



ITEM	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	DESCRIÇÃO	UNID.	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	PREÇO (%)
7.1.2	1.00	R\$ 10.00	R\$ 10.00	1	1	R\$ 10.00	R\$ 10.00	100
7.1.3	1.00	R\$ 10.00	R\$ 10.00	1	1	R\$ 10.00	R\$ 10.00	100
7.1.4	1.00	R\$ 10.00	R\$ 10.00	1	1	R\$ 10.00	R\$ 10.00	100
7.1.5	1.00	R\$ 10.00	R\$ 10.00	1	1	R\$ 10.00	R\$ 10.00	100
7.1.6	1.00	R\$ 10.00	R\$ 10.00	1	1	R\$ 10.00	R\$ 10.00	100
7.1.7	1.00	R\$ 10.00	R\$ 10.00	1	1	R\$ 10.00	R\$ 10.00	100
7.1.8	1.00	R\$ 10.00	R\$ 10.00	1	1	R\$ 10.00	R\$ 10.00	100
7.1.9	1.00	R\$ 10.00	R\$ 10.00	1	1	R\$ 10.00	R\$ 10.00	100
7.1.10	1.00	R\$ 10.00	R\$ 10.00	1	1	R\$ 10.00	R\$ 10.00	100
7.1.11	1.00	R\$ 10.00	R\$ 10.00	1	1	R\$ 10.00	R\$ 10.00	100
7.1.12	1.00	R\$ 10.00	R\$ 10.00	1	1	R\$ 10.00	R\$ 10.00	100
7.1.13	1.00	R\$ 10.00	R\$ 10.00	1	1	R\$ 10.00	R\$ 10.00	100
7.1.14	1.00	R\$ 10.00	R\$ 10.00	1	1	R\$ 10.00	R\$ 10.00	100
7.1.15	1.00	R\$ 10.00	R\$ 10.00	1	1	R\$ 10.00	R\$ 10.00	100
7.1.16	1.00	R\$ 10.00	R\$ 10.00	1	1	R\$ 10.00	R\$ 10.00	100
7.1.17	1.00	R\$ 10.00	R\$ 10.00	1	1	R\$ 10.00	R\$ 10.00	100
7.1.18	1.00	R\$ 10.00	R\$ 10.00	1	1	R\$ 10.00	R\$ 10.00	100
7.1.19	1.00	R\$ 10.00	R\$ 10.00	1	1	R\$ 10.00	R\$ 10.00	100
7.1.20	1.00	R\$ 10.00	R\$ 10.00	1	1	R\$ 10.00	R\$ 10.00	100
7.1.21	1.00	R\$ 10.00	R\$ 10.00	1	1	R\$ 10.00	R\$ 10.00	100
7.1.22	1.00	R\$ 10.00	R\$ 10.00	1	1	R\$ 10.00	R\$ 10.00	100
7.1.23	1.00	R\$ 10.00	R\$ 10.00	1	1	R\$ 10.00	R\$ 10.00	100
7.1.24	1.00	R\$ 10.00	R\$ 10.00	1	1	R\$ 10.00	R\$ 10.00	100
7.1.25	1.00	R\$ 10.00	R\$ 10.00	1	1	R\$ 10.00	R\$ 10.00	100
7.1.26	1.00	R\$ 10.00	R\$ 10.00	1	1	R\$ 10.00	R\$ 10.00	100
7.1.27	1.00	R\$ 10.00	R\$ 10.00	1	1	R\$ 10.00	R\$ 10.00	100
7.1.28	1.00	R\$ 10.00	R\$ 10.00	1	1	R\$ 10.00	R\$ 10.00	100
7.1.29	1.00	R\$ 10.00	R\$ 10.00	1	1	R\$ 10.00	R\$ 10.00	100
7.1.30	1.00	R\$ 10.00	R\$ 10.00	1	1	R\$ 10.00	R\$ 10.00	100

ITEM	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	DESCRIÇÃO	UNID.	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	PREÇO (%)
7.2	1.00	R\$ 10.00	R\$ 10.00	1	1	R\$ 10.00	R\$ 10.00	100
7.3	1.00	R\$ 10.00	R\$ 10.00	1	1	R\$ 10.00	R\$ 10.00	100
7.4	1.00	R\$ 10.00	R\$ 10.00	1	1	R\$ 10.00	R\$ 10.00	100
7.5	1.00	R\$ 10.00	R\$ 10.00	1	1	R\$ 10.00	R\$ 10.00	100
7.6	1.00	R\$ 10.00	R\$ 10.00	1	1	R\$ 10.00	R\$ 10.00	100
7.7	1.00	R\$ 10.00	R\$ 10.00	1	1	R\$ 10.00	R\$ 10.00	100
7.8	1.00	R\$ 10.00	R\$ 10.00	1	1	R\$ 10.00	R\$ 10.00	100
7.9	1.00	R\$ 10.00	R\$ 10.00	1	1	R\$ 10.00	R\$ 10.00	100
7.10	1.00	R\$ 10.00	R\$ 10.00	1	1	R\$ 10.00	R\$ 10.00	100
7.11	1.00	R\$ 10.00	R\$ 10.00	1	1	R\$ 10.00	R\$ 10.00	100
7.12	1.00	R\$ 10.00	R\$ 10.00	1	1	R\$ 10.00	R\$ 10.00	100
7.13	1.00	R\$ 10.00	R\$ 10.00	1	1	R\$ 10.00	R\$ 10.00	100
7.14	1.00	R\$ 10.00	R\$ 10.00	1	1	R\$ 10.00	R\$ 10.00	100
7.15	1.00	R\$ 10.00	R\$ 10.00	1	1	R\$ 10.00	R\$ 10.00	100
7.16	1.00	R\$ 10.00	R\$ 10.00	1	1	R\$ 10.00	R\$ 10.00	100
7.17	1.00	R\$ 10.00	R\$ 10.00	1	1	R\$ 10.00	R\$ 10.00	100
7.18	1.00	R\$ 10.00	R\$ 10.00	1	1	R\$ 10.00	R\$ 10.00	100
7.19	1.00	R\$ 10.00	R\$ 10.00	1	1	R\$ 10.00	R\$ 10.00	100
7.20	1.00	R\$ 10.00	R\$ 10.00	1	1	R\$ 10.00	R\$ 10.00	100
7.21	1.00	R\$ 10.00	R\$ 10.00	1	1	R\$ 10.00	R\$ 10.00	100
7.22	1.00	R\$ 10.00	R\$ 10.00	1	1	R\$ 10.00	R\$ 10.00	100
7.23	1.00	R\$ 10.00	R\$ 10.00	1	1	R\$ 10.00	R\$ 10.00	100
7.24	1.00	R\$ 10.00	R\$ 10.00	1	1	R\$ 10.00	R\$ 10.00	100
7.25	1.00	R\$ 10.00	R\$ 10.00	1	1	R\$ 10.00	R\$ 10.00	100
7.26	1.00	R\$ 10.00	R\$ 10.00	1	1	R\$ 10.00	R\$ 10.00	100
7.27	1.00	R\$ 10.00	R\$ 10.00	1	1	R\$ 10.00	R\$ 10.00	100
7.28	1.00	R\$ 10.00	R\$ 10.00	1	1	R\$ 10.00	R\$ 10.00	100
7.29	1.00	R\$ 10.00	R\$ 10.00	1	1	R\$ 10.00	R\$ 10.00	100
7.30	1.00	R\$ 10.00	R\$ 10.00	1	1	R\$ 10.00	R\$ 10.00	100

008277  
COMPROVAÇÃO DE LICITAÇÃO

GILDEMBERG DOS SANTOS  
CONESTRUCOES LTDA  
Engenheiro Civil  
CRFACE N° 390742-D

ELETROCAMPO SERVICOS E  
CONSTRUCOES LTDA  
Engenheiro Civil  
CRFACE N° 390742-D

GILDEMBERG DOS SANTOS  
CONESTRUCOES LTDA  
Engenheiro Civil  
CRFACE N° 390742-D

ELETROCAMPO SERVICOS E  
CONSTRUCOES LTDA  
Engenheiro Civil  
CRFACE N° 390742-D

ELETROCAMPO SERVICOS E  
CONSTRUCOES LTDA  
Engenheiro Civil  
CRFACE N° 390742-D



ITEM	CODIGO	DESCRIÇÃO	KONTE	UNID	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO	PREÇO TOTAL	PESO (KG)
12.3	CS033	RESISTÊNCIA HORVINAL 200KG H=10,00M PESO APROXIMADO DE 280 KG	BEINFRA	UN	51,00	R\$ 1.407,95	R\$ 71.787,95	5,27
12.3.4	101809	TRABALHO COM CAIXA DE EMBUTIR CABO DE 10 MM2 E DILATADOR DIN 904 (NÃO INCLUI O PORTE DE CONCRETO)	SINAPI	UN	1,00	R\$ 1.657,59	R\$ 2.005,17	0,18
13	PAISAGISMO	PLANTIO DE 2 MIM EXCETO	BEINFRA	UN	24,00	R\$ 49,85	R\$ 1.450,56	0,13
13.1	CS228	PAISAGISMO	BEINFRA	UN	24,00	R\$ 49,85	R\$ 1.450,56	0,13
14	LIMPEZA GERAL		BEINFRA	M2	4.705,08	R\$ 1,51	R\$ 7.105,26	0,02
14.1	C3447	LIMPEZA DE PISO EM AREA URBANIZADA	BEINFRA	M2	4.705,08	R\$ 1,51	R\$ 7.105,26	0,02
						VALOR BEN TOTAL:	R\$ 193.973,89	
						VALOR ORÇAMENTO:	R\$ 845.698,81	
						VALOR TOTAL:	R\$ 1.145.591,26	

Um Milhão Quatro e Quarenta e Cinco Mil Quinhentos e Oitenta e Um reais e Oitenta e Sete centavos.

RESUMO DO ORÇAMENTO		VALOR
1	SERVIÇOS PRELIMINARES	R\$ 1.826,29
2	ADMINISTRAÇÃO DA OBRA	R\$ 46.690,00
3	DEMOLIÇÕES	R\$ 1.556,35
4	TERRAPLANAGEM E CONTENÇÃO	R\$ 184.040,89
5	PAVIMENTAÇÃO/PRAÇA	R\$ 361.987,69
6	PROTEÇÕES	R\$ 61.294,77
7	QUADROSQUES - TIPO 01	R\$ 85.643,02
8	QUADROSQUES - TIPO 02	R\$ 65.479,04
9	MOBILIÁRIO URBANO	R\$ 15.940,51
10	PERGOLADOS	R\$ 95.265,13
11	PISTA DE SKATE	R\$ 66.834,24
12	ILUMINAÇÃO	R\$ 244.236,34
13	PAISAGISMO	R\$ 1.450,56
14	LIMPEZA GERAL	R\$ 7.105,26
VALOR BEN TOTAL:		R\$ 193.973,89
VALOR ORÇAMENTO:		R\$ 845.698,81
VALOR TOTAL:		R\$ 1.145.591,26

Um Milhão Cinco e Quarenta e Cinco Mil Quinhentos e Oitenta e Um reais e Oitenta e Sete centavos.



*Handwritten signature and initials.*

Assimilado de Pessoa Jurídica com  
**GILDEMBERG DOS SANTOS**  
 BEZERRA/04761973231  
 Engenheiro Civil  
 CREA/CE N° 350120-D

Assimilado de Pessoa Jurídica com  
**ELETROCAMPO SERVIÇOS E**  
 CONSTRUÇÕES  
 LTDA/03551378000101  
 Paulo Roberto Saraiva Maia  
 Sócio Administrador

Assimilado de Pessoa Jurídica com  
**GILDEMBERG DOS SANTOS**  
 BEZERRA/04761973231  
 Engenheiro Civil  
 CREA/CE N° 350120-D



**RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS**

Equipamento	CÓDIGO	LOCAL	CLIENTE	DATA		FONTE	UNID.	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
				INÍCIO	FIM					
90040271						MES		0,12470000	R\$ 4,22	R\$ 0,52
90040287						MES		0,24840000	R\$ 1,02	R\$ 0,40
90040275						MES		0,13710000	R\$ 5,50	R\$ 0,86

Material	CÓDIGO	LOCAL	CLIENTE	DATA	FONTE	UNID.	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
										INÍCIO
90001343						M		0,11030000	R\$ 96,34	R\$ 10,82
90002692						L		0,00430000	R\$ 6,12	R\$ 0,02
90004481						M		0,42000000	R\$ 11,41	R\$ 4,79
90006989						KG		0,09700000	R\$ 19,34	R\$ 0,13

Material	CÓDIGO	LOCAL	CLIENTE	DATA	FONTE	UNID.	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
										INÍCIO
11600						M		1,19000000	R\$ 61,950	R\$ 74,0600
12301						H		4,840000	R\$ 23,700	R\$ 114,516
33303						M3		0,26000000	R\$ 2,136000	R\$ 0,5560

Material	CÓDIGO	LOCAL	CLIENTE	DATA	FONTE	UNID.	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
										INÍCIO
12301						M		1,00000000	R\$ 3,13500	R\$ 3,1350

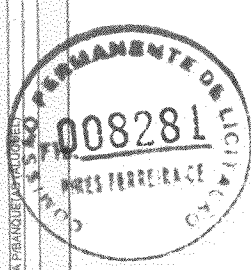
**RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS**

Equipamento	CÓDIGO	LOCAL	CLIENTE	DATA		FONTE	UNID.	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
				INÍCIO	FIM					
12301						H		0,14620000	R\$ 23,1700	R\$ 3,3700
12301						H		0,24370000	R\$ 11,1400	R\$ 2,7100
12301						H		0,15500000	R\$ 1,6500	R\$ 0,2500

Material	CÓDIGO	LOCAL	CLIENTE	DATA	FONTE	UNID.	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
										INÍCIO
12301						H		0,17260000	R\$ 21,1700	R\$ 3,6300
12301						H		0,30890000	R\$ 17,1400	R\$ 5,2700
12301						H		0,01000000	R\$ 44,2000	R\$ 0,4400

Material	CÓDIGO	LOCAL	CLIENTE	DATA	FONTE	UNID.	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
										INÍCIO
12301						H		0,05880000	R\$ 85,8000	R\$ 5,0000
12301						H		0,06470000	R\$ 45,0700	R\$ 2,9100
12301						H		0,01540000	R\$ 11,1400	R\$ 0,1700

Material	CÓDIGO	LOCAL	CLIENTE	DATA	FONTE	UNID.	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
										INÍCIO
12301						H		0,04700000	R\$ 41,0700	R\$ 1,9300
12301						H		0,05690000	R\$ 26,9400	R\$ 1,5100
12301						H		0,00800000	R\$ 26,9400	R\$ 0,2100



ELABORADO POR: [Nome] DATA: [Data] LOCAL: [Local] CLIENTE: [Cliente]

REVISADO POR: [Nome] DATA: [Data] LOCAL: [Local] CLIENTE: [Cliente]

APROVADO POR: [Nome] DATA: [Data] LOCAL: [Local] CLIENTE: [Cliente]

EMPRESA: [Nome da Empresa] ENDEREÇO: [Endereço] CEP: [CEP] FONE: [Fone] FAX: [Fax] E-MAIL: [E-mail] CNPJ: [CNPJ] INSC. ESTADUAL: [Insc. Estadual] INSC. MUNICIPAL: [Insc. Municipal] INSC. FEDERAL: [Insc. Federal] N.º DE IDENTIFICAÇÃO: [Número]







MATERIAL	UNID.	QTD	PREÇO UNITÁRIO	PREÇO TOTAL	VALOR ENCARGOS	TOTAL
0288 BACA DE LOUÇA BRANCA C/ABR. 30X (UN)	UN	1	15,3700	RS 15,3700	RS 3,58	RS 18,9500
MÃO DE OBRA	UN	1	15,3700	RS 15,3700	RS 3,58	RS 18,9500
<b>TOTAL GERAL: RS 37,2400</b>						

MATERIAL	UNID.	QTD	PREÇO UNITÁRIO	PREÇO TOTAL	VALOR ENCARGOS	TOTAL
0293 BASTA DE CIMENTO PORTLAND (M2)	M2	1	2,400000	RS 2,400000	RS 0,56	RS 2,960000
MÃO DE OBRA	UN	1	2,400000	RS 2,400000	RS 0,56	RS 2,960000
<b>TOTAL GERAL: RS 5,920000</b>						

MATERIAL	UNID.	QTD	PREÇO UNITÁRIO	PREÇO TOTAL	VALOR ENCARGOS	TOTAL
0301 BARRA DE ALUMINIO COMPOSTO (C/ABR.) E 2 TAM	UN	1	3,1700	RS 3,1700	RS 0,77	RS 3,9400
MÃO DE OBRA	UN	1	3,1700	RS 3,1700	RS 0,77	RS 3,9400
<b>TOTAL GERAL: RS 7,8800</b>						

MATERIAL	UNID.	QTD	PREÇO UNITÁRIO	PREÇO TOTAL	VALOR ENCARGOS	TOTAL
0302 BARRA DE ALUMINIO COMPOSTO (C/ABR.) E 2 TAM	UN	1	3,1700	RS 3,1700	RS 0,77	RS 3,9400
MÃO DE OBRA	UN	1	3,1700	RS 3,1700	RS 0,77	RS 3,9400
<b>TOTAL GERAL: RS 7,8800</b>						

MATERIAL	UNID.	QTD	PREÇO UNITÁRIO	PREÇO TOTAL	VALOR ENCARGOS	TOTAL
0303 BARRA DE ALUMINIO COMPOSTO (C/ABR.) E 2 TAM	UN	1	3,1700	RS 3,1700	RS 0,77	RS 3,9400
MÃO DE OBRA	UN	1	3,1700	RS 3,1700	RS 0,77	RS 3,9400
<b>TOTAL GERAL: RS 7,8800</b>						

MATERIAL	UNID.	QTD	PREÇO UNITÁRIO	PREÇO TOTAL	VALOR ENCARGOS	TOTAL
0304 BARRA DE ALUMINIO COMPOSTO (C/ABR.) E 2 TAM	UN	1	3,1700	RS 3,1700	RS 0,77	RS 3,9400
MÃO DE OBRA	UN	1	3,1700	RS 3,1700	RS 0,77	RS 3,9400
<b>TOTAL GERAL: RS 7,8800</b>						

MATERIAL	UNID.	QTD	PREÇO UNITÁRIO	PREÇO TOTAL	VALOR ENCARGOS	TOTAL
0305 BARRA DE ALUMINIO COMPOSTO (C/ABR.) E 2 TAM	UN	1	3,1700	RS 3,1700	RS 0,77	RS 3,9400
MÃO DE OBRA	UN	1	3,1700	RS 3,1700	RS 0,77	RS 3,9400
<b>TOTAL GERAL: RS 7,8800</b>						

MATERIAL	UNID.	QTD	PREÇO UNITÁRIO	PREÇO TOTAL	VALOR ENCARGOS	TOTAL
0306 BARRA DE ALUMINIO COMPOSTO (C/ABR.) E 2 TAM	UN	1	3,1700	RS 3,1700	RS 0,77	RS 3,9400
MÃO DE OBRA	UN	1	3,1700	RS 3,1700	RS 0,77	RS 3,9400
<b>TOTAL GERAL: RS 7,8800</b>						

COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÃO Nº 008284  
 PREGÃO ELETRÔNICO Nº 003/2010

São Paulo, 12 de Maio de 2010.  
 Presidente: \_\_\_\_\_  
 Membros: \_\_\_\_\_  
 Engenheiro(a) Responsável: \_\_\_\_\_

MATERIAL	UNID.	QTD	PREÇO UNITÁRIO	PREÇO TOTAL	VALOR ENCARGOS	TOTAL
0307 BARRA DE ALUMINIO COMPOSTO (C/ABR.) E 2 TAM	UN	1	3,1700	RS 3,1700	RS 0,77	RS 3,9400
MÃO DE OBRA	UN	1	3,1700	RS 3,1700	RS 0,77	RS 3,9400
<b>TOTAL GERAL: RS 7,8800</b>						

MATERIAL	UNID.	QTD	PREÇO UNITÁRIO	PREÇO TOTAL	VALOR ENCARGOS	TOTAL
0308 BARRA DE ALUMINIO COMPOSTO (C/ABR.) E 2 TAM	UN	1	3,1700	RS 3,1700	RS 0,77	RS 3,9400
MÃO DE OBRA	UN	1	3,1700	RS 3,1700	RS 0,77	RS 3,9400
<b>TOTAL GERAL: RS 7,8800</b>						

MATERIAL	UNID.	QTD	PREÇO UNITÁRIO	PREÇO TOTAL	VALOR ENCARGOS	TOTAL
0309 BARRA DE ALUMINIO COMPOSTO (C/ABR.) E 2 TAM	UN	1	3,1700	RS 3,1700	RS 0,77	RS 3,9400
MÃO DE OBRA	UN	1	3,1700	RS 3,1700	RS 0,77	RS 3,9400
<b>TOTAL GERAL: RS 7,8800</b>						

MATERIAL	UNID.	QTD	PREÇO UNITÁRIO	PREÇO TOTAL	VALOR ENCARGOS	TOTAL
0310 BARRA DE ALUMINIO COMPOSTO (C/ABR.) E 2 TAM	UN	1	3,1700	RS 3,1700	RS 0,77	RS 3,9400
MÃO DE OBRA	UN	1	3,1700	RS 3,1700	RS 0,77	RS 3,9400
<b>TOTAL GERAL: RS 7,8800</b>						

MATERIAL	UNID.	QTD	PREÇO UNITÁRIO	PREÇO TOTAL	VALOR ENCARGOS	TOTAL
0311 BARRA DE ALUMINIO COMPOSTO (C/ABR.) E 2 TAM	UN	1	3,1700	RS 3,1700	RS 0,77	RS 3,9400
MÃO DE OBRA	UN	1	3,1700	RS 3,1700	RS 0,77	RS 3,9400
<b>TOTAL GERAL: RS 7,8800</b>						

MATERIAL	UNID.	QTD	PREÇO UNITÁRIO	PREÇO TOTAL	VALOR ENCARGOS	TOTAL
0312 BARRA DE ALUMINIO COMPOSTO (C/ABR.) E 2 TAM	UN	1	3,1700	RS 3,1700	RS 0,77	RS 3,9400
MÃO DE OBRA	UN	1	3,1700	RS 3,1700	RS 0,77	RS 3,9400
<b>TOTAL GERAL: RS 7,8800</b>						

MATERIAL	UNID.	QTD	PREÇO UNITÁRIO	PREÇO TOTAL	VALOR ENCARGOS	TOTAL
0313 BARRA DE ALUMINIO COMPOSTO (C/ABR.) E 2 TAM	UN	1	3,1700	RS 3,1700	RS 0,77	RS 3,9400
MÃO DE OBRA	UN	1	3,1700	RS 3,1700	RS 0,77	RS 3,9400
<b>TOTAL GERAL: RS 7,8800</b>						

COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÃO Nº 008284  
 PREGÃO ELETRÔNICO Nº 003/2010

São Paulo, 12 de Maio de 2010.  
 Presidente: \_\_\_\_\_  
 Membros: \_\_\_\_\_  
 Engenheiro(a) Responsável: \_\_\_\_\_



**RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS**

MATERIAL	QUANTIDADE	UNIDADE	PREÇO		TOTAL
			UNITÁRIO	COEFICIENTE	
0028	1000	KG	R\$ 44,0200	1,00000000	R\$ 44.020,00
1178	1000	M	R\$ 0,2430	0,50000000	R\$ 121,5000
1188	1000	L	R\$ 38,2300	0,01000000	R\$ 38,2300
TOTAL MATERIAL					R\$ 82.771,50
Mão de Obra					
0043	1000	H	R\$ 18,5000	0,06732000	R\$ 185,3200
1043	1000	H	R\$ 22,7200	0,08778000	R\$ 227,7200
1230	1000	H	R\$ 3,8377	0,08778000	R\$ 323,8377
TOTAL Mão de Obra					R\$ 736,8700
VALOR ENCARGOS					R\$ 8,0600
VALOR BOT (1,18%)					R\$ 10,4000
VALOR COM BDI					R\$ 10,4000
TOTAL GERAL					R\$ 83.516,68

**C0064 COTOVELO PVC BOLD, MARRON D= 32mm (1") (UN)**

MATERIAL	QUANTIDADE	UNIDADE	PREÇO		TOTAL
			UNITÁRIO	COEFICIENTE	
0028	1000	KG	R\$ 44,0200	0,00200000	R\$ 44,0200
1188	1000	UN	R\$ 3,7000	0,03000000	R\$ 37,0000
TOTAL MATERIAL					R\$ 81,0200
Mão de Obra					
0043	1000	H	R\$ 18,5000	0,17484000	R\$ 328,5000
1043	1000	H	R\$ 22,7200	0,17484000	R\$ 398,8800
1230	1000	H	R\$ 3,8377	0,17484000	R\$ 669,1477
TOTAL Mão de Obra					R\$ 1.256,5200
VALOR ENCARGOS					R\$ 8,4400
VALOR BOT (1,18%)					R\$ 14,9200
VALOR COM BDI					R\$ 14,9200
TOTAL GERAL					R\$ 1.314,9000

**C2281 TE PVC BOLD, MARRON D= 20mm (3/4") (UN)**

MATERIAL	QUANTIDADE	UNIDADE	PREÇO		TOTAL
			UNITÁRIO	COEFICIENTE	
0028	1000	KG	R\$ 44,0200	0,02000000	R\$ 88,0400
1188	1000	UN	R\$ 3,2300	0,03000000	R\$ 9,6900
1192	1000	UN	R\$ 19,2000	1,00000000	R\$ 19,2000
TOTAL MATERIAL					R\$ 116,9300
Mão de Obra					
0043	1000	H	R\$ 18,5000	0,18032000	R\$ 336,5000
1043	1000	H	R\$ 22,7200	0,18032000	R\$ 398,2400
1230	1000	H	R\$ 3,8377	0,18032000	R\$ 692,1877
TOTAL Mão de Obra					R\$ 1.426,8800
VALOR ENCARGOS					R\$ 8,1600
VALOR BOT (1,18%)					R\$ 13,4400
VALOR COM BDI					R\$ 13,4400
TOTAL GERAL					R\$ 1.657,2500

**C1593 JOELHO REDUÇÃO PVC BOLD, AZUL D= 32mm x 1/2" (UN)**

MATERIAL	QUANTIDADE	UNIDADE	PREÇO		TOTAL
			UNITÁRIO	COEFICIENTE	
0028	1000	KG	R\$ 44,0200	0,00200000	R\$ 88,0400
1188	1000	UN	R\$ 2,7000	0,10000000	R\$ 27,0000
1198	1000	UN	R\$ 4,8300	1,00000000	R\$ 4,8300
1198	1000	L	R\$ 38,2300	0,00000000	R\$ 38,2300
TOTAL MATERIAL					R\$ 158,1000
Mão de Obra					
0043	1000	H	R\$ 18,5000	0,17948400	R\$ 328,5000
1043	1000	H	R\$ 22,7200	0,17948400	R\$ 398,8800
1230	1000	H	R\$ 3,8377	0,17948400	R\$ 692,1877
TOTAL Mão de Obra					R\$ 1.419,5600
VALOR ENCARGOS					R\$ 8,1600
VALOR BOT (1,18%)					R\$ 13,4400
VALOR COM BDI					R\$ 13,4400
TOTAL GERAL					R\$ 1.612,2400

ELABORADO POR: [Nome] / DATA: [Data] / VALOR TOTAL: R\$ 1.612,24

REVISADO POR: [Nome] / DATA: [Data] / VALOR TOTAL: R\$ 1.612,24

APROVADO POR: [Nome] / DATA: [Data] / VALOR TOTAL: R\$ 1.612,24

**RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS**

MATERIAL	QUANTIDADE	UNIDADE	PREÇO		TOTAL
			UNITÁRIO	COEFICIENTE	
0028	1000	KG	R\$ 44,0200	1,00000000	R\$ 44.020,00
1178	1000	M	R\$ 0,2430	0,50000000	R\$ 121,5000
1188	1000	L	R\$ 38,2300	0,01000000	R\$ 38,2300
TOTAL MATERIAL					R\$ 82.771,50
Mão de Obra					
0043	1000	H	R\$ 18,5000	0,06732000	R\$ 185,3200
1043	1000	H	R\$ 22,7200	0,08778000	R\$ 227,7200
1230	1000	H	R\$ 3,8377	0,08778000	R\$ 323,8377
TOTAL Mão de Obra					R\$ 736,8700
VALOR ENCARGOS					R\$ 8,0600
VALOR BOT (1,18%)					R\$ 10,4000
VALOR COM BDI					R\$ 10,4000
TOTAL GERAL					R\$ 83.516,68

**C1465 JOELHO REDUÇÃO PVC BOLD, ROSCA, D= 32mm x 1/2" (UN)**

MATERIAL	QUANTIDADE	UNIDADE	PREÇO		TOTAL
			UNITÁRIO	COEFICIENTE	
0028	1000	KG	R\$ 44,0200	0,00200000	R\$ 88,0400
1188	1000	M	R\$ 0,2430	0,31000000	R\$ 75,3300
1198	1000	UN	R\$ 1,7900	1,00000000	R\$ 1,7900
1198	1000	L	R\$ 38,2300	0,00000000	R\$ 38,2300
TOTAL MATERIAL					R\$ 163,3900
Mão de Obra					
0043	1000	H	R\$ 18,5000	0,18936000	R\$ 348,8000
1043	1000	H	R\$ 22,7200	0,18936000	R\$ 409,0400
1230	1000	H	R\$ 3,8377	0,18936000	R\$ 692,1877
TOTAL Mão de Obra					R\$ 1.459,9200
VALOR ENCARGOS					R\$ 8,1600
VALOR BOT (1,18%)					R\$ 13,4400
VALOR COM BDI					R\$ 13,4400
TOTAL GERAL					R\$ 1.657,2500

**C0064 COTOVELO PVC BOLD, MARRON D= 32mm (1") (UN)**

MATERIAL	QUANTIDADE	UNIDADE	PREÇO		TOTAL
			UNITÁRIO	COEFICIENTE	
0028	1000	KG	R\$ 44,0200	0,00200000	R\$ 88,0400
1188	1000	UN	R\$ 3,7000	0,03000000	R\$ 37,0000
1192	1000	UN	R\$ 19,2000	1,00000000	R\$ 19,2000
TOTAL MATERIAL					R\$ 144,2400
Mão de Obra					
0043	1000	H	R\$ 18,5000	0,17564000	R\$ 324,5000
1043	1000	H	R\$ 22,7200	0,17564000	R\$ 398,2400
1230	1000	H	R\$ 3,8377	0,17564000	R\$ 692,1877
TOTAL Mão de Obra					R\$ 1.414,9200
VALOR ENCARGOS					R\$ 8,1600
VALOR BOT (1,18%)					R\$ 13,4400
VALOR COM BDI					R\$ 13,4400
TOTAL GERAL					R\$ 1.650,7600

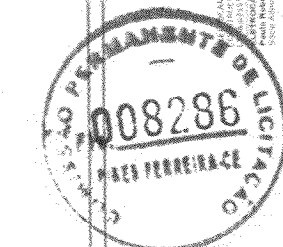
**C1739 LUVA PVC BOLD, MARRON D= 32mm (1") (UN)**

MATERIAL	QUANTIDADE	UNIDADE	PREÇO		TOTAL
			UNITÁRIO	COEFICIENTE	
0028	1000	KG	R\$ 44,0200	0,00500000	R\$ 190,1000
1188	1000	UN	R\$ 3,7000	0,00000000	R\$ 3,7000
1198	1000	L	R\$ 38,2300	0,00000000	R\$ 38,2300
TOTAL MATERIAL					R\$ 232,0300
Mão de Obra					
0043	1000	H	R\$ 18,5000	0,08732000	R\$ 167,3000
1043	1000	H	R\$ 22,7200	0,08732000	R\$ 198,0800
1230	1000	H	R\$ 3,8377	0,08732000	R\$ 335,1877
TOTAL Mão de Obra					R\$ 500,5600
VALOR ENCARGOS					R\$ 8,1600
VALOR BOT (1,18%)					R\$ 13,4400
VALOR COM BDI					R\$ 13,4400
TOTAL GERAL					R\$ 747,1900

ELABORADO POR: [Nome] / DATA: [Data] / VALOR TOTAL: R\$ 747,19

REVISADO POR: [Nome] / DATA: [Data] / VALOR TOTAL: R\$ 747,19

APROVADO POR: [Nome] / DATA: [Data] / VALOR TOTAL: R\$ 747,19



RELATORIO ANALITICO - COMPOSICOES DE CUSTOS

Table with 5 columns: Material, UNID, COEFICIENTE, PRECO UNITARIO, TOTAL. Includes items like ADESIVO PARA TUBO DE PVC RIGIDO, FITA DE VEDACAO, SOLUCAO LIMPADORA PARA PVC RIGIDO, etc.

Table with 5 columns: Material, UNID, COEFICIENTE, PRECO UNITARIO, TOTAL. Includes items like JOELHO REDUcao PVC SOLIDAVEL, JOELHO REDUcao PVC SOLIDAVEL 3/32", etc.

Table with 5 columns: Material, UNID, COEFICIENTE, PRECO UNITARIO, TOTAL. Includes items like JOELHO 90° IN PVC SOLIDAVEL, ADESIVO PARA TUBO DE PVC RIGIDO, etc.

Table with 5 columns: Material, UNID, COEFICIENTE, PRECO UNITARIO, TOTAL. Includes items like REGISTRO DE ESFERA PVC ROSCABEL, FITA VEDA ROSCA EM ROLOS DE 18 X 30 M (L X C), etc.

Table with 2 columns: ORCA, LOCAL, CLIENTE. Includes details for ELETRILAMPED and Prefeitura Municipal de Praia Ferreira.

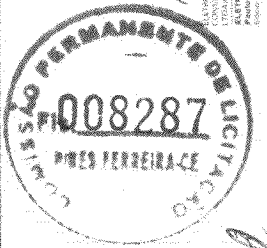
Table with 5 columns: Material, UNID, COEFICIENTE, PRECO UNITARIO, TOTAL. Includes items like REGISTRO DE ESFERA PVC ROSCABEL, FITA VEDA ROSCA EM ROLOS DE 18 X 30 M (L X C), etc.

Table with 5 columns: Material, UNID, COEFICIENTE, PRECO UNITARIO, TOTAL. Includes items like REGISTRO DE GAVETA BRUTO, FITA DE VEDACAO, etc.

Table with 5 columns: Material, UNID, COEFICIENTE, PRECO UNITARIO, TOTAL. Includes items like ADJUSTANTE DE ENCANAADOR, ENCANAADOR.

Table with 5 columns: Material, UNID, COEFICIENTE, PRECO UNITARIO, TOTAL. Includes items like GAVETA COANOPLA, FITA DE VEDACAO, etc.

Table with 5 columns: Material, UNID, COEFICIENTE, PRECO UNITARIO, TOTAL. Includes items like ADAPTADOR PVC, ADESIVO PARA TUBO DE PVC RIGIDO, etc.



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

... [Detailed table with columns: Material, UNID, COEFICIENTE, PREÇO UNITÁRIO, VALOR, VALOR ENCARGOS, VALOR COM BDI, TOTAL GERAL] ...

... [Section header for a specific category]

... [Detailed table with columns: Material, UNID, COEFICIENTE, PREÇO UNITÁRIO, VALOR, VALOR ENCARGOS, VALOR COM BDI, TOTAL GERAL] ...

... [Section header for a specific category]

... [Detailed table with columns: Material, UNID, COEFICIENTE, PREÇO UNITÁRIO, VALOR, VALOR ENCARGOS, VALOR COM BDI, TOTAL GERAL] ...

... [Section header for a specific category]

... [Detailed table with columns: Material, UNID, COEFICIENTE, PREÇO UNITÁRIO, VALOR, VALOR ENCARGOS, VALOR COM BDI, TOTAL GERAL] ...

... [Additional notes or company information] ...

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

... [Detailed table with columns: Material, UNID, COEFICIENTE, PREÇO UNITÁRIO, VALOR, VALOR ENCARGOS, VALOR COM BDI, TOTAL GERAL] ...

... [Section header for a specific category]

... [Detailed table with columns: Material, UNID, COEFICIENTE, PREÇO UNITÁRIO, VALOR, VALOR ENCARGOS, VALOR COM BDI, TOTAL GERAL] ...

... [Section header for a specific category]

... [Detailed table with columns: Material, UNID, COEFICIENTE, PREÇO UNITÁRIO, VALOR, VALOR ENCARGOS, VALOR COM BDI, TOTAL GERAL] ...

... [Section header for a specific category]

... [Detailed table with columns: Material, UNID, COEFICIENTE, PREÇO UNITÁRIO, VALOR, VALOR ENCARGOS, VALOR COM BDI, TOTAL GERAL] ...

... [Additional notes or company information] ...



RELATORIO ANALITICO - COMPOSICOES DE CUSTOS
CASA TRAMANDAEM
MUNICIPALIDADE DE TRAMANDAEM
PREFEITURA MUNICIPAL DE TRAMANDAEM

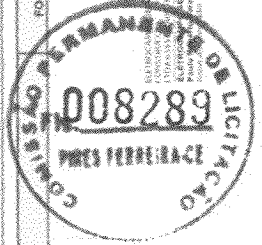
Table with 4 main sections for materials: ALVENARIA EM ALVENARIA (UR), CIMENTO CEMEX, and others. Columns include Material, UNID, COEFICIENTE, PREÇO UNITÁRIO, and TOTAL.

Table for Material: CIMENTO PORTLAND CEMEX. Columns include UNID, COEFICIENTE, PREÇO UNITÁRIO, and TOTAL.

Table for Material: CONCRETO CEMEX and ELÉTRICO. Columns include UNID, COEFICIENTE, PREÇO UNITÁRIO, and TOTAL.

Table for Material: CABO ELÉTRICO and ELÉTRICO. Columns include UNID, COEFICIENTE, PREÇO UNITÁRIO, and TOTAL.

Table for Material: CABAÇA DE ALVENARIA. Columns include UNID, COEFICIENTE, PREÇO UNITÁRIO, and TOTAL.



ELABORADO POR: ...

DATA: ...

LOCAL: ...

SIGNATURA: ...

NOME: ...

PROFISSÃO: ...

EMPRESA: ...

RELATORIO ANALITICO - COMPOSICOES DE CUSTOS
CASA TRAMANDAEM
MUNICIPALIDADE DE TRAMANDAEM
PREFEITURA MUNICIPAL DE TRAMANDAEM

Table for Material: PVC BRANCO CONDICAO PRECISO D=10mm (L 12' 1048). Columns include Material, UNID, COEFICIENTE, PREÇO UNITÁRIO, and TOTAL.

Table for Material: PVC BRANCO CONDICAO PRECISO D=12' 1048. Columns include Material, UNID, COEFICIENTE, PREÇO UNITÁRIO, and TOTAL.

Table for Material: PVC BRANCO CONDICAO PRECISO D=16' 1048. Columns include Material, UNID, COEFICIENTE, PREÇO UNITÁRIO, and TOTAL.

Table for Material: PVC BRANCO CONDICAO PRECISO D=20' 1048. Columns include Material, UNID, COEFICIENTE, PREÇO UNITÁRIO, and TOTAL.

Table for Material: PVC BRANCO CONDICAO PRECISO D=25' 1048. Columns include Material, UNID, COEFICIENTE, PREÇO UNITÁRIO, and TOTAL.

Table for Material: PVC BRANCO CONDICAO PRECISO D=32' 1048. Columns include Material, UNID, COEFICIENTE, PREÇO UNITÁRIO, and TOTAL.

ELABORADO POR: ...

DATA: ...

LOCAL: ...

SIGNATURA: ...

NOME: ...

PROFISSÃO: ...

EMPRESA: ...

**RELATORIO ANALITICO - COMPOSICOES DE CUSTOS**

**ITEM 1707 - CABOTELO PVC ROSA, D= 32mm (1,180)**

UNID.	COEFICIENTE	PREÇO	TOTAL
M	1,00000000	R\$ 7,8512	R\$ 7,8512
VALORES COM BOI			R\$ 7,8512
VALOR COM BOI			R\$ 7,8512
TOTAL GERAL			R\$ 14,4318

**Mão de obra**

UNID.	COEFICIENTE	PREÇO	TOTAL
M	0,1872485	R\$ 15,7000	R\$ 2,9395
VALORES COM BOI			R\$ 2,9395
VALOR COM BOI			R\$ 2,9395
TOTAL GERAL			R\$ 17,3713

**ITEM 1708 - BARRAS DE PVC ROSA, D= 32mm (1,180)**

UNID.	COEFICIENTE	PREÇO	TOTAL
M	1,00000000	R\$ 5,3396	R\$ 5,3396
VALORES COM BOI			R\$ 5,3396
VALOR COM BOI			R\$ 5,3396
TOTAL GERAL			R\$ 10,7709

**Mão de obra**

UNID.	COEFICIENTE	PREÇO	TOTAL
M	0,1872485	R\$ 15,7000	R\$ 2,9395
VALORES COM BOI			R\$ 2,9395
VALOR COM BOI			R\$ 2,9395
TOTAL GERAL			R\$ 13,6704

**ITEM 1709 - BARRAS DE PVC ROSA, D= 32mm (1,180)**

UNID.	COEFICIENTE	PREÇO	TOTAL
M	1,00000000	R\$ 7,7420	R\$ 7,7420
VALORES COM BOI			R\$ 7,7420
VALOR COM BOI			R\$ 7,7420
TOTAL GERAL			R\$ 15,4840

**Mão de obra**

UNID.	COEFICIENTE	PREÇO	TOTAL
M	0,1872485	R\$ 15,7000	R\$ 2,9395
VALORES COM BOI			R\$ 2,9395
VALOR COM BOI			R\$ 2,9395
TOTAL GERAL			R\$ 18,4235

**ITEM 1710 - BARRAS DE PVC ROSA, D= 32mm (1,180)**

UNID.	COEFICIENTE	PREÇO	TOTAL
M	1,00000000	R\$ 17,7400	R\$ 17,7400
VALORES COM BOI			R\$ 17,7400
VALOR COM BOI			R\$ 17,7400
TOTAL GERAL			R\$ 35,4800

**Mão de obra**

UNID.	COEFICIENTE	PREÇO	TOTAL
M	0,1872485	R\$ 15,7000	R\$ 2,9395
VALORES COM BOI			R\$ 2,9395
VALOR COM BOI			R\$ 2,9395
TOTAL GERAL			R\$ 38,4195

**ITEM 1711 - BARRAS DE PVC ROSA, D= 32mm (1,180)**

UNID.	COEFICIENTE	PREÇO	TOTAL
M	1,00000000	R\$ 15,4600	R\$ 15,4600
VALORES COM BOI			R\$ 15,4600
VALOR COM BOI			R\$ 15,4600
TOTAL GERAL			R\$ 30,9200

**Mão de obra**

UNID.	COEFICIENTE	PREÇO	TOTAL
M	0,1872485	R\$ 15,7000	R\$ 2,9395
VALORES COM BOI			R\$ 2,9395
VALOR COM BOI			R\$ 2,9395
TOTAL GERAL			R\$ 33,8595

**RELATORIO ANALITICO - COMPOSICOES DE CUSTOS**

**ITEM 1712 - BARRAS DE PVC ROSA, D= 32mm (1,180)**

UNID.	COEFICIENTE	PREÇO	TOTAL
M	1,00000000	R\$ 2,31	R\$ 2,31
VALORES COM BOI			R\$ 2,31
VALOR COM BOI			R\$ 2,31
TOTAL GERAL			R\$ 4,62

**Mão de obra**

UNID.	COEFICIENTE	PREÇO	TOTAL
M	0,33333333	R\$ 7,40	R\$ 2,46666666
VALORES COM BOI			R\$ 2,46666666
VALOR COM BOI			R\$ 2,46666666
TOTAL GERAL			R\$ 7,08666666

**ITEM 1713 - BARRAS DE PVC ROSA, D= 32mm (1,180)**

UNID.	COEFICIENTE	PREÇO	TOTAL
M	1,00000000	R\$ 13,27	R\$ 13,27
VALORES COM BOI			R\$ 13,27
VALOR COM BOI			R\$ 13,27
TOTAL GERAL			R\$ 26,54

**Mão de obra**

UNID.	COEFICIENTE	PREÇO	TOTAL
M	0,28480000	R\$ 18,42	R\$ 5,24896000
VALORES COM BOI			R\$ 5,24896000
VALOR COM BOI			R\$ 5,24896000
TOTAL GERAL			R\$ 31,78896000

**ITEM 1714 - BARRAS DE PVC ROSA, D= 32mm (1,180)**

UNID.	COEFICIENTE	PREÇO	TOTAL
M	1,00000000	R\$ 3,51	R\$ 3,51
VALORES COM BOI			R\$ 3,51
VALOR COM BOI			R\$ 3,51
TOTAL GERAL			R\$ 7,02

**Mão de obra**

UNID.	COEFICIENTE	PREÇO	TOTAL
M	0,33333333	R\$ 9,17	R\$ 3,05666666
VALORES COM BOI			R\$ 3,05666666
VALOR COM BOI			R\$ 3,05666666
TOTAL GERAL			R\$ 10,07666666

**ITEM 1715 - BARRAS DE PVC ROSA, D= 32mm (1,180)**

UNID.	COEFICIENTE	PREÇO	TOTAL
M	1,00000000	R\$ 31,00	R\$ 31,00
VALORES COM BOI			R\$ 31,00
VALOR COM BOI			R\$ 31,00
TOTAL GERAL			R\$ 62,00

**Mão de obra**

UNID.	COEFICIENTE	PREÇO	TOTAL
M	0,17118000	R\$ 18,42	R\$ 3,13636000
VALORES COM BOI			R\$ 3,13636000
VALOR COM BOI			R\$ 3,13636000
TOTAL GERAL			R\$ 65,13636000

**ITEM 1716 - BARRAS DE PVC ROSA, D= 32mm (1,180)**

UNID.	COEFICIENTE	PREÇO	TOTAL
M	1,00000000	R\$ 2,51	R\$ 2,51
VALORES COM BOI			R\$ 2,51
VALOR COM BOI			R\$ 2,51
TOTAL GERAL			R\$ 5,02

**Mão de obra**

UNID.	COEFICIENTE	PREÇO	TOTAL
M	0,33333333	R\$ 15,00	R\$ 5,00000000
VALORES COM BOI			R\$ 5,00000000
VALOR COM BOI			R\$ 5,00000000
TOTAL GERAL			R\$ 10,02000000



REPUBLICA FEDERAL DO BRASIL  
 GOVERNO DO ESTADO DO RIO DE JANEIRO  
 SECRETARIA DE ESTADO DE OBRAS PÚBLICAS  
 COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÃO  
 Nº 008290  
 PROJ. INTERFACE

REPUBLICA FEDERAL DO BRASIL  
 GOVERNO DO ESTADO DO RIO DE JANEIRO  
 SECRETARIA DE ESTADO DE OBRAS PÚBLICAS  
 COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÃO  
 Nº 008290  
 PROJ. INTERFACE

EMPRESA		DATA		VALOR	
LOCAL		PERÍODO		PREÇO	
CLIENTE		MATERIAL		UNID.	
ELETRICAMP		12/01/2012		R\$ 46,33	
				INCLUIR	
				R\$ 1,91	
				R\$ 16,18	
				R\$ 27,24	

MATERIAL		UNID.		PREÇO	
DESCR. MATERIAL		UNID.		PREÇO	
12311 INTERRUPTOR TIPOA TRIPOLAR 10A 250V (UN)		UN		R\$ 7,410	
				R\$ 7,410	

MATERIAL		UNID.		PREÇO	
DESCR. MATERIAL		UNID.		PREÇO	
12312 ALUGANTE DE ELETRICISTA		H		R\$ 18,750	
12313 ELETRICISTA		H		R\$ 4,331	
				R\$ 8,662	
				R\$ 13,97	
				R\$ 2,38	
				R\$ 15,35	
				R\$ 30,73	

MATERIAL		UNID.		PREÇO	
DESCR. MATERIAL		UNID.		PREÇO	
12314 INTERRUPTOR DUAS TECLAS SIMPLES 10A 250V (UN)		UN		R\$ 13,080	
				R\$ 13,080	

MATERIAL		UNID.		PREÇO	
DESCR. MATERIAL		UNID.		PREÇO	
12315 ALUGANTE DE ELETRICISTA		H		R\$ 18,750	
12316 ELETRICISTA		H		R\$ 23,170	
				R\$ 46,34	
				R\$ 23,17	
				R\$ 0,99	
				R\$ 24,13	
				R\$ 9,24	

MATERIAL		UNID.		PREÇO	
DESCR. MATERIAL		UNID.		PREÇO	
12317 TORNEIRA UNIVERSAL 2P020S		UN		R\$ 8,710	
				R\$ 8,710	

MATERIAL		UNID.		PREÇO	
DESCR. MATERIAL		UNID.		PREÇO	
12318 DISJUNTOR TRIPOLAR 10A		UN		R\$ 20,710	
				R\$ 20,710	

EMPRESA		DATA		VALOR	
LOCAL		PERÍODO		PREÇO	
CLIENTE		MATERIAL		UNID.	
ELETRICAMP		12/01/2012		R\$ 1,200	
				INCLUIR	
				R\$ 5,248	
				R\$ 6,778	
				R\$ 12,226	

MATERIAL		UNID.		PREÇO	
DESCR. MATERIAL		UNID.		PREÇO	
12317 ALUGANTE DE ELETRICISTA		H		R\$ 18,030	
12318 ELETRICISTA		H		R\$ 23,170	
				R\$ 46,20	
				R\$ 23,17	
				R\$ 4,84	
				R\$ 28,01	
				R\$ 332,24	

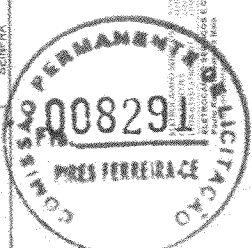
MATERIAL		UNID.		PREÇO	
DESCR. MATERIAL		UNID.		PREÇO	
12319 DISPOSITIVO DE PROTEÇÃO CONTRA CURTOS DE CIRCUITO - DPS 40 KA/480V		UN		R\$ 16,100	
				R\$ 16,100	

MATERIAL		UNID.		PREÇO	
DESCR. MATERIAL		UNID.		PREÇO	
12320 INTERRUPTOR DIFERENCIAL DE 15A - 40A 3P+N		UN		R\$ 11,000	
				R\$ 11,000	

MATERIAL		UNID.		PREÇO	
DESCR. MATERIAL		UNID.		PREÇO	
12321 ALUGANTE DE ELETRICISTA		H		R\$ 18,030	
12322 ELETRICISTA		H		R\$ 23,170	
				R\$ 46,16	
				R\$ 23,17	
				R\$ 29,87	
				R\$ 198,37	
				R\$ 287,42	

MATERIAL		UNID.		PREÇO	
DESCR. MATERIAL		UNID.		PREÇO	
12323 QUADRO DE MEDIÇÃO PADRÃO CRETE - PADRÃO POPULAR (UN)		UN		R\$ 48,150	
				R\$ 48,150	

MATERIAL		UNID.		PREÇO	
DESCR. MATERIAL		UNID.		PREÇO	
12324 QUADRO DE MEDIÇÃO PADRÃO COBRE (PADRÃO MULTIGAL)		UN		R\$ 18,030	
				R\$ 18,030	



ELETRICAMP S/A  
 RUA...  
 FONE...  
 FAX...  
 E-MAIL...  
 CNPJ...  
 INSC. ESTADUAL...  
 INSC. MUNICIPAL...  
 INSC. FEDERAL...  
 CREDITO...  
 ENDEREÇO...  
 CEP...







**RELATORIO ANALITICO - COMPOSICOES DE CUSTOS**

CATEGORIA	UNID.	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
Mão de Obra	M	1.000,0000	R\$ 84,2200	R\$ 84.220,00
PREÇO UNITÁRIO				R\$ 84,2200
TOTAL				R\$ 84.220,00

CATEGORIA	UNID.	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
Mão de Obra	M	1.000,0000	R\$ 84,2200	R\$ 84.220,00
PREÇO UNITÁRIO				R\$ 84,2200
TOTAL				R\$ 84.220,00

CATEGORIA	UNID.	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
Mão de Obra	M	1.000,0000	R\$ 84,2200	R\$ 84.220,00
PREÇO UNITÁRIO				R\$ 84,2200
TOTAL				R\$ 84.220,00

CATEGORIA	UNID.	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
Mão de Obra	M	1.000,0000	R\$ 84,2200	R\$ 84.220,00
PREÇO UNITÁRIO				R\$ 84,2200
TOTAL				R\$ 84.220,00

CATEGORIA	UNID.	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
Mão de Obra	M	1.000,0000	R\$ 84,2200	R\$ 84.220,00
PREÇO UNITÁRIO				R\$ 84,2200
TOTAL				R\$ 84.220,00

CATEGORIA	UNID.	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
Mão de Obra	M	1.000,0000	R\$ 84,2200	R\$ 84.220,00
PREÇO UNITÁRIO				R\$ 84,2200
TOTAL				R\$ 84.220,00

**RELATORIO ANALITICO - COMPOSICOES DE CUSTOS**

CATEGORIA	UNID.	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
Mão de Obra	M	1.000,0000	R\$ 84,2200	R\$ 84.220,00
PREÇO UNITÁRIO				R\$ 84,2200
TOTAL				R\$ 84.220,00

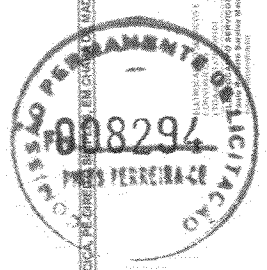
CATEGORIA	UNID.	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
Mão de Obra	M	1.000,0000	R\$ 84,2200	R\$ 84.220,00
PREÇO UNITÁRIO				R\$ 84,2200
TOTAL				R\$ 84.220,00

CATEGORIA	UNID.	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
Mão de Obra	M	1.000,0000	R\$ 84,2200	R\$ 84.220,00
PREÇO UNITÁRIO				R\$ 84,2200
TOTAL				R\$ 84.220,00

CATEGORIA	UNID.	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
Mão de Obra	M	1.000,0000	R\$ 84,2200	R\$ 84.220,00
PREÇO UNITÁRIO				R\$ 84,2200
TOTAL				R\$ 84.220,00

CATEGORIA	UNID.	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
Mão de Obra	M	1.000,0000	R\$ 84,2200	R\$ 84.220,00
PREÇO UNITÁRIO				R\$ 84,2200
TOTAL				R\$ 84.220,00

CATEGORIA	UNID.	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
Mão de Obra	M	1.000,0000	R\$ 84,2200	R\$ 84.220,00
PREÇO UNITÁRIO				R\$ 84,2200
TOTAL				R\$ 84.220,00



ESTADO DO RIO DE JANEIRO  
 SECRETARIA DE OBRAS, TRANSPORTES E SANEAMENTO  
 COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÃO  
 Nº 08294/2008  
 PÓS-RECEBACAO

**RELATORIO ANALITICO - COMPOSICOES DE CUSTOS**

CLIENTE: ELABORACAO DE PROJETO DE INSTALACAO DE UMA ESTACIONAMENTO PARA O TERMINO DA OBRAGA NO LOTE 10, BARRAGEM DO RIO DE JANEIRO, MUNICIPIO DE BARRAGEM DO RIO DE JANEIRO, ESTADO DO RIO DE JANEIRO.

DATA: 10/05/2011

UNIDADE: R\$

TOTAL GERAL: R\$ 21.534,33

**GRUPO CONCRETO PAVIM. FORCADA COM ABRIGADO PRODUZIDO (TRABALHO)**

ITEM	DESCRICAO	UNID.	COEFICIENTE	PREÇO UNITARIO	TOTAL
000001	CONCRETO PARA FORCADA COM ABRIGADO PRODUZIDO (TRABALHO)	M3	1,00000000	R\$ 21.534,33	R\$ 21.534,33
<b>Subtotal</b>					<b>R\$ 21.534,33</b>

**CONCRETO PARA PAVIM. FORCADA COM ABRIGADO PRODUZIDO (TRABALHO)**

ITEM	DESCRICAO	UNID.	COEFICIENTE	PREÇO UNITARIO	TOTAL
000001	CONCRETO PARA PAVIM. FORCADA COM ABRIGADO PRODUZIDO (TRABALHO)	M3	1,00000000	R\$ 21.534,33	R\$ 21.534,33
<b>Subtotal</b>					<b>R\$ 21.534,33</b>

**CONCRETO PARA PAVIM. FORCADA COM ABRIGADO PRODUZIDO (TRABALHO)**

ITEM	DESCRICAO	UNID.	COEFICIENTE	PREÇO UNITARIO	TOTAL
000001	CONCRETO PARA PAVIM. FORCADA COM ABRIGADO PRODUZIDO (TRABALHO)	M3	1,00000000	R\$ 21.534,33	R\$ 21.534,33
<b>Subtotal</b>					<b>R\$ 21.534,33</b>

**CONCRETO PARA PAVIM. FORCADA COM ABRIGADO PRODUZIDO (TRABALHO)**

ITEM	DESCRICAO	UNID.	COEFICIENTE	PREÇO UNITARIO	TOTAL
000001	CONCRETO PARA PAVIM. FORCADA COM ABRIGADO PRODUZIDO (TRABALHO)	M3	1,00000000	R\$ 21.534,33	R\$ 21.534,33
<b>Subtotal</b>					<b>R\$ 21.534,33</b>

**CONCRETO PARA PAVIM. FORCADA COM ABRIGADO PRODUZIDO (TRABALHO)**

ITEM	DESCRICAO	UNID.	COEFICIENTE	PREÇO UNITARIO	TOTAL
000001	CONCRETO PARA PAVIM. FORCADA COM ABRIGADO PRODUZIDO (TRABALHO)	M3	1,00000000	R\$ 21.534,33	R\$ 21.534,33
<b>Subtotal</b>					<b>R\$ 21.534,33</b>

**RELATORIO ANALITICO - COMPOSICOES DE CUSTOS**

CLIENTE: ELABORACAO DE PROJETO DE INSTALACAO DE UMA ESTACIONAMENTO PARA O TERMINO DA OBRAGA NO LOTE 10, BARRAGEM DO RIO DE JANEIRO, MUNICIPIO DE BARRAGEM DO RIO DE JANEIRO, ESTADO DO RIO DE JANEIRO.

DATA: 10/05/2011

UNIDADE: R\$

TOTAL GERAL: R\$ 21.534,33

**GRUPO CONCRETO PAVIM. FORCADA COM ABRIGADO PRODUZIDO (TRABALHO)**

ITEM	DESCRICAO	UNID.	COEFICIENTE	PREÇO UNITARIO	TOTAL
000001	CONCRETO PARA PAVIM. FORCADA COM ABRIGADO PRODUZIDO (TRABALHO)	M3	1,00000000	R\$ 21.534,33	R\$ 21.534,33
<b>Subtotal</b>					<b>R\$ 21.534,33</b>

**CONCRETO PARA PAVIM. FORCADA COM ABRIGADO PRODUZIDO (TRABALHO)**

ITEM	DESCRICAO	UNID.	COEFICIENTE	PREÇO UNITARIO	TOTAL
000001	CONCRETO PARA PAVIM. FORCADA COM ABRIGADO PRODUZIDO (TRABALHO)	M3	1,00000000	R\$ 21.534,33	R\$ 21.534,33
<b>Subtotal</b>					<b>R\$ 21.534,33</b>

**CONCRETO PARA PAVIM. FORCADA COM ABRIGADO PRODUZIDO (TRABALHO)**

ITEM	DESCRICAO	UNID.	COEFICIENTE	PREÇO UNITARIO	TOTAL
000001	CONCRETO PARA PAVIM. FORCADA COM ABRIGADO PRODUZIDO (TRABALHO)	M3	1,00000000	R\$ 21.534,33	R\$ 21.534,33
<b>Subtotal</b>					<b>R\$ 21.534,33</b>

**CONCRETO PARA PAVIM. FORCADA COM ABRIGADO PRODUZIDO (TRABALHO)**

ITEM	DESCRICAO	UNID.	COEFICIENTE	PREÇO UNITARIO	TOTAL
000001	CONCRETO PARA PAVIM. FORCADA COM ABRIGADO PRODUZIDO (TRABALHO)	M3	1,00000000	R\$ 21.534,33	R\$ 21.534,33
<b>Subtotal</b>					<b>R\$ 21.534,33</b>

**CONCRETO PARA PAVIM. FORCADA COM ABRIGADO PRODUZIDO (TRABALHO)**

ITEM	DESCRICAO	UNID.	COEFICIENTE	PREÇO UNITARIO	TOTAL
000001	CONCRETO PARA PAVIM. FORCADA COM ABRIGADO PRODUZIDO (TRABALHO)	M3	1,00000000	R\$ 21.534,33	R\$ 21.534,33
<b>Subtotal</b>					<b>R\$ 21.534,33</b>



ELABORADO POR: [Nome]

REVISADO POR: [Nome]

APROVADO POR: [Nome]

ELABORADO POR: [Assinatura]

REVISADO POR: [Assinatura]

APROVADO POR: [Assinatura]

ELABORADO POR: [Nome]

REVISADO POR: [Nome]

APROVADO POR: [Nome]

ELABORADO POR: [Assinatura]

REVISADO POR: [Assinatura]

APROVADO POR: [Assinatura]