

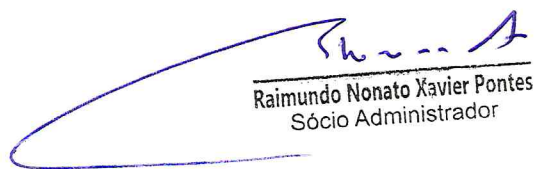


**OBRA: Projeto de Pavimentação em Pedra Tosca de Diversas Ruas na Localidade de Barro Duro no Município de Itaitinga/- CE.**

**PLANILHA DE ORÇAMENTO**

ITEM	DISCRIMINAÇÃO	UNID.	QUANT	PREÇO UNIT. S/ BDI	PREÇOS TOTAL
1.0	ADMINISTRAÇÃO DA OBRA				
1.1	ADMINISTRAÇÃO LOCAL				
1.1.1	ENGENHEIRO JUNIOR	HxMÊS	0,41	8.911,83	3.653,85
1.1.2	ENCARREGADO DE TURMA / FEITOR	HxMÊS	0,95	2.764,18	2.625,97
	TOTAL DO ITEM 1.0				6.279,82
2.0	SERVIÇOS PRELIMINARES				
2.1	PLACAS DA OBRA				
2.1.1	PLACA PADRÃO DE OBRA	M2	2,00	128,69	257,38
2.2	PREPARAÇÃO DA VIA				
2.1.1	LOCAÇÃO DA OBRA COM AUXÍLIO TOPOGRÁFICO (ÁREA ATÉ 5000 M2)	M2	4974,13	0,25	1.243,53
	TOTAL DO ITEM 2.0				1.500,91
3.0	TERRAPLENAGEM E MOVIMENTO DE TERRA				
3.1.1	REGULARIZAÇÃO DO TERRENO				
3.1	RECONFORMAÇÃO / PATROLAGEM DE PLATAFORMA	M3	4974,13	0,05	248,71
	TOTAL DO ITEM 3.0				248,71
4.0	PAVIMENTAÇÃO				
4.1	PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA S/ REJUNTAMENTO (AGREGADO ADQUIRIDO)	M2	4974,13	24,12	119.976,02
	TOTAL DO ITEM 4.0				119.976,02
5.0	DRENAGEM SUPERFICIAL				
5.1	DRENAGEM SUPERFICIAL				
5.1.1	BANQUETA / MEIO FIO DE CONCRETO P/ VIAS URBANAS (1,00x0,35x0,15M)	M2	1558,94	32,00	49.886,08
	TOTAL DO ITEM 5.0				49.886,08
6.0	LIMPEZA FINAL				
6.1	LIMPEZA DE PISO EM ÁREA URBANIZADA	M2	4974,13	0,63	3.133,70
	TOTAL DO ITEM 4.0				3.133,70
	TOTAL SIMPLES				181.025,24
	B.D.I. 24,23%				43.862,42
	TOTAL GERAL				224.887,66

IMPORTA O SEGUINTE ORÇAMENTO A QUANTIA DE R\$ 224.887,66 (DUZENTOS E VINTE E QUATRO MIL, OITOCENTOS E OITENTA E SETE REAIS E SESENTA E SEIS CENTAVOS).

  
Raimundo Nonato Xavier Pontes  
Sócio Administrador





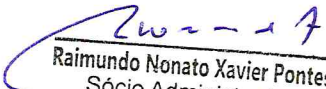
OBRA: Projeto de Pavimentação em Pedra Tosca de Diversas Ruas na Localidade de Barro Duro no Município de Itaitinga/- CE.  
Rua Santo André



PLANILHA DE ORÇAMENTO

ITEM	DISCRIMINAÇÃO	UNID.	QUANT	PREÇO UNIT. S/ BDI	PREÇOS TOTAL
1.0	ADMINISTRAÇÃO DA OBRA				
1.1	ADMINISTRAÇÃO LOCAL				
1.1.1	ENGENHEIRO JUNIOR	HxMÊS	0,14	8.911,83	1.247,66
1.1.2	ENCARREGADO DE TURMA / FEITOR	HxMÊS	0,31	2.764,18	856,90
	TOTAL DO ITEM 1.0				2.104,56
2.0	SERVIÇOS PRELIMINARES				
2.1	PLACAS DA OBRA				
2.1.1	PLACA PADRÃO DE OBRA	M2	2,00	128,69	257,38
2.2	PREPARAÇÃO DA VIA				
2.1.1	LOCAÇÃO DA OBRA COM AUXÍLIO TOPOGRÁFICO (ÁREA ATÉ 5000 M2)	M2	1694,21	0,25	423,55
	TOTAL DO ITEM 2.0				680,93
3.0	TERRAPLENAGEM E MOVIMENTO DE TERRA				
3.1.1	REGULARIZAÇÃO DO TERRENO				
3.1	RECONFORMAÇÃO / PATROLAGEM DE PLATAFORMA	M3	1694,21	0,05	84,71
	TOTAL DO ITEM 3.0				84,71
4.0	PAVIMENTAÇÃO				
4.1	PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA S/ REJUNTAMENTO (AGREGADO ADQUIRIDO)	M2	1694,21	24,12	40.864,35
	TOTAL DO ITEM 4.0				40.864,35
5.0	DRENAGEM SUPERFICIAL				
5.1	DRENAGEM SUPERFICIAL				
5.1.1	BANQUETA / MEIO FIO DE CONCRETO P/ VIAS URBANAS (1,00x0,35x0,15M)	M2	484,06	32,00	15.489,92
	TOTAL DO ITEM 5.0				15.489,92
6.0	LIMPEZA FINAL				
6.1	LIMPEZA DE PISO EM ÁREA URBANIZADA	M2	1694,21	0,63	1.067,35
	TOTAL DO ITEM 4.0				1.067,35
					60.291,82
					14.608,71
					74.900,53
					TOTAL SIMPLES
					B.D.I. 24,23%
					TOTAL GERAL

IMPORTA O SEGUINTE ORÇAMENTO A QUANTIA DE R\$ 74.900,53 (SETENTA E QUATRO MIL, NOVECENTOS REAIS E CINQUENTA E TRÊS CENTAVOS).

  
Raimundo Nonato Xavier Pontes  
Sócio Administrador





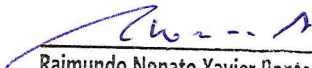



OBRA: Projeto de Pavimentação em Pedra Tosca de Diversas Ruas na Localidade de Barro Duro no Município de Itaitinga/- CE.  
Rua Santo André

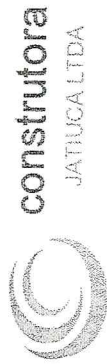
PLANILHA DE ORÇAMENTO

ITEM	DISCRIMINAÇÃO	UNID.	QUANT	PREÇO UNIT. S/ BDI	PREÇOS TOTAL
1.0	ADMINISTRAÇÃO DA OBRA				
1.1	ADMINISTRAÇÃO LOCAL				
1.1.1	ENGENHEIRO JUNIOR	HxMÊS	0,27	8.911,83	2.406,19
1.1.2	ENCARREGADO DE TURMA / FEITOR	HxMÊS	0,64	2.764,18	1.769,07
	TOTAL DO ITEM 1.0				4.175,26
2.0	SERVIÇOS PRELIMINARES				
2.2	PREPARAÇÃO DA VIA				
2.2.1	LOCAÇÃO DA OBRA COM AUXÍLIO TOPOGRÁFICO (ÁREA ATÉ 5000 M2)	M2	3279,92	0,25	819,98
	TOTAL DO ITEM 2.0				819,98
3.0	TERRAPLENAGEM E MOVIMENTO DE TERRA				
3.1.1	REGULARIZAÇÃO DO TERRENO				
3.1	RECONFORMAÇÃO / PATROLAGEM DE PLATAFORMA	M3	3279,92	0,05	164,00
	TOTAL DO ITEM 3.0				164,00
4.0	PAVIMENTAÇÃO				
4.1	PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA S/ REJUNTAMENTO (AGREGADO ADQUIRIDO)	M2	3279,92	24,12	79.111,67
	TOTAL DO ITEM 4.0				79.111,67
5.0	DRENAGEM SUPERFICIAL				
5.1	DRENAGEM SUPERFICIAL				
5.1.1	BANQUETA / MEIO FIO DE CONCRETO P/ VIAS URBANAS (1,00x0,35x0,15M)	M2	1074,88	32,00	34.396,16
	TOTAL DO ITEM 5.0				34.396,16
6.0	LIMPEZA FINAL				
6.1	LIMPEZA DE PISO EM ÁREA URBANIZADA	M2	3279,92	0,63	2.066,35
	TOTAL DO ITEM 4.0				2.066,35
	TOTAL SIMPLES				120.733,42
	B.D.I. 24,23%				29.253,71
	TOTAL GERAL				149.987,13

IMPORTA O SEGUINTE ORÇAMENTO A QUANTIA DE R\$ 149.782,84 (CENTO E QUARENTA E NOVE MIL, NOVECENTOS E OITENTA E SETE REAIS E TREZE CENTAVOS).

  
Raimundo Nonato Xavier Pontes  
Sócio Administrador

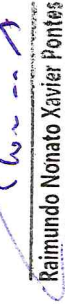



**construtora**  
JATUICA LTDA

**OBRA: Projeto de Pavimentação em Pedra Tosca de Diversas Ruas na Localidade de Barro Duro no Município de Itaitinga/- CE.**

**CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO**

ITEM	DISCRIMINAÇÃO	VALOR	30 dias	60 dias	TOTAL
1.1	RUA SANTO ANDRÉ	74.900,53	70,00%	30,00%	
2.1.1	RUA JOÃO CARLOS	149.987,13	52.430,37 45%	22.470,16 55%	
	TOTAL S/ BDI	224.887,66	67.494,21 53,33%	82.492,92 46,67%	100%
	TOTAL GERAL ACUMULADO	224.887,66	119.924,58	104.963,08	224.887,66
			119.924,58	224.887,66	<b>224.887,66</b>

  
Raimundo Nonato Xavier Pontes  
Sócio Administrador







construtora  
JATIUCA LTDA



ENCARGOS SOCIAIS SOBRE PREÇOS DA MÃO-DE-OBRA HORISTA COM DESONERAÇÃO

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	HORISTA %
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
<b>A</b>	<b>Total dos Encargos Sociais Básicos</b>	<b>16,80</b>
B1	Repouso Semanal Remunerado	17,88
B2	Feridos	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	Auxílio Acidente de Trabalho	0,12
B9	Férias Gozadas	11,80
B10	Salário Maternidade	0,03
<b>B</b>	<b>Total de Encargos Sociais que recebem incidências de A</b>	<b>47,96</b>
C1	Aviso Prévio Indenizado	7,12
C2	Aviso Prévio Trabalhado	0,40
C3	Férias Indenizadas	2,40
C4	Depósito Rescisão Sem Justa Causa	4,83
C5	Indenização Adicional	0,60
<b>C</b>	<b>Total de Encargos Sociais que não recebem incidências de A</b>	<b>15,35</b>
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 Indenizado	0,64
<b>D</b>	<b>Total de Reincidências de um grupo sobre o outro</b>	<b>8,70</b>
E1		
<b>E</b>	<b>Total dos Encargos Sociais Complementares</b>	<b>0,00</b>
<b>TOTAL(A+B+C+D+E)</b>		<b>88,81</b>

  
Raimundo Nonato Xavier Pontes  
Sócio Administrador





**COMPOSIÇÃO DE BDI**

COD	DESCRIÇÃO	%
<b>Despesas Indiretas</b>		
AC	Administração central	4,22
DF	Despesas financeiras	1,10
R	Riscos	0,72
		<b>6,04</b>

<b>Benefício</b>		
S + G	Garantia/seguros	0,52
L	Lucro	7,60
		<b>8,12</b>

<b>Impostos</b>		
	PIS	0,65
	COFINS	3,00
	ISS	2,00
	CPRB	2,00
	<b>TOTAL DOS IMPOSTOS</b>	<b>7,65</b>

BDI = **24,23%**

**CÁLCULO DO BDI:**

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

*Handwritten signature and initials*



*Handwritten signature*  
Raimundo Nonato Xavier Pontes  
Sócio Administrador




À Comissão Permanente de Licitação da Prefeitura Municipal de Itaitinga.

A empresa CONSTRUTORA JATIUCA LTDA, cadastrada no CNPJ sob o n.º 07.155.280/0001-56, por seu representante legal abaixo assinado, declara, sob as penas da lei que assume 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.

Proponente: CONSTRUTORA JATIUCA LTDA  
CNPJ: 07.155.280/0001-56  
Endereço: RUA JOSÉ SOARES FREIRE, Nº 03 - TIMBÓ  
Cidade/UF: PACATUBA - CE

Pacatuba-Ce, 18 de Março de 2015

  
\_\_\_\_\_  
RAIMUNDO NONATO XAVIER PONTES  
ENGENHEIRO CIVIL  
RG - 8017 CREA/CE  
CPF - 07.155.280/0001-56