

A PREFEITURA MUNICIPAL DE ITAREMA CE  
A COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÃO  
REF CONCORRÊNCIA PÚBLICA Nº 006/2018 – OSP

## CARTA PROPOSTA

Pela presente Declaro inteira submissão aos preceitos legais em vigor, especialmente os da Lei n.º 8.666/93, e suas alterações posteriores, bem como às cláusulas e condições da CONCORRÊNCIA PÚBLICA Nº 006/2018-OSP, junto a Prefeitura Municipal de Itarema CE.

**OBJETO: CONTRATAÇÃO DE SERVIÇOS DE PAVIMENTAÇÃO EM PARALELEPIPEDO NA LOCALIDADE DO URUBU NO MUNICÍPIO DE ITAREMA CE**

**VALOR TOTAL DOS SERVIÇOS**

**R\$ 1.146.546,86 (UM MILHÃO CENTO E QUARENTA E SEIS MIL E QUINHENTOS E QUARENTA E SEIS REAIS E OITENTA E SEIS CENTAVOS).**

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

DECLARA, para fins de direito a quem possa prestar, especialmente para fins de prova em processo licitatório, junto ao Município de **ITAREMA**, Estado do **CEARÁ**, que dá ciência que todos os valores constantes oferecidos estão inclusos: Despesas diretas e indiretas, Tributos, encargos trabalhistas, previdenciários, fiscais, comerciais, taxas, fretes, seguros, deslocamento de pessoal, transporte, e demais despesas que possam incidir sobre o fornecimento licitado.

Finalizando, declaramos que assumimos inteira responsabilidade pela execução dos serviços, e que serão executados conforme exigência editalícia e contratual, e serão iniciadas dentro do prazo de 10 (dez) dias consecutivos, contados a partir da data de recebimento da ordem de serviço. Por fim, declaramos que em nossos preços já estão inclusos todas as taxas para boa prestação dos serviços e que estamos de pleno acordo com todas as condições estabelecidas no Edital da licitação e seus anexos.

Ubajara CE, 26 de Abril de 2018

  
TERCEIRO CONSTRUÇÕES E LOCAÇÕES  
GIANCARLO TERCEIRO DE AZEVEDO  
CNPJ: 17.475.066/0001-30

  
ANDRÉ LUIZ NUNES AGUIAR  
ENG CIVIL CREA CE 47215/D

**André Luiz**  
Eng. CMI CREA 4,  
CPF: 026.546.07.

883.820.103-00  
RECONHECIMENTO DE FIRMA  
Reconheço a(s) Firma(s) de  
**GIANCARLO TERCEIRO DE AZEVEDO**

por SEMELHANÇA (AUTENTICIDADE)  
O referido é verdade e dou fé.  
Ubajara, 27 de 04 de 18  
Em teste da verdade

VALIDO SOMENTE COM O  
SELO DE AUTENTICIDADE

CNPJ 17.475.066/0001-30

85 3243-6290  
Rua Coronel Pedro Ferreira de Assis, 740  
Monte Castelo | Ubajara-CE

CARTÓRIO  
1º OFÍCIO




Aracilme dos Santos Jacome  
Escritor Substituto  
Cartório do 1º Ofício do Município  
de Ubajara - Ceará

 03

OBRA: PAVIMENTAÇÃO EM PARALELEPÉDRO  
 LOCAL: NA LOCALIDADE DO URUBÚ  
 MUNICÍPIO: ITAREMA - CEARÁ  
 FONTE: TABELA SEINFRA/CE 024.1 (COM DESONERAÇÃO)  
 BDI 26,66%

**PLANILHA ORÇAMENTÁRIA**

ITEM	COMP	DESCRIÇÃO	UN	QUANT.	VALOR UNIT S/BDI		VALOR UNIT C/BDI		VALOR TOTAL	
1		<b>ADMINISTRAÇÃO DA OBRA</b>								
1.1	CXXX	ADMINISTRAÇÃO DA OBRA	MÉS	6,00	R\$ 3.204,02	três mil, duzentos e quatro reais e dois centavos	R\$ 4.058,21	quatro mil e cinquenta e oito reais e vinte e um centavos	R\$ 24.349,26	vinte e quatro mil, trezentos e quarenta e nove reais e vinte e seis centavos
		<b>TOTAL ITEM 1.0</b>							<b>R\$ 24.349,26</b>	vinte e quatro mil, trezentos e quarenta e nove reais e vinte e seis centavos
2		<b>SERVIÇOS PRELIMINARES</b>								
2.1	C2872	LOCAÇÃO DA OBRA COM AUXÍLIO TOPOGRÁFICO (ÁREA >5000 M2)	HA	1,78	R\$ 537,83	quinhentos e trinta e sete reais e oitenta e três centavos	R\$ 681,22	seiscentos e oitenta e um reais e vinte e dois centavos	R\$ 1.212,57	um mil, duzentos e doze reais e cinquenta e sete centavos
2.2	C3232	RECONFORMAÇÃO/PATROLAGEM DA PLATAFORMA	M2	17.836,32	R\$ 0,06	seis centavos de real	R\$ 0,08	oito centavos de real	R\$ 1.426,91	um mil, quatrocentos e vinte e seis reais e noventa e um centavos
2.3	C1937	PLACAS PADRÃO DE OBRA	M2	12,00	R\$ 124,49	cento e vinte e quatro reais e quarenta e nove centavos	R\$ 157,68	cento e cinquenta e sete reais e sessenta e oito centavos	R\$ 1.892,16	um mil, oitocentos e noventa e dois reais e dezesseis centavos
		<b>TOTAL ITEM 2.0</b>							<b>R\$ 4.531,64</b>	quatro mil, quinhentos e trinta e um reais e sessenta e quatro centavos
3		<b>PAVIMENTAÇÃO DO SISTEMA VIÁRIO</b>								
3.1	C2893	PAVIMENTAÇÃO EM PARALELEPÉDRO C/ REJUNTAMENTO (AGREGADO ADQUIRIDO)	M2	16.275,64	R\$ 41,35	quarenta e um reais e trinta e cinco centavos	R\$ 52,37	cinquenta e dois reais e trinta e sete centavos	R\$ 852.355,27	oitocentos e cinquenta e dois mil, trezentos e cinquenta e cinco reais e vinte e sete centavos
3.2	C0366	BANQUETA/ MEIO FIO DE CONCRETO P/ VIAS URBANAS (1,00x0,35x0,15m)	M	4.459,08	R\$ 33,52	trinta e três reais e cinquenta e dois centavos	R\$ 42,46	quarenta e dois reais e quarenta e seis centavos	R\$ 189.332,54	cento e oitenta e nove mil, trezentos e trinta e dois reais e cinquenta e quatro centavos
3.3	C1256	ESCAVAÇÃO MANUAL CAMPO ABERTO EM TERRA ATÉ 2M	M3	156,08	R\$ 25,94	vinte e cinco reais e noventa e quatro centavos	R\$ 32,86	trinta e dois reais e oitenta e seis centavos	R\$ 5.128,79	cinco mil, cento e vinte e oito reais e setenta e nove centavos
3.4	C0836	CONCRETO NÃO ESTRUTURAL PREPARO MANUAL	M3	156,08	R\$ 283,50	duzentos e oitenta e três reais e cinquenta centavos	R\$ 359,08	trezentos e cinquenta e nove reais e oito centavos	R\$ 56.045,21	cinquenta e seis mil e quarenta e cinco reais e vinte e um centavos
		<b>TOTAL ITEM 3.0</b>							<b>R\$ 1.102.861,81</b>	um milhão, cento e dois mil, oitocentos e sessenta e um reais e oitenta e um centavos
4		<b>LIMPEZA DA OBRA</b>								
4.1	C3447	LIMPEZA DE PISO EM ÁREA URBANIZADA	M2	17.836,32	R\$ 0,66	sessenta e seis centavos de real	R\$ 0,83	oitenta e três centavos de real	R\$ 14.804,15	quatorze mil, oitocentos e quatro reais e quinze centavos
		<b>TOTAL ITEM 4.0</b>							<b>R\$ 14.804,15</b>	
<b>TOTAL GERAL COM BDI</b>								<b>26,66%</b>	<b>R\$ 1.146.546,86</b>	um milhão, cento e quarenta e seis mil, quinhentos e quarenta e seis reais e oitenta e seis centavos


**TERCEIRO CONSTRUÇÕES E LOCAÇÕES**  
 CNPJ: 17.475.066/0001-30


**André Luiz Nunes**  
 Engenheiro Civil  
 CREA-CE 472/4-D


CNPJ 17.475.066/0001-30

 85 3243-6290  
 Rua Coronel Pedro Ferreira de Assis, 740  
 Monte Castelo | Ubajara-CE


 A 02



OBRA: PAVIMENTAÇÃO EM PARALELEPÍEDO NA LOCALIDADE DO URUBÚ  
 LOCAL: RUA SDO 01  
 MUNICÍPIO: ITAREMA - CEARÁ  
 FONTE: TABELA SEINFRA/CE 024.1 (COM DESONERAÇÃO)

**PLANILHA ORÇAMENTÁRIA**

ITEM	COMP	DESCRIÇÃO	UN	QUANT.	VALOR UNIT S/BDI		VALOR UNIT C/BDI		VALOR TOTAL	
1		<b>ADMINISTRAÇÃO DA OBRA</b>								
1.1	C000	ADMINISTRAÇÃO DA OBRA	MÊS							
		<b>TOTAL ITEM 1.0</b>							R\$	
2		<b>SERVÍCIOS PRELIMINARES</b>							R\$	
2.1	C2872	LOCAÇÃO DA OBRA COM AUXÍLIO TOPOGRÁFICO (ÁREA >5000 M2)	HA	0,19	R\$ 537,83	quinhentos e trinta e sete reais e oitenta e três centavos	R\$ 681,22	seiscentos e oitenta e um reais e vinte e dois centavos	R\$ 129,43	cento e vinte e nove reais e quarenta e três centavos
2.2	C3232	RECONFORMAÇÃO/PATROLAGEM DA PLATAFORMA	M2	1.877,60	R\$ 0,06	seis centavos de real	R\$ 0,08	oito centavos de real	R\$ 150,21	cento e cinquenta reais e vinte e um centavos
2.3	C1937	PLACAS PADRÃO DE OBRA	M2	12,00	R\$ 124,49	cento e vinte e quatro reais e quarenta e nove centavos	R\$ 157,68	cento e cinquenta e sete reais e sessenta e oito centavos	R\$ 1.892,16	mil oitocentos e noventa e dois reais e dezesseis centavos
		<b>TOTAL ITEM 2.0</b>							R\$ 2.171,80	dois mil, cento e setenta e um reais e oitenta centavos
3		<b>PAVIMENTAÇÃO DO SISTEMA VIÁRIO</b>								
3.1	C2893	PAVIMENTAÇÃO EM PARALELEPÍEDO C/ REJUNTAMENTO (AGREGADO ADQUIRIDO)	M2	1.713,31	R\$ 41,35	quarenta e um reais e trinta e cinco centavos	R\$ 52,37	cinquenta e dois reais e trinta e sete centavos	R\$ 89.726,04	oitenta e nove mil, setecentos e vinte e seis reais e quatro centavos
3.2	C0366	BANQUETA/ MEIO FIO DE CONCRETO P/ VIAS URBANAS (1,00x0,35x0,15m)	M	469,40	R\$ 33,52	trinta e três reais e cinquenta e dois centavos	R\$ 42,46	quarenta e dois reais e quarenta e seis centavos	R\$ 19.930,72	dezenove mil, novecentos e trinta reais e setenta e dois centavos
3.3	C1256	ESCAVAÇÃO MANUAL CAMPO ABERTO EM TERRA ATÉ 2M	M3	16,43	R\$ 25,94	vinte e cinco reais e noventa e quatro centavos	R\$ 32,86	trinta e dois reais e oitenta e seis centavos	R\$ 539,89	quinhentos e trinta e nove reais e oitenta e nove centavos
3.4	C0836	CONCRETO NÃO ESTRUTURAL PREPARO MANUAL	M3	16,43	R\$ 283,50	duzentos e oitenta e três reais e cinquenta centavos	R\$ 359,08	trezentos e cinquenta e nove reais e oito centavos	R\$ 5.899,68	cinco mil, oitocentos e noventa e nove reais e sessenta e oito centavos
		<b>TOTAL ITEM 3.0</b>							R\$ 116.096,33	cento e dezesseis mil e noventa e seis reais e trinta e três centavos
4		<b>LIMPEZA DA OBRA</b>								
4.1	C3447	LIMPEZA DE PISO EM ÁREA URBANIZADA	M2	1.877,60	R\$ 0,66	sessenta e seis centavos de real	R\$ 0,83	oitenta e três centavos de real	R\$ 1.558,41	mil quinhentos e cinquenta e oito reais e quarenta e um centavos
		<b>TOTAL ITEM 4.0</b>							R\$ 1.558,41	mil quinhentos e cinquenta e oito reais e quarenta e um centavos
<b>TOTAL GERAL COM BDI</b>									<b>R\$ 119.826,54</b>	<b>cento e dezenove mil, oitocentos e vinte e seis reais e cinquenta e quatro centavos</b>

  
**TERCEIRO CONSTRUÇÕES**  
**E LOCAÇÕES**  
 CNPJ: 17.475.066/0001-30

**André Luiz Nunes**  
 Eng. Civil CREA 47215 - D  
 CPF: 026.546.073 - 56



CNPJ 17.475.066/0001-30

85 3243-6290  
 Rua Coronel Pedro Ferreira de Assis, 740  
 Monte Castelo | Ubajara-CE



03

OBRA: PAVIMENTAÇÃO EM PARALELEPÉDRO NA LOCALIDADE DO URUBÚ  
 LOCAL: RUA SDO 02  
 MUNICÍPIO: ITAREMA - CEARÁ  
 FONTE: TABELA SEINFRA/CE 024.1 (COM DESONERAÇÃO)

**PLANILHA ORÇAMENTÁRIA**

ITEM	COMP	DESCRIÇÃO	UN	QUANT.	VALOR UNIT S/BDI		VALOR UNIT C/BDI		VALOR TOTAL	
1		ADMINISTRAÇÃO DA OBRA							R\$	
1.1	CXXX	ADMINISTRAÇÃO DA OBRA	MES						R\$	
		TOTAL ITEM 1.0							R\$	
2		SERVÍCIOS PRELIMINARES							R\$	
2.1	C2872	LOCAÇÃO DA OBRA COM AUXÍLIO TOPOGRÁFICO (ÁREA >5000 M2)	HA	0,22	R\$ 537,83	quinhentos e trinta e sete reais e oitenta e três centavos	R\$ 681,22	seiscentos e oitenta e um reais e vinte e dois centavos	R\$ 149,87	cento e quarenta e nove reais e oitenta e sete centavos
2.2	C3232	RECONFORMAÇÃO/PATROLAGEM DA PLATAFORMA	M2	2.159,44	R\$ 0,06	seis centavos de real	R\$ 0,08	oito centavos de real	R\$ 172,76	cento e setenta e dois reais e sessenta e seis centavos
		TOTAL ITEM 2.0							R\$ 322,63	trezentos e vinte e dois reais e sessenta e três centavos
3		PAVIMENTAÇÃO DO SISTEMA VIÁRIO								
3.1	C2893	PAVIMENTAÇÃO EM PARALELEPÉDRO C/ REJUNTAMENTO (AGREGADO ADQUIRIDO)	M2	1.970,49	R\$ 41,35	quarenta e um reais e trinta e cinco centavos	R\$ 52,37	cinquenta e dois reais e trinta e sete centavos	R\$ 103.194,56	cento e três mil, cento e noventa e quatro reais e vinte e dois centavos
3.2	C0366	BANQUETA/ MEIO FIO DE CONCRETO P/ VIAS URBANAS (1,00x0,35x0,15m)	M	539,86	R\$ 33,52	trinta e três reais e cinquenta e dois centavos	R\$ 42,46	quarenta e dois reais e quarenta e seis centavos	R\$ 22.922,46	vinte e dois mil, novecentos e quarenta e seis centavos
3.3	C1256	ESCAVAÇÃO MANUAL CAMPO ABERTO EM TERRA ATÉ 2M	M3	18,90	R\$ 25,94	vinte e cinco reais e noventa e quatro centavos	R\$ 32,86	trinta e dois reais e oitenta e seis centavos	R\$ 621,05	seiscentos e vinte e um reais e cinco centavos
3.4	C0836	CONCRETO NÃO ESTRUTURAL PREPARO MANUAL	M3	18,90	R\$ 283,50	duzentos e oitenta e três reais e cinquenta centavos	R\$ 359,08	trezentos e cinquenta e nove reais e oito centavos	R\$ 6.786,61	seis mil, setecentos e oitenta e seis reais e sessenta e um centavos
		TOTAL ITEM 3.0							R\$ 133.524,68	cento e trinta e três mil, quinhentos e vinte e quatro reais e sessenta e oito centavos
4		LIMPEZA DA OBRA								
4.1	C3447	LIMPEZA DE PISO EM ÁREA URBANIZADA	M2	2.159,44	R\$ 0,66	sessenta e seis centavos de real	R\$ 0,83	oitenta e três centavos de real	R\$ 1.792,34	mil setecentos e noventa e dois reais e trinta e quatro centavos
		TOTAL ITEM 4.0							R\$ 1.792,34	mil setecentos e noventa e dois reais e trinta e quatro centavos
<b>TOTAL GERAL COM BDI</b>									<b>R\$ 135.639,65</b>	<b>cento e trinta e cinco mil, seiscentos e trinta e nove reais e sessenta e cinco centavos</b>

  
**TERCEIRO CONSTRUÇÕES**  
**E LOCAÇÕES**  
 CNPJ: 17.475.066/0001-30

**André Luiz Nunes**  
 Eng. Civil CREA 47215 - D  
 CPF: 026.546.073 - 56



CNPJ 17.475.066/0001-30

85 3243-6290  
 Rua Coronel Pedro Ferreira de Assis, 740  
 Monte Castelo | Ubajara-CE

OBRA: PAVIMENTAÇÃO EM PARALELEPÍEDO NA LOCALIDADE DO URUBU  
 LOCAL: RUA SDO 03  
 MUNICÍPIO: ITAREMA - CEARÁ  
 FONTE: TABELA SEINFRA/CE 024.1 (COM DESONERAÇÃO)

**PLANILHA ORÇAMENTÁRIA**

ITEM	COMP	DESCRIÇÃO	UN	QUANT.	VALOR UNIT S/BDI	VALOR UNIT C/BDI	VALOR TOTAL
1		ADMINISTRAÇÃO DA OBRA					
1.1	C000	ADMINISTRAÇÃO DA OBRA	MÊS				R\$
		TOTAL ITEM 1.0					R\$
2		SERVIÇOS PRELIMINARES					
2.1	C2872	LOCAÇÃO DA OBRA COM AUXÍLIO TOPOGRÁFICO (ÁREA > 5000 M2)	HA	0,20	R\$ 537,83	R\$ 681,22	R\$ 136,24
							cento e trinta e seis reais e vinte e quatro centavos
2.2	C3232	RECONFORMAÇÃO/PATROLAGEM DA PLATAFORMA	M2	2.006,40	R\$ 0,06	R\$ 0,08	R\$ 160,51
							cento e sessenta reais e cinquenta e um centavos
		TOTAL ITEM 2.0					R\$ 296,75
3		PAVIMENTAÇÃO DO SISTEMA VIÁRIO					
3.1	C2893	PAVIMENTAÇÃO EM PARALELEPÍEDO C/ REJUNTAMENTO (AGREGADO ADQUIRIDO)	M2	1.830,84	R\$ 41,35	R\$ 52,37	R\$ 95.881,09
							noventa e cinco mil, oitocentos e oitenta e um reais e nove centavos
3.2	C0366	BANQUETA/ MEIO FIO DE CONCRETO F/ VIAS URBANAS (1,00x0,35x0,15m)	M	501,60	R\$ 33,52	R\$ 42,46	R\$ 21.297,94
							vinte e um mil, duzentos e noventa e sete reais e noventa e quatro centavos
3.3	C1256	ESCAVAÇÃO MANUAL CAMPO ABERTO EM TERRA ATÉ 2M	M3	17,56	R\$ 25,94	R\$ 32,86	R\$ 577,02
							quinhentos e setenta e sete reais e dois centavos
3.4	C0836	CONCRETO NÃO ESTRUTURAL PREPARO MANUAL	M3	17,56	R\$ 283,50	R\$ 359,08	R\$ 6.305,44
							seis mil, trezentos e cinco reais e quarenta e quatro centavos
		TOTAL ITEM 3.0					R\$ 124.061,49
							cento e vinte e quatro mil e sessenta e um reais e quarenta e nove centavos
4		LIMPEZA DA OBRA					
4.1	C3447	LIMPEZA DE PISO EM ÁREA URBANIZADA	M2	2.006,40	R\$ 0,66	R\$ 0,83	R\$ 1.665,31
							mil seiscentos e sessenta e cinco reais e trinta e um centavos
		TOTAL ITEM 4.0					R\$ 1.665,31
							mil seiscentos e sessenta e cinco reais e trinta e um centavos
		TOTAL GERAL COM BDI					R\$ 126.023,55
							cento e vinte e seis mil e vinte e três reais e cinquenta e cinco centavos

  
**TERCEIRO CONSTRUÇÕES  
 E LOCAÇÕES**  
 CNPJ: 17.475.066/0001-30

**André Luiz Nunes**  
 Eng. Civil CREA 47215 - D  
 CPF: 026.546.073 - 56



CNPJ 17.475.066/0001-30

85 3243-6290  
 Rua Coronel Pedro Ferreira de Assis, 740  
 Monte Castelo | Ubajara-CE



05



OBRA: PAVIMENTAÇÃO EM PARALELEPÍEDO NA LOCALIDADE DO URUBÚ  
 LOCAL: RUA SDO 04  
 MUNICÍPIO: ITAREMA - CEARÁ  
 FONTE: TABELA SEINFRA/CE 024.1 (COM DESONERAÇÃO)

**PLANILHA ORÇAMENTÁRIA**

ITEM	COMP.	DESCRIÇÃO	UN	QUANT.	VALOR UNIT S/BDI		VALOR UNIT C/BDI		VALOR TOTAL	
1		ADMINISTRAÇÃO DA OBRA								
1.1	C000X	ADMINISTRAÇÃO DA OBRA	MÊS						R\$ -	
		TOTAL ITEM 1.0							R\$ -	
2		SERVÍCIOS PRELIMINARES								
2.1	C2872	LOCAÇÃO DA OBRA COM AUXÍLIO TOPOGRÁFICO (ÁREA >5000 M2)	HA	0,02	R\$ 537,83	quinhentos e trinta e sete reais e oitenta e três centavos	R\$ 681,22	seiscentos e oitenta e um reais e vinte e dois centavos	R\$ 13,62	treze reais e sessenta e dois centavos
2.2	C3232	RECONFORMAÇÃO/PATROLAGEM DA PLATAFORMA	M2	240,00	R\$ 0,06	seis centavos de real	R\$ 0,08	oito centavos de real	R\$ 19,20	dezenove reais e vinte centavos
		TOTAL ITEM 2.0							R\$ 32,82	trinta e dois reais e oitenta e dois centavos
3		PAVIMENTAÇÃO DO SISTEMA VIÁRIO								
3.1	C2893	PAVIMENTAÇÃO EM PARALELEPÍEDO C/ REJUNTAMENTO (AGREGADO ADQUIRIDO)	M2	219,00	R\$ 41,35	quarenta e um reais e trinta e cinco centavos	R\$ 52,37	cinquenta e dois reais e trinta e sete centavos	R\$ 11.469,03	onze mil, quatrocentos e sessenta e nove reais e três centavos
3.2	C0366	BANQUETA/ MEIO FIO DE CONCRETO P/ VIAS URBANAS (1,00x0,35x0,15m)	M	60,00	R\$ 33,52	trinta e três reais e cinquenta e dois centavos	R\$ 42,46	quarenta e dois reais e quarenta e seis centavos	R\$ 2.547,60	dois mil, quinhentos e quarenta e sete reais e sessenta centavos
3.3	C1256	ESCAVAÇÃO MANUAL CAMPO ABERTO EM TERRA ATÉ 2M	M3	2,10	R\$ 25,94	vinte e cinco reais e noventa e quatro centavos	R\$ 32,86	trinta e dois reais e oitenta e seis centavos	R\$ 69,01	sessenta e nove reais e um centavo
3.4	C0836	CONCRETO NÃO ESTRUTURAL PREPARO MANUAL	M3	2,10	R\$ 283,50	duzentos e oitenta e três reais e cinquenta centavos	R\$ 359,08	trezentos e cinquenta e nove reais e oito centavos	R\$ 754,07	setecentos e cinquenta e quatro reais e sete centavos
		TOTAL ITEM 3.0							R\$ 14.839,71	quatorze mil, oitocentos e trinta e nove reais e setenta e um centavos
4		LIMPEZA DA OBRA								
4.1	C3447	LIMPEZA DE PISO EM ÁREA URBANIZADA	M2	240,00	R\$ 0,66	sessenta e seis centavos de real	R\$ 0,83	oitenta e três centavos de real	R\$ 199,20	cento e noventa e nove reais e vinte centavos
		TOTAL ITEM 4.0							R\$ 199,20	cento e noventa e nove reais e vinte centavos
TOTAL GERAL COM BDI									R\$ 15.071,73	quinze mil e setenta e um reais e setenta e três centavos

  
**TERCEIRO CONSTRUÇÕES  
 E LOCAÇÕES**  
 CNPJ: 17.475.066/0001-30

**André Luiz Nunes**  
 Eng. CIVIL CREA 47215 - D  
 CPF: 026.546.073 - 56

OBRA: PAVIMENTAÇÃO EM PARALELEPÍEDO NA LOCALIDADE DO URUBU  
 LOCAL: RUA SDO D5  
 MUNICÍPIO: ITAREMA - CEARÁ  
 FONTE: TABELA SEINFRA/CE 024.1 (COM DESONERAÇÃO)

**PLANILHA ORÇAMENTÁRIA**

ITEM	COMP	DESCRIÇÃO	UN	QUANT.	VALOR UNIT S/BDI		VALOR UNIT C/BDI		VALOR TOTAL	
1		<b>ADMINISTRAÇÃO DA OBRA</b>								
1.1	C0000	ADMINISTRAÇÃO DA OBRA	MÊS						R\$	
		<b>TOTAL ITEM 1.0</b>							R\$	
2		<b>SERVIÇOS PRELIMINARES</b>								
2.1	C2872	LOCAÇÃO DA OBRA COM AUXÍLIO TOPOGRÁFICO (ÁREA >5000 M2)	HA	0,19	R\$ 537,83	quinhentos e trinta e sete reais e oitenta e três centavos	R\$ 681,22	seiscentos e oitenta e um reais e vinte e dois centavos	R\$ 129,43	cento e vinte e nove reais e quarenta e três centavos
2.2	C3232	RECONFORMAÇÃO/PATROLAGEM DA PLATAFORMA	M2	1.928,00	R\$ 0,06	seis centavos de real	R\$ 0,08	oito centavos de real	R\$ 154,24	cento e cinquenta e quatro reais e vinte e quatro centavos
		<b>TOTAL ITEM 2.0</b>							R\$ 283,67	duzentos e oitenta e três reais e sessenta e sete centavos
3		<b>PAVIMENTAÇÃO DO SISTEMA VIÁRIO</b>								
3.1	C2893	PAVIMENTAÇÃO EM PARALELEPÍEDO C/ REJUNTAMENTO (AGREGADO ADQUIRIDO)	M2	1.759,30	R\$ 41,35	quarenta e um reais e trinta e cinco centavos	R\$ 52,37	cinquenta e dois reais e trinta e sete centavos	R\$ 92.134,54	noventa e dois mil, cento e trinta e quatro reais e vinte e quatro centavos
3.2	C0366	BANQUETA/ MEIO FIO DE CONCRETO P/ VIAS URBANAS (1,00x0,35x0,15m)	M	482,00	R\$ 33,52	trinta e três reais e cinquenta e dois centavos	R\$ 42,46	quarenta e dois reais e quarenta e seis centavos	R\$ 20.465,72	vinte mil, quatrocentos e sessenta e cinco reais e setenta e dois centavos
3.3	C1256	ESCAVAÇÃO MANUAL CAMPO ABERTO EM TERRA ATÉ 2M	M3	16,87	R\$ 25,94	vinte e cinco reais e noventa e quatro centavos	R\$ 32,86	trinta e dois reais e oitenta e seis centavos	R\$ 554,35	quinhentos e cinquenta e quatro reais e trinta e cinco centavos
	C0836	CONCRETO NÃO ESTRUTURAL PREPARO MANUAL	M3	16,87	R\$ 283,50	duzentos e oitenta e três reais e cinquenta centavos	R\$ 359,08	trezentos e cinquenta e nove reais e oito centavos	R\$ 6.057,68	seis mil e cinquenta e sete reais e sessenta e oito centavos
		<b>TOTAL ITEM 3.0</b>							R\$ 119.212,29	cento e dezenove mil, duzentos e doze reais e vinte e nove centavos
4		<b>LIMPEZA DA OBRA</b>								
4.1	C3447	LIMPEZA DE PISO EM ÁREA URBANIZADA	M2	1.928,00	R\$ 0,66	sessenta e seis centavos de real	R\$ 0,83	oitenta e três centavos de real	R\$ 1.600,24	mil e seiscentos reais e vinte e quatro centavos
		<b>TOTAL ITEM 4.0</b>							R\$ 1.600,24	mil e seiscentos reais e vinte e quatro centavos
<b>TOTAL GERAL COM BDI</b>									R\$ 121.096,20	cento e vinte e um mil e noventa e seis reais e vinte centavos

  
**TERCEIRO CONSTRUÇÕES  
 E LOCAÇÕES**  
 CNPJ: 17.475.066/0001-30

**André Luiz Nunes**  
 Eng. CIVIL CREA 47215 - D  
 CPF: 026.546.073 - 56



CNPJ 17.475.066/0001-30

85 3243-6290  
 Rua Coronel Pedro Ferreira de Assis, 740  
 Monte Castelo | Ubajara-CE

AP

07

OBRA: PAVIMENTAÇÃO EM PARALELEPÍEDO NA LOCALIDADE DO URUBU  
 LOCAL: RUA SDO 06  
 MUNICÍPIO: ITAREMA - CEARÁ  
 FONTE: TABELA SEINFRA/CE 024.1 (COM DESONERAÇÃO)

**PLANILHA ORÇAMENTÁRIA**

ITEM	COMP	DESCRIÇÃO	UN	QUANT.	VALOR UNIT S/BDI		VALOR UNIT C/BDI		VALOR TOTAL	
1		<b>ADMINISTRAÇÃO DA OBRA</b>								
1.1	CXXX	ADMINISTRAÇÃO DA OBRA	MÊS						R\$	
		<b>TOTAL ITEM 1.0</b>							R\$	
2		<b>SERVÍCIOS PRELIMINARES</b>								
2.1	C2872	LOCAÇÃO DA OBRA COM AUXÍLIO TOPOGRÁFICO (ÁREA >5000 M2)	HA	0,17	R\$ 537,83	quinhentos e trinta e sete reais e oitenta e três centavos	R\$ 681,22	seiscentos e oitenta e um reais e vinte e dois centavos	R\$ 115,81	cento e quinze reais e oitenta e um centavos
2.2	C3232	RECONFORMAÇÃO/PATROLAGEM DA PLATAFORMA	M2	1.665,36	R\$ 0,06	seis centavos de real	R\$ 0,08	oito centavos de real	R\$ 133,23	cento e trinta e três reais e vinte e três centavos
		<b>TOTAL ITEM 2.0</b>							R\$ 249,04	duzentos e quarenta e nove reais e quatro centavos
3		<b>PAVIMENTAÇÃO DO SISTEMA VIÁRIO</b>								
3.1	C2893	PAVIMENTAÇÃO EM PARALELEPÍEDO C/ REJUNTAMENTO (AGREGADO ADQUIRIDO)	M2	1.519,64	R\$ 41,35	quarenta e um reais e trinta e cinco centavos	R\$ 52,37	cinquenta e dois reais e trinta e sete centavos	R\$ 79.583,55	setenta e nove mil, quinhentos e oitenta e três reais e cinquenta e cinco centavos
3.2	C0366	BANQUETA/ MEIO FIO DE CONCRETO P/ VIAS URBANAS (1,00x0,35x0,15m)	M	416,34	R\$ 33,52	trinta e três reais e cinquenta e dois centavos	R\$ 42,46	quarenta e dois reais e quarenta e seis centavos	R\$ 17.677,80	dezessete mil, seiscentos e setenta e sete reais e oitenta e sete centavos
3.3	C1256	ESCAVAÇÃO MANUAL CAMPO ABERTO EM TERRA ATÉ 2M	M3	14,57	R\$ 25,94	vinte e cinco reais e noventa e quatro centavos	R\$ 32,86	trinta e dois reais e oitenta e seis centavos	R\$ 478,77	quatrocentos e setenta e oito reais e setenta e sete centavos
	C0836	CONCRETO NÃO ESTRUTURAL PREPARO MANUAL	M3	14,57	R\$ 283,50	duzentos e oitenta e três reais e cinquenta centavos	R\$ 359,08	trezentos e cinquenta e nove reais e oito centavos	R\$ 5.231,80	cinco mil, duzentos e trinta e um reais e oitenta centavos
		<b>TOTAL ITEM 3.0</b>							R\$ 102.971,92	cento e dois mil, novecentos e setenta e um reais e noventa e dois centavos
4		<b>LIMPEZA DA OBRA</b>								
4.1	C3447	LIMPEZA DE PISO EM ÁREA URBANIZADA	M2	1.665,36	R\$ 0,66	sessenta e seis centavos de real	R\$ 0,83	oitenta e três centavos de real	R\$ 1.382,25	mil trezentos e oitenta e dois reais e vinte e cinco centavos
		<b>TOTAL ITEM 4.0</b>							R\$ 1.382,25	mil trezentos e oitenta e dois reais e vinte e cinco centavos
<b>TOTAL GERAL COM BDI</b>									R\$ 104.603,21	cento e quatro mil, seiscentos e três reais e vinte e um centavos

  
**TERCEIRO CONSTRUÇÕES  
 E LOCAÇÕES**  
 CNPJ: 17.475.066/0001-30

**André Luiz Nunes**  
 E-MAIL: CREA 47215 - D  
 CPF: 026.546.073 - 56



OBRA: PAVIMENTAÇÃO EM PARALELEPÍEDO NA LOCALIDADE DO URUBÚ  
 LOCAL: RUA SDO 07  
 MUNICÍPIO: ITAREMA - CEARÁ  
 FONTE: TABELA SEINFRA/CE 024.1 (COM DESONERAÇÃO)

**PLANILHA ORÇAMENTÁRIA**

ITEM	COMP	DESCRIÇÃO	UN	QUANT.	VALOR UNIT S/BDI		VALOR UNIT C/BDI		VALOR TOTAL	
1		ADMINISTRAÇÃO DA OBRA								
1.1	CXXXX	ADMINISTRAÇÃO DA OBRA	MÊS						R\$ -	
		TOTAL ITEM 1.0							R\$ -	
2		SERVICOS PRELIMINARES								
2.1	C2872	LOCAÇÃO DA OBRA COM AUXÍLIO TOPOGRÁFICO (ÁREA >5000 M2)	HA	0,10	R\$ 537,83	quinhentos e trinta e sete reais e oitenta e três centavos	R\$ 681,22	seiscentos e oitenta e um reais e vinte e dois centavos	R\$ 68,12	sessenta e oito reais e doze centavos
2.2	C3232	RECONFORMAÇÃO/PATROLAGEM DA PLATAFORMA	M2	999,52	R\$ 0,06	seis centavos de real	R\$ 0,08	oito centavos de real	R\$ 79,96	setenta e nove reais e noventa e seis centavos
		TOTAL ITEM 2.0							R\$ 148,08	cento e quarenta e oito reais e oito centavos
3		PAVIMENTAÇÃO DO SISTEMA VIÁRIO								
3.1	C2893	PAVIMENTAÇÃO EM PARALELEPÍEDO C/ REJUNTAMENTO (AGREGADO ADQUIRIDO)	M2	912,06	R\$ 41,35	quarenta e um reais e trinta e cinco centavos	R\$ 52,37	cinquenta e dois reais e trinta e sete centavos	R\$ 47.764,58	quarenta e sete mil, setecentos e sessenta e quatro reais e cinquenta e oito centavos
3.2	C0366	BANQUETA/ MEIO FIO DE CONCRETO P/ VIAS URBANAS (1,00x0,35x0,15m)	M	249,88	R\$ 33,52	trinta e três reais e cinquenta e dois centavos	R\$ 42,46	quarenta e dois reais e quarenta e seis centavos	R\$ 10.609,90	dez mil, seiscentos e nove reais e noventa centavos
3.3	C1256	ESCAVAÇÃO MANUAL CAMPO ABERTO EM TERRA ATÉ 2M	M3	8,75	R\$ 25,94	vinte e cinco reais e noventa e quatro centavos	R\$ 32,86	trinta e dois reais e oitenta e seis centavos	R\$ 287,53	duzentos e oitenta e sete reais e cinquenta e três centavos
	C0836	CONCRETO NÃO ESTRUTURAL PREPARO MANUAL	M3	8,75	R\$ 283,50	duzentos e oitenta e três reais e cinquenta centavos	R\$ 359,08	trezentos e cinquenta e nove reais e oito centavos	R\$ 3.141,95	três mil, cento e quarenta e um reais e noventa e cinco centavos
		TOTAL ITEM 3.0							R\$ 61.803,96	sessenta e um mil, oitocentos e três reais e noventa e seis centavos
4		LIMPEZA DA OBRA								
4.1	C3447	LIMPEZA DE PISO EM ÁREA URBANIZADA	M2	999,52	R\$ 0,66	sessenta e seis centavos de real	R\$ 0,83	oito reais e três centavos de real	R\$ 829,60	oitocentos e vinte e nove reais e sessenta centavos
		TOTAL ITEM 4.0							R\$ 829,60	oitocentos e vinte e nove reais e sessenta centavos
<b>TOTAL GERAL COM BDI</b>									<b>R\$ 62.781,64</b>	<b>sessenta e dois mil, setecentos e oitenta e um reais e sessenta e quatro centavos</b>

  
**TERCEIRO CONSTRUÇÕES  
 E LOCAÇÕES**  
 CNPJ: 17.475.066/0001-30

**André Luiz Nunes**  
 E-mail: ANUNES@TERCEIROCONSTRUCOES.COM.BR  
 C.P.F.: 00.540.073 - 56



CNPJ 17.475.066/0001-30

85 3243-6290  
 Rua Coronel Pedro Ferreira de Assis, 740  
 Monte Castelo | Ubatuba-CE

*AL*

09

OBRA: PAVIMENTAÇÃO EM PARALELEPÍEDO NA LOCALIDADE DO URUBÚ  
LOCAL: RUA SDO 08  
MUNICÍPIO: ITAREMA - CEARÁ  
FONTE: TABELA SEINFRA/CE 024.1 (COM DESONERAÇÃO)

**PLANILHA ORÇAMENTÁRIA**

ITEM	COMP	DESCRIÇÃO	UN	QUANT.	VALOR UNIT S/BDI		VALOR UNIT C/BDI		VALOR TOTAL	
1		ADMINISTRAÇÃO DA OBRA							R\$	
1.1	C0200	ADMINISTRAÇÃO DA OBRA	MES						R\$	
		TOTAL ITEM 1.0							R\$	
2		SERVIÇOS PRELIMINARES							R\$	
2.1	C2872	LOCAÇÃO DA OBRA COM AUXÍLIO TOPOGRÁFICO (ÁREA >5000 M2)	HA	0,24	R\$ 537,83	quinhentos e trinta e sete reais e oitenta e três centavos	R\$ 681,22	seiscentos e oitenta e um reais e vinte e dois centavos	R\$ 163,49	cento e sessenta e três reais e quarenta e nove centavos
2.2	C3232	RECONFORMAÇÃO/PATROLAGEM DA PLATAFORMA	M2	2.400,00	R\$ 0,06	seis centavos de real	R\$ 0,08	oito centavos de real	R\$ 192,00	cento e noventa e dois reais
		TOTAL ITEM 2.0							R\$ 355,49	trezentos e cinquenta e cinco reais e nove centavos
3		PAVIMENTAÇÃO DO SISTEMA VIÁRIO								
3.1	C2893	PAVIMENTAÇÃO EM PARALELEPÍEDO C/ REJUNTAMENTO (AGREGADO ADQUIRIDO)	M2	2.190,00	R\$ 41,35	quarenta e um reais e trinta e cinco centavos	R\$ 52,37	cinquenta e dois reais e trinta e sete centavos	R\$ 114.690,30	cento e quatorze mil, seiscentos e noventa reais e trinta centavos
3.2	C0366	BANQUETA/ MEIO FIO DE CONCRETO P/ VIAS URBANAS (1,00x0,35x0,15m)	M	600,00	R\$ 33,52	trinta e três reais e cinquenta e dois centavos	R\$ 42,45	quarenta e dois reais e quarenta e seis centavos	R\$ 25.476,00	vinete e cinco mil, quatrocentos e setenta e seis reais
3.3	C1296	ESCAVAÇÃO MANUAL CAMPO ABERTO EM TERRA ATÉ 2M	M3	21,00	R\$ 25,94	vinete e cinco reais e noventa e quatro centavos	R\$ 32,86	trinta e dois reais e oitenta e seis centavos	R\$ 690,06	seiscentos e noventa reais e seis centavos
3.4	C0836	CONCRETO NÃO ESTRUTURAL PREPARO MANUAL	M3	21,00	R\$ 283,50	duzentos e oitenta e três reais e cinquenta centavos	R\$ 359,08	trezentos e cinquenta e nove reais e oito centavos	R\$ 7.540,68	sete mil, quinhentos e quarenta reais e sessenta e oito centavos
		TOTAL ITEM 3.0							R\$ 148.397,04	cento e quarenta e oito mil, trezentos e noventa e sete reais e quatro centavos
4		LIMPEZA DA OBRA								
4.1	C3447	LIMPEZA DE PISO EM ÁREA URBANIZADA	M2	2.400,00	R\$ 0,66	sessenta e seis centavos de real	R\$ 0,83	oitenta e três centavos de real	R\$ 1.992,00	mil novecentos e noventa e dois reais
		TOTAL ITEM 4.0							R\$ 1.992,00	mil novecentos e noventa e dois reais
		TOTAL GERAL COM BDI							R\$ 150.744,53	cento e cinquenta mil, setecentos e quarenta e quatro reais e cinquenta e três centavos

  
TERCEIRO CONSTRUÇÕES  
E LOCAÇÕES  
CNPJ: 17.475.066/0001-30

**André Luiz Nunes**  
Eng. Civil CREA 47215 - D  
CPF: 026.546.073 - 56



OBRA: PAVIMENTAÇÃO EM PARALELEPÍEDO NA LOCALIDADE DO URUBÚ  
 LOCAL: RUA SDO 09  
 MUNICÍPIO: ITAREMA - CEARÁ  
 FONTE: TABELA SEINFRA/CE 024.1 (COM DESONERAÇÃO)

**PLANILHA ORÇAMENTÁRIA**

ITEM	COMP	DESCRIÇÃO	UN	QUANT.	VALOR UNIT S/BDI		VALOR UNIT C/BDI		VALOR TOTAL	
1		ADMINISTRAÇÃO DA OBRA								
1.1	CXXXX	ADMINISTRAÇÃO DA OBRA	MES						R\$	
		TOTAL ITEM 1.0							R\$	
2		SERVICOS PRELIMINARES								
2.1	C2872	LOCAÇÃO DA OBRA COM AUXÍLIO TOPOGRÁFICO (ÁREA >5000 M2)	HA	0,29	R\$ 537,83	quinhentos e trinta e sete reais e oitenta e três centavos	R\$ 681,22	seiscentos e oitenta e um reais e vinte e dois centavos	R\$ 197,55	cento e noventa e sete reais e cinquenta e cinco centavos
2.2	C3232	RECONFORMAÇÃO/PATROLAGEM DA PLATAFORMA	M2	2.912,00	R\$ 0,06	seis centavos de real	R\$ 0,08	oito centavos de real	R\$ 232,96	duzentos e trinta e dois reais e noventa e seis centavos
		TOTAL ITEM 2.0							R\$ 430,51	quatrocentos e trinta reais e cinquenta e um centavos
3		PAVIMENTAÇÃO DO SISTEMA VIÁRIO								
3.1	C2893	PAVIMENTAÇÃO EM PARALELEPÍEDO C/ REJUNTAMENTO (AGREGADO ADQUIRIDO)	M2	2.657,20	R\$ 41,35	quarenta e um reais e trinta e cinco centavos	R\$ 52,37	cinquenta e dois reais e trinta e sete centavos	R\$ 139.157,56	cento e trinta e nove mil, cento e cinquenta e sete reais e cinquenta e seis centavos
3.2	C0366	BANQUETA/ MEIO FIO DE CONCRETO P/ VIAS URBANAS (1,00x0,35x0,15m)	M	728,00	R\$ 33,52	trinta e três reais e cinquenta e dois centavos	R\$ 42,46	quarenta e dois reais e quarenta e seis centavos	R\$ 30.910,88	trinta mil, novecentos e dez reais e oitenta e oito centavos
3.3	C1256	ESCAVAÇÃO MANUAL CAMPO ABERTO EM TERRA ATÉ 2M	M3	25,48	R\$ 25,94	vinte e cinco reais e noventa e quatro centavos	R\$ 32,86	trinta e dois reais e oitenta e seis centavos	R\$ 837,27	oitocentos e trinta e sete reais e vinte e sete centavos
3.4	C0836	CONCRETO NÃO ESTRUTURAL PREPARO MANUAL	M3	25,48	R\$ 283,50	duzentos e oitenta e três reais e cinquenta centavos	R\$ 359,08	trezentos e cinquenta e nove reais e oito centavos	R\$ 9.149,36	nove mil, cento e quarenta e nove reais e trinta e seis centavos
		TOTAL ITEM 3.0							R\$ 180.055,07	cento e oitenta mil e cinquenta e cinco reais e sete centavos
4		LIMPEZA DA OBRA								
4.1	C3447	LIMPEZA DE PISO EM ÁREA URBANIZADA	M2	2.912,00	R\$ 0,66	sessenta e seis centavos de real	R\$ 0,83	oitenta e três centavos de real	R\$ 2.416,96	dois mil, quatrocentos e dezesseis reais e noventa e seis centavos
		TOTAL ITEM 4.0							R\$ 2.416,96	dois mil, quatrocentos e dezesseis reais e noventa e seis centavos
<b>TOTAL GERAL COM BDI</b>									<b>R\$ 182.902,54</b>	<b>cento e oitenta e dois mil, novecentos e dois reais e cinquenta e quatro centavos</b>

  
**TERCEIRO CONSTRUÇÕES  
 E LOCAÇÕES**  
 CNPJ: 17.475.066/0001-30

**André Luiz Nunes**  
 Eng. Civil CREA 47215 - D  
 CPF: 026.546.073 - 56



CNPJ 17.475.066/0001-30

85 3243-6290  
 Rua Coronel Pedro Ferreira de Assis, 740  
 Monte Castelo | Ubojara-CE



OBRA: PAVIMENTAÇÃO EM PARALELEPÍPEDO NA LOCALIDADE DO URUBU  
LOCAL: RUA SDO 3D  
MUNICÍPIO: ITAREMA - CEARÁ  
FONTE: TABELA SEINFRA/CE.024.1 (COM DESONERAÇÃO)

**PLANILHA ORÇAMENTÁRIA**

ITEM	COMP	DESCRIÇÃO	UN	QUANT.	VALOR UNIT S/BDI		VALOR UNIT C/BDI		VALOR TOTAL	
1		ADMINISTRAÇÃO DA OBRA								
1.1	C0001	ADMINISTRAÇÃO DA OBRA	MES						R\$	
		TOTAL ITEM 1.0							R\$	
2		SERVIÇOS PRELIMINARES								
2.1	C2872	LOCAÇÃO DA OBRA COM AUXÍLIO TOPOGRÁFICO (ÁREA >5000 M2)	HA	0,16	R\$ 537,83	quinhentos e trinta e sete reais e oitenta e três centavos	R\$ 681,22	seiscentos e oitenta e um reais e vinte e dois centavos	R\$ 109,00	cento e nove reais
2.2	C3232	RECONFORMAÇÃO/PATROLAGEM DA PLATAFORMA	M2	1.648,00	R\$ 0,06	seis centavos de real	R\$ 0,08	oito centavos de real	R\$ 131,84	cento e trinta e um reais e oitenta e quatro centavos
		TOTAL ITEM 2.0							R\$ 240,84	duzentos e quarenta reais e oitenta e quatro centavos
3		PAVIMENTAÇÃO DO SISTEMA VIÁRIO								
3.1	C2893	PAVIMENTAÇÃO EM PARALELEPÍPEDO C/ REJUNTAMENTO (AGREGADO ADQUIRIDO)	M2	1.503,80	R\$ 41,35	quarenta e um reais e trinta e cinco centavos	R\$ 52,37	cinquenta e dois reais e trinta e sete centavos	R\$ 78.754,01	setenta e oito mil, setecentos e cinquenta e quatro reais e um centavo
3.2	C0366	BANQUETA/ MEIO FIO DE CONCRETO P/ VIAS URBANAS (L,00x0,35x0,15m)	M	412,00	R\$ 33,52	trinta e três reais e cinquenta e dois centavos	R\$ 42,46	quarenta e dois reais e quarenta e seis centavos	R\$ 17.493,52	dezessete mil, quatrocentos e noventa e três reais e cinquenta e dois centavos
3.3	C1256	ESCAVAÇÃO MANUAL CAMPO ABERTO EM TERRA ATÉ 2M	M3	14,42	R\$ 25,94	vinete e cinco reais e noventa e quatro centavos	R\$ 32,86	trinta e dois reais e oitenta e seis centavos	R\$ 473,84	quatrocentos e setenta e três reais e oitenta e quatro centavos
3.4	C0836	CONCRETO NÃO ESTRUTURAL PREPARO MANUAL	M3	14,42	R\$ 283,50	duzentos e oitenta e três reais e trinta e cinco centavos	R\$ 359,08	trezentos e cinquenta e nove reais e oito centavos	R\$ 5.177,93	cinco mil, cento e setenta e sete reais e noventa e três centavos
		TOTAL ITEM 3.0							R\$ 101.899,30	cento e um mil, oitocentos e noventa e nove reais e trinta centavos
4		LIMPEZA DA OBRA								
4.1	C3447	LIMPEZA DE PISO EM ÁREA URBANIZADA	M2	1.648,00	R\$ 0,66	sessenta e seis centavos de real	R\$ 0,83	oitenta e três centavos de real	R\$ 1.367,84	mil trezentos e sessenta e sete reais e quatro centavos
		TOTAL ITEM 4.0							R\$ 1.367,84	mil trezentos e sessenta e sete reais e quatro centavos
<b>TOTAL GERAL COM BDI</b>									<b>R\$ 103.507,98</b>	<b>cento e três mil, quinhentos e sete reais e noventa e oito centavos</b>

  
TERCEIRO CONSTRUÇÕES  
E LOCAÇÕES  
CNPJ: 17.475.066/0001-30

**André Luiz Nunes**  
Eng. Civil CREA 47215 - D  
CPF: 026.546.073 - 56



CNPJ 17.475.066/0001-30

85 3243-6290  
Rua Coronel Pedro Ferreira de Assis, 740  
Monte Castelo | Ubujaçara-CE

  
52



OBRA: PAVIMENTAÇÃO EM PARALELEPÍEDO  
 LOCAL: NA LOCALIDADE DO URUBÚ  
 MUNICÍPIO: ITAREMA - CEARÁ  
 FONTE: TABELA SEINFRA/CE 024.1 (COM DESONERAÇÃO)

### COMPOSIÇÃO DE PREÇOS UNITÁRIOS

Item	Composição/Insumo	Und	Coefficiente	P.unitário	P.total		
CXXXX	ADMINISTRAÇÃO DA OBRA MAO DE OBRA					4.058,21	HXMÉS
	ENGENHEIRO JUNIOR	HXMÉS	38,800	46,65	1.810,02		
	ENCARREGADO DE SERVICOS	HXMÉS	102,500	13,60	1.394,00		
	<b>T O T A L MÃO DE OBRA</b>	<b>R\$</b>	<b>3.204,020</b>				
		<b>Mão de Obra</b>	<b>Total L.S.</b>	<b>Mat./Serv.</b>	<b>Equipam.</b>	<b>BDI</b>	<b>Total Geral</b>
		3.204,02				854,19	4.058,21
						681,22	H A
C2872	LOCAÇÃO DA OBRA COM AUXÍLIO TOPOGRÁFICO (ÁREA > 5000 M²) Equipam. (C/HORARIO)						
	CAMINHONETE SAVEIRO (CHP)	H	2,000	52,42	104,8400		
	NÍVEL (CHP)	H	4,000	11,82	47,2800		
	TEODOLITO (CHP)	H	4,000	13,48	53,9200		
	<b>T O T A L Equipam.</b>	<b>R\$</b>	<b>206,040</b>				
	MAO DE OBRA						
	AJUDANTE	H	3,880	5,60	21,73		
	NIVELADOR	H	3,880	11,60	45,0080		
	TOPOGRAFO	H	4,850	12,40	60,1400		
	<b>T O T A L MÃO DE OBRA</b>	<b>R\$</b>	<b>126,878</b>				
		<b>Mão de Obra</b>	<b>Total L.S.</b>	<b>Mat./Serv.</b>	<b>Equipam.</b>	<b>BDI</b>	<b>Total Geral</b>
		126,88	204,91		206,0400	143,39	681,22
						0,08	M3
C3232	RECONFORMAÇÃO/PATROLAGEM DA PLATAFORMA Equipam. (C/HORARIO)						
	MOTO NIVELADORA (CHI)	H	-	37,50	-		
	MOTO NIVELADORA (CHP)	H	0,0003	177,51	0,05		
	<b>T O T A L Equipam.</b>	<b>R\$</b>	<b>0,0500</b>				
	MAO DE OBRA						
	SERVENTE	H	0,0006	4,88	0,00293		
	<b>T O T A L MÃO DE OBRA</b>	<b>R\$</b>	<b>0,0029</b>				
		<b>Mão de Obra</b>	<b>Total L.S.</b>	<b>Mat./Serv.</b>	<b>Equipam.</b>	<b>BDI</b>	<b>Total Geral</b>
		0,003	0,01		0,05	0,02	0,08
						157,68	M2
C1937	PLACAS PADRÃO DA OBRA MAO DE OBRA						
	SERVENTE	H	1,940	4,88	9,47		
	<b>T O T A L MÃO DE OBRA</b>	<b>R\$</b>	<b>9,470</b>				
	MATERIAL/SERVICO						
	CHAPA DE ACO GALVANIZADA ESP. 0.3MM	M2	1,020	28,62	29,19		
	ESMALTE SINTETICO	LT	1,000	11,64	11,64		
	PONTALETE/BARROTE DE 3"X3"	M	4,500	14,35	64,58		
	PREGO 15X15	KG	0,150	9,12	1,37		
	<b>T O T A L MATERIAL/SERVICO</b>	<b>R\$</b>	<b>106,780</b>				
		<b>Mão de Obra</b>	<b>Total L.S.</b>	<b>Mat./Serv.</b>	<b>Equipam.</b>	<b>BDI</b>	<b>Total Geral</b>
		9,47	8,240	106,78		33,19	157,68
						52,37	M2
C2893	PAVIMENTAÇÃO EM PARALELEPÍEDO C/ REJUNTAMENTO (AGREGADO ADQUIRIDO) Equipam. (C/HORARIO)						
	COMPACTADOR LISO TANDEM AUTOPROPELIDO (CHP)	H	0,010	61,12	0,6112		
	<b>T O T A L Equipam.</b>	<b>R\$</b>	<b>0,611</b>				
	MAO DE OBRA						
	CALCETEIRO	H	0,1455	7,20	1,05		
	SERVENTE	H	0,388	4,88	1,8934		
	<b>T O T A L MÃO DE OBRA</b>	<b>R\$</b>	<b>2,943</b>				
	MATERIAL/SERVICO						
	AREIA VERMELHA	M3	0,150	44,62	6,69		
	PARALELEPIEDO (11X18CM)	UN	32,000	0,69	22,08		
	ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/PEN. TRACO 1:4	M3	0,020	278,61	5,57		
	<b>T O T A L MATERIAL/SERVICO</b>	<b>R\$</b>	<b>34,340</b>				
		<b>Mão de Obra</b>	<b>Total L.S.</b>	<b>Mat./Serv.</b>	<b>Equipam.</b>	<b>BDI</b>	<b>Total Geral</b>
		2,94	3,46	34,34	0,6110	11,02	52,37
						42,46	M2
C0366	BANQUETA/ MEIO FIO DE CONCRETO P/ VIAS URBANAS (1,00x0,35x0,15m) MAO DE OBRA						
	PEDREIRO	H	0,2910	7,20	2,10		
	SERVENTE	H	0,3880	4,88			
	<b>T O T A L MÃO DE OBRA</b>	<b>R\$</b>	<b>3,9900</b>				
	MATERIAL/SERVICO						
	CAIACÃO EM DUAS DEMÃOS COM SUPERCAL	M2	0,2500	1,70			

**André Luiz Nunes**  
 Eng. Civil CREA 47215 - D  
 CPF: 026.546.073 - 56



CNPJ 17.475.066/0001-30

85 3243-6290  
 Rua Coronel Pedro Ferreira de Assis, 740  
 Monte Castelo | Ubajara-CE

13

OBRA: PAVIMENTAÇÃO EM PARALELEPÍEDO  
 LOCAL: NA LOCALIDADE DO URUBÚ  
 MUNICÍPIO: ITAREMA - CEARÁ  
 FONTE: TABELA SEINFRA/CE 024.1 (COM DESONERAÇÃO)

### COMPOSIÇÃO DE PREÇOS UNITÁRIOS

Item	Composição/Insumo	Und	Coefficiente	P. unitário	P. total		
	ESCAVAÇÃO MANUAL SOLO DE 1A.CAT. PROF. ATÉ 1.50m	M3	0,0200	12,54	0,25		
	AREIA ASFALTO USINADA À FRIO - AAUF (S/TRANSP)	M3	0,0030	45,46	0,14		
	CONFECÇÃO DE BANQUETA / MEIO FIO PRÉ-MOLDADA DE CONCRFTO (1,00 x 0,35 x 0,15 m)	M	1,0000	17,62	17,62		
	ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA TRAÇO 1:4 COM AREIA PRÓDIZIDA	M3	0,0007	231,87	0,16		
	<b>T O T A L MATERIAL/SERVICO</b>	<b>R\$</b>	<b>18,6000</b>				
	<b>Mão de Obra</b>		<b>Total L.S.</b>	<b>Mat/Serv.</b>	<b>Equipam.</b>	<b>BDI</b>	<b>Total Geral</b>
	3,99		10,93	18,60		8,94	42,46
C1256	ESCAVAÇÃO MANUAL CAMPO ABERTO EM TERRA ATÉ 2M					32,86	M3
	<b>MAO DE OBRA</b>						
	SERVENTE	H	2,842	4,88	13,87		
	<b>T O T A L MÃO DE OBRA</b>	<b>R\$</b>	<b>13,870</b>				
	<b>Mão de Obra</b>		<b>Total L.S.</b>	<b>Mat/Serv.</b>	<b>Equipam.</b>	<b>BDI</b>	<b>Total Geral</b>
	13,87		12,068			6,92	32,86
.0836	CONCRETO NÃO ESTRUTURAL PREPARO MANUAL					359,08	M3
	<b>MAO DE OBRA</b>						
	SERVENTE	H	9,700	4,88	47,34		
	<b>T O T A L MÃO DE OBRA</b>	<b>R\$</b>	<b>47,340</b>				
	<b>MATERIAL/SERVICO</b>						
	AREIA MÉDIA	M3	0,778	44,62	34,71		
	BRITA	M3	0,9658	54,32	52,46		
	CIMENTO PORTLAND	KG	220,000	0,49	107,80		
	<b>T O T A L MATERIAL/SERVICO</b>	<b>R\$</b>	<b>194,970</b>				
	<b>Mão de Obra</b>		<b>Total L.S.</b>	<b>Mat/Serv.</b>	<b>Equipam.</b>	<b>BDI</b>	<b>Total Geral</b>
	47,34		41,191	194,97		75,58	359,08
C3447	LIMPEZA DE PISO EM ÁREA URBANIZADA					0,83	M2
	<b>MAO DE OBRA</b>						
	SERVENTE	H	0,072	4,88	0,35		
	<b>T O T A L MÃO DE OBRA</b>	<b>R\$</b>	<b>0,350</b>				
	<b>Mão de Obra</b>		<b>Total L.S.</b>	<b>Mat/Serv.</b>	<b>Equipam.</b>	<b>BDI</b>	<b>Total Geral</b>
	0,35		0,305			0,17	0,83

  
 TERCEIRO CONSTRUÇÕES  
 E LOCAÇÕES  
 CNPJ: 17.475.066/0001-30

**André Luiz Nunes**  
 Eng. Civil CREA 47215 - D  
 CPF: 026.546.073 - 56



CNPJ 17.475.066/0001-30

85 3243-6290  
 Rua Coronel Pedro Ferreira de Assis, 740  
 Monte Castelo | Ubajara-CE

  
 14



OBRA: PAVIMENTAÇÃO EM PARALELEPÍPEDO  
LOCAL: NA LOCALIDADE DO URUBÚ  
MUNICÍPIO: ITAREMA - CEARÁ

**CRONOGRAMA FÍSICO - FINANCEIRO**

ITEM	DESCRIMINAÇÃO	%	VALOR		30 dias		60 dias		90 dias	
			R\$	%	R\$	%	R\$	%	R\$	%
1	ADMINISTRAÇÃO DA OBRA	2,12%	R\$ 24.349,26	40,00%	R\$ 9.739,70	30,00%	R\$ 7.304,78	30,00%	R\$ 7.304,78	30,00%
2	SERVIÇOS PRELIMINARES	0,40%	R\$ 4.531,64	40,00%	R\$ 1.812,66	30,00%	R\$ 1.359,49	30,00%	R\$ 1.359,49	30,00%
3	PAVIMENTAÇÃO DO SISTEMA VIÁRIO	96,19%	R\$ 1.102.861,81	40,00%	R\$ 441.144,72	30,00%	R\$ 330.858,54	30,00%	R\$ 330.858,54	30,00%
4	LIMPEZA DA OBRA	1,29%	R\$ 14.804,15	40,00%	R\$ 5.921,66	30,00%	R\$ 4.441,25	30,00%	R\$ 4.441,25	30,00%
<b>TOTAL GERAL</b>			<b>R\$ 1.146.546,86</b>							
<b>TOTAL PARCIAL</b>				40,00%	R\$ 458.618,74	30,00%	R\$ 343.964,06	30,00%	R\$ 343.964,06	30,00%
<b>TOTAL ACUMULADO</b>				40,00%	R\$ 458.618,74	70,00%	R\$ 802.582,80	100,00%	R\$ 1.146.546,86	100,00%

  
TERCEIRO CONSTRUÇÕES  
E LOCAÇÕES  
CNPJ: 17.475.066/0001-30

**André Luiz Nunes**  
Eng. Civil CREA 47215 - D  
CPF: 026.546.073 - 56

OBRA: PAVIMENTAÇÃO EM PARALELEPÍEDO  
 LOCAL: NA LOCALIDADE DO URUBÚ  
 MUNICÍPIO: ITAREMA - CEARÁ

### COMPOSIÇÃO ANALÍTICA DOS ENCARGOS SOCIAIS

ITEM	CÓDIGO	COM DESONERAÇÃO		SEM DESONERAÇÃO	
		HORISTA %	MENSALISTA %	HORISTA %	MENSALISTA %
<b>GRUPO A</b>					
A1	INSS	-	-	20,00	20,00
A2	SESI	1,50	1,50	1,50	1,50
A3	SENAI	1,00	1,00	1,00	1,00
A4	INCRA	0,20	0,20	0,20	0,20
A5	SEBRAE	0,60	0,60	0,60	0,60
A6	SALÁRIO-EDUCAÇÃO	2,50	2,50	2,50	2,50
A7	SEGURO CONTRA ACIDENTES DE TRABALHO	3,00	3,00	3,00	3,00
A8	FGTS	8,00	8,00	8,00	8,00
A9	SECONCI	-	-	-	-
<b>A</b>	<b>TOTAL DOS ENCARGOS SOCIAIS BÁSICOS</b>	<b>16,80</b>	<b>16,80</b>	<b>36,80</b>	<b>36,80</b>
<b>GRUPO B</b>					
B1	REPOUSO SEMANAL REMUNERADO	17,87	-	17,87	-
B2	FERIADOS	3,72	-	3,72	-
B3	AUXÍLIO-ENFERMIDADE	0,91	0,69	0,91	0,69
B4	13º SALÁRIO	10,92	8,33	10,92	8,33
B5	LICENÇA PATERNIDADE	0,08	0,06	0,08	0,06
B6	FALTAS JUSTIFICADAS	0,73	0,56	0,73	0,56
B7	DIAS DE CHUVAS	1,65	-	1,65	-
B8	AUXÍLIO ACIDENTE DE TRABALHO	0,12	0,09	0,12	0,09
B9	FÉRIAS GOZADAS	10,42	7,96	10,42	7,96
B10	SALÁRIO MATERNIDADE	0,03	0,02	0,03	0,02
<b>B</b>	<b>TOTAL DOS ENCARGOS SOCIAIS QUE RECEBEM INCIDÊNCIA DE A</b>	<b>46,45</b>	<b>17,71</b>	<b>46,45</b>	<b>17,71</b>
<b>GRUPO C</b>					
C1	AVISO PRÉVIO IDENIZADO	6,35	4,85	6,35	4,85
C2	AVISO PRÉVIO TRABALHADO	0,15	0,11	0,15	0,11
C3	FÉRIAS IDENIZADAS	3,56	2,72	3,56	2,72
C4	DEPÓSITO RESCISÃO SEM JUSTA CAUSA	4,84	3,69	4,84	3,69
C5	IDENIZAÇÃO ADICIONAL	0,53	0,41	0,53	0,41
<b>C</b>	<b>TOTAL DOS ENCARGOS SOCIAIS QUE RECEBEM INCIDÊNCIA DE A</b>	<b>15,43</b>	<b>11,78</b>	<b>15,43</b>	<b>11,78</b>
<b>GRUPO D</b>					
D1	REINCIDÊNCIA DE GRUPO A SOBRE GRUPO B	7,80	2,98	17,09	6,52
D2	REINCIDÊNCIA DE GRUPO A SOBRE AVISO PRÉVIO TRABALHADO E REINCIDÊNCIA DO FGTS SOBRE AVISO PRÉVIO IDENIZADO	0,53	0,41	0,56	0,43
<b>D</b>	<b>TOTAL DOS ENCARGOS SOCIAIS BÁSICOS</b>	<b>8,33</b>	<b>3,39</b>	<b>17,65</b>	<b>6,95</b>
<b>GRUPO E</b>					
E1					
<b>E</b>	<b>TOTAL DOS ENCARGOS COMPLEMENTARES</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>
<b>TOTAL (A+B+C+D+E)</b>		<b>87,01</b>	<b>49,68</b>	<b>116,33</b>	<b>73,24</b>

  
**TERCEIRO CONSTRUÇÕES**  
**E LOCAÇÕES**  
 CNPJ: 17.475.066/0001-30

**André Luiz Nunes**  
 Eng. Civil CREA 47215 - D  
 CPF: 026.546.073 - 56

OBRA: PAVIMENTAÇÃO EM PARALELEPÍPEDO  
LOCAL: NA LOCALIDADE DO URUBÚ  
MUNICÍPIO: ITAREMA - CEARÁ

**COMPOSIÇÃO DO BDI**

ITEM	DISCRIMINAÇÃO	PERC. (%)
<b>Despesas Indiretas</b>		
AC	ADMINISTRAÇÃO CENTRAL	3,00%
DF	DESPESAS FINANCEIRAS	0,94%
R	RISCO	0,50%
	<b>Total</b>	<b>4,44%</b>
<b>Benefício</b>		
S+G	GARANTIAS/SEGUROS	0,28%
L	LUCRO	6,16%
	<b>Total</b>	<b>6,44%</b>
<b>Impostos</b>		
I		
I.1	PIS	0,50%
I.2	COFINS	2,20%
I.3	ISS	5,00%
I.4	CPRB	4,50%
	<b>Total</b>	<b>12,20%</b>
<b>Fórmula Para Cálculo do B.D.I</b>		
BDI =	$\left[ \frac{(1 + AC + S + R + G) \times (1 + DF) \times (1 + L)}{(1 - I)} - 1 \right] \times 100$	
	<b>Bonificação e Despesas Indiretas (B.D.I) =</b>	<b>26,66%</b>

  
**TERCEIRO CONSTRUÇÕES  
E LOCAÇÕES**  
 CNPJ: 17.475.066/0001-30

**André Luiz Nunes**  
 Eng. Civil CREA 47215 - D  
 CPF: 026.546.073 - 56





OBRA: PAVIMENTAÇÃO EM PARALELEPÍPEDO  
LOCAL: NA LOCALIDADE DO URUBÚ  
MUNICÍPIO: ITAREMA - CEARÁ

**PLANILHA DE IMPOSTOS/TAXAS**

I	Impostos/Taxas	
I.1	PIS	0,50%
I.2	COFINS	2,20%
I.3	ISS	5,00%
I.4	CPRB	4,50%
	<b>Total dos Impostos/Taxas</b>	<b>12,20%</b>



**TERCEIRO CONSTRUÇÕES  
E LOCAÇÕES**  
CNPJ: 17.475.066/0001-30

**André Luiz Nunes**  
Eng. Civil CREA 47215 - D  
CPF: 026.546.073 - 56

