE AVISO PRÉVIO TRABALHADO E REINCIDÊNCIA DO FGTS SOBRE AVISO PRÉVIO IDENIZADO	0,53
D	TOTAL DOS ENCARGOS SOCIAIS BÁSICOS	8,33
GRUPO E		
E1	TOTAL DOS ENCARGOS COMPLEMENTARES	-
TOTAL (A+B+C+D+E)		87,01


Eudasio Paulo Fernandes
RNP. 060151955-8
Engº Civil


Isaac Luis F. de Oliveira
Sócio Administrador
CPF: 024.886.673-74







SL CONSTRUÇÕES LTDA.


OBRA: PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA DE DIVERSAS RUAS NO BAIRRO OCUPAÇÃO
LOCAL: BAIRRO OCUPAÇÃO
MUNICÍPIO: ITAITINGA/CE

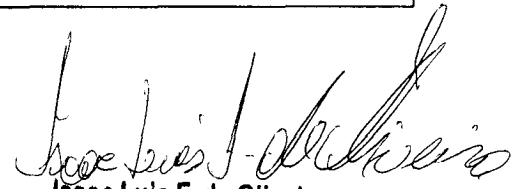
578
0

COMPOSIÇÃO DE B.D.I.

COD	DESCRIÇÃO	%
	DESPESAS INDIRETAS	
AC	ADMINISTRAÇÃO CENTRAL	4,22%
DF	DESPESAS FINANCEIRAS	1,10%
R	RISCOS	0,72%
	BENEFICIO	
S + G	GARANTIA/SEGUROS	0,52%
L	LUCRO	7,60%
	IMPOSTOS	7,65%
	PIS	0,65%
	COFINS	3,00%
	ISS (CONFORME LEGISLAÇÃO DE CADA MUNICÍPIO)	2,00%
	CPRB (2%, SEMPRE QUANDO TIVER DESONERAÇÃO INSS)	2,00%
	B D I =	24,23%
	BDI = (((1+(AC+S+R+G))x(1+df)x(1+I)))/(1-i)-1)x100	

PACAJUS, CE, 03 DE FEVEREIRO DE 2016.


Eudásio Paulo Fernandes
RNP. 060151955-8
Engº Civil


Isaac Luis F. de Oliveira
Sócio Administrador
CPF: 024.886.673-74



Rua Guarany - 685 - Centro - Pacajus/CE
Cep: 62 870 000 - Fone: 3348-1176
Email: slconstrucoesltda@hotmail.com
CNPJ: 14.866.221/0001-51