

LOSS JUSTO

ENGENHARIA & DESIGN



C0988 - CUBA DE LOUÇA DE EMBUTIR C/ TORNEIRA E ACESSÓRIOS

Preço Adotado: 244,7300 Unid: UN

Código	Descrição	Unidade	Coeficiente	Preço	Total
MAO DE OBRA					
I0043	AJUDANTE DE ENCANADOR	H	1,5000	5,6000	8,4000
I2320	ENCANADOR	H	1,5000	7,2000	10,8000
TOTAL MAO DE OBRA					19,2000
MATERIAIS					
I0916	CUBA DE LOUÇA BRANCA DE EMBUTIR	UN	1,0000	57,4400	57,4400
I1180	FITA DE VEDAÇÃO	M	0,8400	0,3800	0,3192
I2132	TORNEIRA DE PRESSÃO CROMADA P/LAVATORIO 1/2'	UN	1,0000	43,9000	43,9000
I1091	ENGATE CROMADO	UN	1,0000	16,0600	16,0600
I1864	SIFÃO METALICO TIPO COPO DN 1"X1 1/2"	UN	1,0000	77,5000	77,5000
I2272	VÁLVULA DE METAL 1"	UN	1,0000	13,6000	13,6000
TOTAL MATERIAIS					208,8192
Total Simples					228,02
Encargos					16,71
BDI					0,00
TOTAL GERAL					244,73

C1793 - MICTÓRIO COLETIVO DE AÇO INOXIDÁVEL

Preço Adotado: 639,4600 Unid: M

Código	Descrição	Unidade	Coeficiente	Preço	Total
MAO DE OBRA					
I0043	AJUDANTE DE ENCANADOR	H	2,5000	5,6000	14,0000
I2320	ENCANADOR	H	2,5000	7,2000	18,0000
TOTAL MAO DE OBRA					32,0000
MATERIAIS					
I1523	MICTORIO COLETIVO DE AÇO INOXIDAVEL	M	1,0000	482,5300	482,5300
I2270	VÁLVULA DE METAL 1 1/2"	UN	0,5000	34,6000	17,3000
I1180	FITA DE VEDAÇÃO	M	0,4700	0,3800	0,1786
I1863	SIFÃO CROMADO 2"	UN	0,5000	93,7000	46,8500
I1103	ESPARGIDOR PARA MICTORIO	UN	1,2000	27,3000	32,7600
TOTAL MATERIAIS					579,6186
Total Simples					611,62
Encargos					27,84
BDI					0,00
TOTAL GERAL					639,46

[Handwritten signature]

[Handwritten signature]



LOSS JUSTO

ENGENHARIA & DESIGN



C1898 - PEÇAS DE APOIO DEFICIENTES C/TUBO INOX P/MC'S

Preço Adotado: 196,1300

Unid: M

Código	Descrição	Unidade	Coefficiente	Preço	Total
MAO DE OBRA					
12543	SERVENTE	H	0,3500	4,8800	1,7080
12391	PEDREIRO	H	0,2500	7,2000	1,8000
11530	MONTADOR	H	1,0000	7,2000	7,2000
TOTAL MAO DE OBRA					10,7080

MATERIAIS					
10108	AREIA GROSSA	M3	0,0005	50,0000	0,0250
10805	CIMENTO PORTLAND	KG	0,1500	0,5000	0,0750
11646	PEÇAS DE APOIO DEFICIENTE C/TUBO INOX EM WC'S	M	1,0000	176,0000	176,0000
TOTAL MATERIAIS					176,1000

Total Simples 186,81

Encargos 9,32

BDI 0,00

TOTAL GERAL 196,13

XXXX- BEBEDOURO EM AÇO INOX COM 1,60m

Preço Adotado: 1.834,18

Unid: UN

Código	Descrição	Unidade	Coefficiente	Preço	Total
MAO DE OBRA					
10043	AJUDANTE DE ENCANADOR	H	2,5000	5,6000	14,0000
12320	ENCANADOR	H	2,5000	7,2000	18,0000
TOTAL MAO DE OBRA					32,0000

MATERIAIS					
10215	BEBEDOURO EM AÇO INOX COM 1,60M	UN	1,0000	1.775,0000	1.775,0000
TOTAL MATERIAIS					1.775,0000

Total Simples 1.807,00

Encargos 27,18

BDI 0,00

TOTAL GERAL 1.834,18

LOSS JUSTO

ENGENHARIA & DESIGN

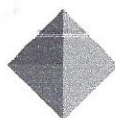


C4162 - FOSSA SÉPTICA E SUMIDOURO EM ANÉIS D=1,20M

Preço Adotado: 1.901,5900

Unid: UN

Código	Descrição	Unidade	Coefficiente	Preço	Total
SERVIÇOS					
C2921	REATERRO C/COMPACTAÇÃO MANUAL S/CONTROLE, MATERIAL DA VALA	M3	5,5200	8,2960	45,7939
C2593	TUBO PVC BRANCO P/ESGOTO D=100MM (4')	M	4,0000	18,1276	72,5102
C2862	LASTRO DE BRITA	M3	0,2300	74,1600	17,0568
C2860	LASTRO DE AREIA ADQUIRIDA	M3	0,2300	63,8440	14,6841
C2781	ESCAVAÇÃO MANUAL SOLO DE 1A CAT. PROF. DE 1,51 a 3,00m	M3	8,0400	17,0800	137,3232
TOTAL SERVIÇOS					287,3682
MAO DE OBRA					
I2543	SERVENTE	H	5,0000	4,8800	24,4000
I2391	PEDREIRO	H	9,0000	7,2000	64,8000
TOTAL MAO DE OBRA					89,2000
MATERIAIS					
I7964	ANEL PRE-MOLDADO DE CONCRETO D=1,20M, h=0,50M	UN	6,0000	120,0000	720,0000
I7966	LAJE DE FUNDO P/ FOSSA DE D=1,20M, E=0,10M	UN	1,0000	168,2300	168,2300
I0805	CIMENTO PORTLAND	KG	72,9000	0,5000	36,4500
I7965	TAMPA PRE-MOLDADA DE CONCRETO P/ FOSSA E SUMIDOURO DE D=1,20M,E=0,10M	UN	2,0000	166,0000	332,0000
I0109	AREIA MEDIA	M3	0,1090	46,0000	5,0140
TOTAL MATERIAIS					1.261,6940
Total Simples					1.638,26
Encargos					263,33
BDI					0,00
TOTAL GERAL					1.901,59



LOSS JUSTO

ENGENHARIA & DESIGN



C4760 - TUBO PVC SÉRIE REFORÇADA P/ ESGOTO D=100MM (4") - INCLUSIVE CONEXÕES

Preço Adotado: 37,8700

Unid: M

Código	Descrição	Unidade	Coeficiente	Preço	Total
MAO DE OBRA					
I2320	ENCANADOR	H	0,6000	7,2000	4,3200
I0043	AJUDANTE DE ENCANADOR	H	0,6000	5,6000	3,3600
TOTAL MAO DE OBRA					7,6800
MATERIAIS					
I6205	TUBO PVC ESGOTO SERIE R JEI DN 100	M	1,1000	20,8300	22,9130
I1888	SOLUÇÃO LIMPADORA PARA PVC RIGIDO	L	0,0113	27,3000	0,3085
I0026	ADESIVO PARA TUBO DE PVC RIGIDO	KG	0,0074	38,2500	0,2830
TOTAL MATERIAIS					23,5045
Total Simples					31,18
Encargos					6,69
BDI					0,00
TOTAL GERAL					37,87

C2597 - TUBO PVC BRANCO P/ESGOTO D=50mm (2") - JUNTA C/ANEIS

Preço Adotado: 13,5000

Unid: M

Código	Descrição	Unidade	Coeficiente	Preço	Total
MAO DE OBRA					
I0043	AJUDANTE DE ENCANADOR	H	0,3000	5,6000	1,6800
I2320	ENCANADOR	H	0,3000	7,2000	2,1600
TOTAL MAO DE OBRA					3,8400
MATERIAIS					
I2195	TUBO PVC ESGOTO DE 50MM (2')	M	1,0100	5,5000	5,5550
I1351	LUBRIFICANTE PARA TUBO DE PVC	KG	0,0100	33,0000	0,3300
I0080	ANEL DE BORRACHA P/TUBO PVC REFORÇADO DE 50MM	UN	0,3300	1,3000	0,4290
TOTAL MATERIAIS					6,3140
Total Simples					10,15
Encargos					3,35
BDI					0,00
TOTAL GERAL					13,50

LOSS JUSTO

ENGENHARIA & DESIGN



C2597 - TUBO PVC BRANCO P/ESGOTO D=50mm (2") - JUNTA C/ANÉIS

Preço Adotado: 13,5000

Unid: M

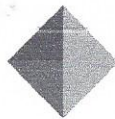
Código	Descrição	Unidade	Coefficiente	Preço	Total
MAO DE OBRA					
10043	AJUDANTE DE ENCANADOR	H	0,3000	5,6000	1,6800
12320	ENCANADOR	H	0,3000	7,2000	2,1600
TOTAL MAO DE OBRA					3,8400
MATERIAIS					
12195	TUBO PVC ESGOTO DE 50MM (2')	M	1,0100	5,5000	5,5550
11351	LUBRIFICANTE PARA TUBO DE PVC	KG	0,0100	33,0000	0,3300
10080	ANEL DE BORRACHA P/TUBO PVC REFORÇADO DE 50MM	UN	0,3300	1,3000	0,4290
TOTAL MATERIAIS					6,3140
Total Simples					10,15
Encargos					3,35
BDI					0,00
TOTAL GERAL					13,50

C1552 - JOELHO PVC BRANCO P/ESGOTO D=50mm (2")

Preço Adotado: 9,7800

Unid: UN

Código	Descrição	Unidade	Coefficiente	Preço	Total
MAO DE OBRA					
10043	AJUDANTE DE ENCANADOR	H	0,2800	5,6000	1,5680
12320	ENCANADOR	H	0,2800	7,2000	2,0160
TOTAL MAO DE OBRA					3,5840
MATERIAIS					
11284	JOELHO PVC PARA ESGOTO DE 50MM	UN	1,0000	1,9000	1,9000
11888	SOLUÇÃO LIMPADORA PARA PVC RIGIDO	L	0,0220	27,3000	0,6006
10026	ADESIVO PARA TUBO DE PVC RIGIDO	KG	0,0150	38,2500	0,5738
TOTAL MATERIAIS					3,0744
Total Simples					6,66
Encargos					3,12
BDI					0,00
TOTAL GERAL					9,78



LOSS JUSTO

ENGENHARIA & DESIGN



C2625 - TUBO PVC SOLD. MARROM INCL. CONEXÕES D= 25mm(3/4")

Preço Adotado: 13,5300

Unid: M

Código	Descrição	Unidade	Coeficiente	Preço	Total
MAO DE OBRA					
10043	AJUDANTE DE ENCANADOR	H	0,4000	5,6000	2,2400
12320	ENCANADOR	H	0,4000	7,2000	2,8800
TOTAL MAO DE OBRA					5,1200
MATERIAIS					
11888	SOLUÇÃO LIMPADORA PARA PVC RIGIDO	L	0,0003	27,3000	0,0082
10026	ADESIVO PARA TUBO DE PVC RIGIDO	KG	0,0008	38,2500	0,0306
12200	TUBO PVC SOLDÁVEL DE 25MM (3/4")	M	1,6000	2,4500	3,9200
TOTAL MATERIAIS					3,9588
				Total Simples	9,08
				Encargos	4,45
				BDI	0,00
				TOTAL GERAL	13,53

C3513 - CHUVEIRO CROMADO C/ ARTICULAÇÃO

Preço Adotado: 87,7100

Unid: UN

Código	Descrição	Unidade	Coeficiente	Preço	Total
MAO DE OBRA					
10043	AJUDANTE DE ENCANADOR	H	0,5000	5,6000	2,8000
12320	ENCANADOR	H	0,5000	7,2000	3,6000
TOTAL MAO DE OBRA					6,4000
MATERIAIS					
16167	CHUVEIRO COM ARTICULAÇÃO CROMADO 1/2"	UN	1,0000	75,6300	75,6300
11180	FITA DE VEDAÇÃO	M	0,2800	0,3800	0,1064
TOTAL MATERIAIS					75,7364
				Total Simples	82,14
				Encargos	5,57
				BDI	0,00
				TOTAL GERAL	87,71



LOSS JUSTO

ENGENHARIA & DESIGN



C1950 - PONTO SANITÁRIO, MATERIAL E EXECUÇÃO

Preço Adotado: 134,2100

Unid: PT

Código	Descrição	Unidade	Coeficiente	Preço	Total
MAO DE OBRA					
10043	AJUDANTE DE ENCANADOR	H	3,0000	5,6000	16,8000
12320	ENCANADOR	H	3,0000	7,2000	21,6000
12543	SERVENTE	H	2,5000	4,8800	12,2000
TOTAL MAO DE OBRA					50,6000
MATERIAIS					
11284	JOELHO PVC PARA ESGOTO DE 50MM	UN	1,0000	1,9000	1,9000
12194	TUBO PVC ESGOTO DE 40MM (1 1/2')	M	1,5000	3,6000	5,4000
12013	TE PVC RIGIDO. PARA ESGOTO - 40MM (1 1/2')	UN	1,0000	3,4800	3,4800
12193	TUBO PVC ESGOTO DE 100MM (4')	M	0,3300	9,3300	3,0789
12195	TUBO PVC ESGOTO DE 50MM (2')	M	0,5000	5,5000	2,7500
11283	JOELHO PVC PARA ESGOTO DE 40MM	UN	2,0000	1,4000	2,8000
11282	JOELHO PVC PARA ESGOTO DE 100MM	UN	1,0000	5,8000	5,8000
10108	AREIA GROSSA	M3	0,0040	50,0000	0,2000
10805	CIMENTO PORTLAND	KG	3,0000	0,5000	1,5000
12012	TE PVC RIGIDO. PARA ESGOTO - 100MM (4')	UN	1,0000	10,4500	10,4500
10441	CAL HIDRATADA	KG	3,0000	0,7400	2,2200
TOTAL MATERIAIS					39,5789
				Total Simples	90,18
				Encargos	44,03
				BDI	0,00
				TOTAL GERAL	134,21



LOSS JUSTO

ENGENHARIA & DESIGN



C1948 - PONTO HIDRAULICO, MATERIAL E EXECUÇÃO

Preço Adotado: 148,8400

Unid: PT

Código	Descrição	Unidade	Coefficiente	Preço	Total
MAO DE OBRA					
10043	AJUDANTE DE ENCANADOR	H	3,0000	5,6000	16,8000
12320	ENCANADOR	H	3,0000	7,2000	21,6000
12543	SERVENTE	H	2,5000	4,8800	12,2000
TOTAL MAO DE OBRA					50,6000
MATERIAIS					
10885	COTOVELO PVC SOLDÁVEL DE 32MM	UN	4,0000	1,6000	6,4000
11973	TE PVC SOLDÁVEL 32MM	UN	1,0000	2,3000	2,3000
12201	TUBO PVC SOLDÁVEL DE 32MM (1')	M	5,0000	6,0000	30,0000
10108	AREIA GROSSA	M3	0,0035	50,0000	0,1750
10805	CIMENTO PORTLAND	KG	2,5000	0,5000	1,2500
11426	LUVA REDUÇÃO PVC SOLDÁVEL DE 32X25MM	UN	1,0000	2,2000	2,2000
12200	TUBO PVC SOLDÁVEL DE 25MM (3/4')	M	1,2000	2,4500	2,9400
11293	JOELHO PVC ROSCAVEL DE 1"	UN	1,0000	3,1000	3,1000
10884	COTOVELO PVC SOLDÁVEL DE 25MM	UN	2,0000	0,8000	1,6000
11412	LUVA PVC SOLDÁVEL DE 32MM	UN	2,0000	1,2000	2,4000
10441	CAL HIDRATADA	KG	2,5000	0,7400	1,8500
TOTAL MATERIAIS					54,2150
				Total Simples	104,82
				Encargos	44,03
				BDI	0,00
				TOTAL GERAL	148,84

LOSS JUSTO

ENGENHARIA & DESIGN



C4602 - PONTO DE ESGOTO EM PVC P/ TANQUE E LAVATORIO MSD FUNASA TIPO 10 (MATERIAL E EXECUÇÃO)

Preço Adotado: 139,7800

Unid: PT

Código	Descrição	Unidade	Coefficiente	Preço	Total
MAO DE OBRA					
I0043	AJUDANTE DE ENCANADOR	H	3,0000	5,6000	16,8000
I2320	ENCANADOR	H	3,0000	7,2000	21,6000
I2543	SERVENTE	H	2,5000	4,8800	12,2000
TOTAL MAO DE OBRA					50,6000
MATERIAIS					
I2194	TUBO PVC ESGOTO DE 40MM (1 1/2')	M	1,5000	3,6000	5,4000
I0435	CAIXA SIFONADA 150 x 150 x 50 COM GRELHA	UN	1,0000	22,0300	22,0300
I2195	TUBO PVC ESGOTO DE 50MM (2')	M	2,0000	5,5000	11,0000
I1283	JOELHO PVC PARA ESGOTO DE 40MM	UN	2,0000	1,4000	2,8000
I0108	AREIA GROSSA	M3	0,0040	50,0000	0,2000
I0805	CIMENTO PORTLAND	KG	3,0000	0,5000	1,5000
I0441	CAL HIDRATADA	KG	3,0000	0,7400	2,2200
TOTAL MATERIAIS					45,1500
Total Simples					95,75
Encargos					44,03
BDI					0,00
TOTAL GERAL					139,78

G2093 - RALO SECO PVC RÍGIDO

Preço Adotado: 30,2600

Unid: UN

Código	Descrição	Unidade	Coefficiente	Preço	Total
MAO DE OBRA					
I0043	AJUDANTE DE ENCANADOR	H	0,9800	5,6000	5,4880
I2320	ENCANADOR	H	0,9800	7,2000	7,0560
TOTAL MAO DE OBRA					12,5440
MATERIAIS					
I1770	RALO SECO PVC 10 CM	UN	1,0000	6,8000	6,8000
TOTAL MATERIAIS					6,8000
Total Simples					19,34
Encargos					10,92
BDI					0,00
TOTAL GERAL					30,26

LOSS JUSTO

ENGENHARIA & DESIGN



C4069 - BANCADA DE GRANITO (OUTRAS CORES) ESP. = 2cm (COLOCADO)

Preço Adotado: 271,4100

Unid: M2

Código	Descrição	Unidade	Coefficiente	Preço	Total
MAO DE OBRA					
12543	SERVENTE	H	2,0000	4,8800	9,7600
12391	PEDREIRO	H	1,2000	7,2000	8,6400
TOTAL MAO DE OBRA					18,4000
MATERIAIS					
17894	BANCADA DE GRANITO OUTRAS CORES E=2cm,	M2	1,0000	235,0000	235,0000
10108	AREIA GROSSA	M3	0,0080	50,0000	0,4000
10805	CIMENTO PORTLAND	KG	3,2000	0,5000	1,6000
TOTAL MATERIAIS					237,0000
Total Simples					255,40
Encargos					16,01
BDI					0,00
TOTAL GERAL					271,41

C3674 - SUPORTE EM BARRA CHATA DE FERRO ENGASTADO NA PAREDE P/BANCADAS E/OU PRATELEIRAS

Preço Adotado: 8,3600

Unid: UN

Código	Descrição	Unidade	Coefficiente	Preço	Total
MAO DE OBRA					
12543	SERVENTE	H	0,3000	4,8800	1,4640
12391	PEDREIRO	H	0,1500	7,2000	1,0800
TOTAL MAO DE OBRA					2,5440
SERVIÇOS					
C0164	ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA PEN. TRACO 1:3	M3	0,0010	457,2920	0,4573
TOTAL SERVIÇOS					0,4573
MATERIAIS					
10191	FERRO CHATO 2" x 3/8"	KG	0,5000	6,0200	3,0100
TOTAL MATERIAIS					3,0100
Total Simples					6,01
Encargos					2,35
BDI					0,00
TOTAL GERAL					8,36

LOSS JUSTO

ENGENHARIA & DESIGN



C0925 - CORRIMÃO EM TUBO GALVANIZADO DE 2"

Preço Adotado: 67,4700

Unid: M

Código	Descrição	Unidade	Coefficiente	Preço	Total
MATERIAIS					
10864	CORRIMÃO EM TUBO GALVANIZADO 2"	M	1,0000	67,4700	67,4700
TOTAL MATERIAIS					67,4700

Total Simples	67,47
Encargos	0,00
BDI	0,00
TOTAL GERAL	67,47

C0352 - BALANÇO ANDORINHA C/03 CADEIRAS, CONFECCÃO EM TUBO VAPOR E PINTURA ESMALTE SINTÉTICO

Preço Adotado: 636,4000

Unid: UN

Código	Descrição	Unidade	Coefficiente	Preço	Total
SERVIÇOS					
C0838	CONCRETO P/VIBR., FCK 10 MPa COM AGREGADO ADQUIRIDO	M3	0,1200	261,2937	31,3552
C1604	LANÇAMENTO E APLICAÇÃO DE CONCRETO S/ ELEVAÇÃO	M3	0,1200	43,6800	5,2416
C2784	ESCAVAÇÃO MANUAL SOLO DE 1A.CAT. PROF. ATÉ 1.50m	M3	0,1200	12,9320	1,5518
TOTAL SERVIÇOS					38,1487

MATERIAIS					
10182	BALANÇO ANDORINHA C/03 CADEIRAS, CONFECC. EM TUBO VAPOR E PINTURA ESMALTE SINTETICO	UN	1,0000	588,7500	588,7500
TOTAL MATERIAIS					588,7500

Total Simples	626,90
Encargos	9,50
BDI	0,00
TOTAL GERAL	636,40

LOSS JUSTO

ENGENHARIA & DESIGN



C2997 - ESCORREGADOR GRANDE, CONFEÇÃO EM TUBO VAPOR E PINTURA ESMALTE SINTÉTICO

Preço Adotado: 682,9000

Unid: UN

Código	Descrição	Unidade	Coeficiente	Preço	Total
SERVIÇOS					
<u>C0838</u>	<u>CONCRETO P/VIBR., FCK 10 MPa COM AGREGADO ADQUIRIDO</u>	M3	0,1200	261,2937	31,3552
<u>C1604</u>	<u>LANÇAMENTO E APLICAÇÃO DE CONCRETO S/ ELEVAÇÃO</u>	M3	0,1200	43,6800	5,2416
<u>C2784</u>	<u>ESCAVAÇÃO MANUAL SOLO DE 1A.CAT. PROF. ATÉ 1,50m</u>	M3	0,1200	12,9320	1,5518
TOTAL SERVIÇOS					38,1487

MATERIAIS

12475	ESCORREGADOR GRANDE, CONFEC. EM TUBO VAPOR E PINTURA ESMALTE SINTETICO	UN	1,0000	635,2500	635,2500
TOTAL MATERIAIS					635,2500

Total Simples 673,40

Encargos 9,50

BDI 0,00

TOTAL GERAL 682,90

C3646 - GAIOLA LABIRINTO, CONFEÇÃO EM TUBO VAPOR E PINTURA ESMALTE SINTÉTICO

Preço Adotado: 683,5500

Unid: UN

Código	Descrição	Unidade	Coeficiente	Preço	Total
MATERIAIS					
16719	GAIOLA ESCORREGADOR PEQUENO, CONFEC. EM TUBO VAPOR E PINTURA ESMALTE SINTÉTICO	UN	1,0000	588,2400	588,2400
TOTAL MATERIAIS					588,2400

SERVIÇOS

<u>C0838</u>	<u>CONCRETO P/VIBR., FCK 10 MPa COM AGREGADO ADQUIRIDO</u>	M3	0,2400	261,2937	62,7105
<u>C1604</u>	<u>LANÇAMENTO E APLICAÇÃO DE CONCRETO S/ ELEVAÇÃO</u>	M3	0,2400	43,6800	10,4832
<u>C2784</u>	<u>ESCAVAÇÃO MANUAL SOLO DE 1A.CAT. PROF. ATÉ 1,50m</u>	M3	0,2400	12,9320	3,1037
TOTAL SERVIÇOS					76,2974

Total Simples 664,54

Encargos 19,01

BDI 0,00

TOTAL GERAL 683,55

LOSS JUSTO

ENGENHARIA & DESIGN



C3000 - GANGORRA C/ 03 PRANCHAS, CONFEÇÃO EM TUBO VAPOR E PINTURA ESMALTE SINTÉTICO

Preço Adotado: 856,1500

Unid: UN

Código	Descrição	Unidade	Coefficiente	Preço	Total
SERVIÇOS					
C0838	CONCRETO P/VIBR., FCK 10 MPa COM AGREGADO ADQUIRIDO	M3	0,1200	261,2937	31,3552
C1604	LANÇAMENTO E APLICAÇÃO DE CONCRETO S/ ELEVACÃO	M3	0,1200	43,6800	5,2416
C2784	ESCAVAÇÃO MANUAL SOLO DE 1A.CAT. PROF. ATÉ 1.50m	M3	0,1200	12,9320	1,5518
TOTAL SERVIÇOS					38,1487

MATERIAIS					
12477	GANGORRA C/03 PRANCHAS, CONFEC. EM TUBO VAPOR E PINTURA ESMALTE SINTETICO	UN	1,0000	808,5000	808,5000
TOTAL MATERIAIS					808,5000

Total Simples	846,65
Encargos	9,50
BDI	0,00
TOTAL GERAL	856,15

C1628 - LIMPEZA GERAL

Preço Adotado: 6,3900

Unid: M2

Código	Descrição	Unidade	Coefficiente	Preço	Total
MAO DE OBRA					
12543	SERVENTE	H	0,7000	4,8800	3,4160
TOTAL MAO DE OBRA					3,4160

Total Simples	3,42
Encargos	2,97
BDI	0,00
TOTAL GERAL	6,39

Eduardo André Esmeraldo Justo
Eduardo André Esmeraldo Justo
 Sócio - Responsável Técnico
 CPF: 082.717.554-04 - CREA RN 070149468-9

Loss Justo Engenharia e Design Ltda
LOSS JUSTO ENGENHARIA E DESIGN LTDA
 CNPJ: 19.440.531/0001-23