

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

OSOB	OSOB:	MOBILIDADE PARA O TRABALHO, COM OBRAS DE MANUTENÇÃO E REPARAÇÃO DE EQUIPAMENTOS E RECURSOS HUMANOS	DATA:	01/07/2013	ORÇ:	1000	RE:	000
	DESCRIÇÃO:	CONDIÇÃO DE TRABALHO PARA O TRABALHADOR, COM OBRAS DE MANUTENÇÃO E REPARAÇÃO DE EQUIPAMENTOS E RECURSOS HUMANOS	PROJETO:	10000000000000000000	ORÇ:	1000	RE:	000
	LOCAL:	PORTUGAL	ORÇ:	10000000000000000000	ORÇ:	1000	RE:	000

0000	CONDIÇÃO DE TRABALHO PARA O TRABALHADOR, COM OBRAS DE MANUTENÇÃO E REPARAÇÃO DE EQUIPAMENTOS E RECURSOS HUMANOS	ORÇ:	1000	COEFICIENTE:	1.000000	PREÇO UNITÁRIO:	R\$ 100,00	TOTAL:	R\$ 100,00
0000	CONDIÇÃO DE TRABALHO PARA O TRABALHADOR, COM OBRAS DE MANUTENÇÃO E REPARAÇÃO DE EQUIPAMENTOS E RECURSOS HUMANOS	ORÇ:	1000	COEFICIENTE:	1.000000	PREÇO UNITÁRIO:	R\$ 100,00	TOTAL:	R\$ 100,00
VALOR:								R\$ 100,00	

ORÇ	DESCRIÇÃO	ORÇ	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
000000	CONDIÇÃO DE TRABALHO PARA O TRABALHADOR, COM OBRAS DE MANUTENÇÃO E REPARAÇÃO DE EQUIPAMENTOS E RECURSOS HUMANOS	ORÇ:	1000	1.000000	R\$ 100,00	R\$ 100,00
000000	CONDIÇÃO DE TRABALHO PARA O TRABALHADOR, COM OBRAS DE MANUTENÇÃO E REPARAÇÃO DE EQUIPAMENTOS E RECURSOS HUMANOS	ORÇ:	1000	1.000000	R\$ 100,00	R\$ 100,00
VALOR:						R\$ 100,00

ORÇ	DESCRIÇÃO	ORÇ	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
000000	CONDIÇÃO DE TRABALHO PARA O TRABALHADOR, COM OBRAS DE MANUTENÇÃO E REPARAÇÃO DE EQUIPAMENTOS E RECURSOS HUMANOS	ORÇ:	1000	1.000000	R\$ 100,00	R\$ 100,00
000000	CONDIÇÃO DE TRABALHO PARA O TRABALHADOR, COM OBRAS DE MANUTENÇÃO E REPARAÇÃO DE EQUIPAMENTOS E RECURSOS HUMANOS	ORÇ:	1000	1.000000	R\$ 100,00	R\$ 100,00
VALOR:						R\$ 100,00



6.10.0100 - CALHA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO NÚMERO 24, DESENVOLVIMENTO DE 50 CM, INCLUSIVE TRANSPORTE VERTICAL, AP-07/2010 (M)

ORÇ	DESCRIÇÃO	ORÇ	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
0000	CONDIÇÃO DE TRABALHO PARA O TRABALHADOR, COM OBRAS DE MANUTENÇÃO E REPARAÇÃO DE EQUIPAMENTOS E RECURSOS HUMANOS	ORÇ:	1000	1.000000	R\$ 100,00	R\$ 100,00
0000	CONDIÇÃO DE TRABALHO PARA O TRABALHADOR, COM OBRAS DE MANUTENÇÃO E REPARAÇÃO DE EQUIPAMENTOS E RECURSOS HUMANOS	ORÇ:	1000	1.000000	R\$ 100,00	R\$ 100,00
VALOR:						R\$ 100,00

ORÇ	DESCRIÇÃO	ORÇ	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
000000	CONDIÇÃO DE TRABALHO PARA O TRABALHADOR, COM OBRAS DE MANUTENÇÃO E REPARAÇÃO DE EQUIPAMENTOS E RECURSOS HUMANOS	ORÇ:	1000	1.000000	R\$ 100,00	R\$ 100,00
000000	CONDIÇÃO DE TRABALHO PARA O TRABALHADOR, COM OBRAS DE MANUTENÇÃO E REPARAÇÃO DE EQUIPAMENTOS E RECURSOS HUMANOS	ORÇ:	1000	1.000000	R\$ 100,00	R\$ 100,00
000000	CONDIÇÃO DE TRABALHO PARA O TRABALHADOR, COM OBRAS DE MANUTENÇÃO E REPARAÇÃO DE EQUIPAMENTOS E RECURSOS HUMANOS	ORÇ:	1000	1.000000	R\$ 100,00	R\$ 100,00
000000	CONDIÇÃO DE TRABALHO PARA O TRABALHADOR, COM OBRAS DE MANUTENÇÃO E REPARAÇÃO DE EQUIPAMENTOS E RECURSOS HUMANOS	ORÇ:	1000	1.000000	R\$ 100,00	R\$ 100,00
VALOR:						R\$ 100,00

ORÇ	DESCRIÇÃO	ORÇ	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
0000	CONDIÇÃO DE TRABALHO PARA O TRABALHADOR, COM OBRAS DE MANUTENÇÃO E REPARAÇÃO DE EQUIPAMENTOS E RECURSOS HUMANOS	ORÇ:	1000	1.000000	R\$ 100,00	R\$ 100,00
0000	CONDIÇÃO DE TRABALHO PARA O TRABALHADOR, COM OBRAS DE MANUTENÇÃO E REPARAÇÃO DE EQUIPAMENTOS E RECURSOS HUMANOS	ORÇ:	1000	1.000000	R\$ 100,00	R\$ 100,00
VALOR:						R\$ 100,00

6.10.01002 - QUIMÉDIA TERMOCÚSTICA (M)

ORÇ	DESCRIÇÃO	ORÇ	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
0000	CONDIÇÃO DE TRABALHO PARA O TRABALHADOR, COM OBRAS DE MANUTENÇÃO E REPARAÇÃO DE EQUIPAMENTOS E RECURSOS HUMANOS	ORÇ:	1000	1.000000	R\$ 100,00	R\$ 100,00

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

OBRA:	RECONSTRUÇÃO DE PAVIMENTO DE CIMENTO PORTLAND EM PAVIMENTO DE CIMENTO PORTLAND EM PAVIMENTO DE CIMENTO PORTLAND	DATA:	10/08/2022
DESCRIÇÃO:	RECONSTRUÇÃO DE PAVIMENTO DE CIMENTO PORTLAND EM PAVIMENTO DE CIMENTO PORTLAND EM PAVIMENTO DE CIMENTO PORTLAND	UNID:	M²
LOCAL:	PAVIMENTO DE CIMENTO PORTLAND		

UNID:	M²	QUANTIDADE:	100,00	VALOR TOTAL:	R\$ 10.000,00
-------	----	-------------	--------	--------------	---------------

UNID	DESCRIÇÃO	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
M²	RECONSTRUÇÃO DE PAVIMENTO DE CIMENTO PORTLAND	M²	1,00	R\$ 100,00	R\$ 10.000,00
M²	RECONSTRUÇÃO DE PAVIMENTO DE CIMENTO PORTLAND	M²	0,00	R\$ 100,00	R\$ 0,00
TOTAL (CUSTOS)					R\$ 10.000,00
VALOR:					R\$ 10.000,00



3.19. 96580 - TUBO PVC, SÉRIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 150 MM, FORNECIMENTO EM 200 EM CONDUTORES VERTICAIS DE ÁGUAS PLUVIAIS. AF_08/2022 (M)

UNID	DESCRIÇÃO	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
M	TUBO PVC SÉRIE R DN 150 MM PARA CONDUTORES VERTICAIS DE ÁGUAS PLUVIAIS	M	1,00	R\$ 100,00	R\$ 100,00
TOTAL (CUSTOS)					R\$ 100,00
VALOR:					R\$ 100,00

UNID	DESCRIÇÃO	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
M	RECONSTRUÇÃO DE PAVIMENTO DE CIMENTO PORTLAND	M	1,00	R\$ 100,00	R\$ 100,00
M	RECONSTRUÇÃO DE PAVIMENTO DE CIMENTO PORTLAND	M	1,00	R\$ 100,00	R\$ 100,00
TOTAL (CUSTOS)					R\$ 200,00
VALOR:					R\$ 200,00

7.6. 04481 - FORRO ACÚSTICO EM PLACAS DE FIBRA MINERAL CIPERFIL "CARTOLA" EM ALUMÍNIO - FORNECIMENTO E MONTAGEM (M)

UNID	DESCRIÇÃO	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
M²	FORRO ACÚSTICO EM PLACAS DE FIBRA MINERAL CIPERFIL "CARTOLA" EM ALUMÍNIO	M²	1,00	R\$ 100,00	R\$ 100,00
TOTAL (CUSTOS)					R\$ 100,00
VALOR:					R\$ 100,00

7.2. 05110 - FORRO EM RÉGUAS DE PVC, PRISADO, PARA AMBIENTES COMERCIAIS, INCLUSIVE ESTRUTURA DE FIXAÇÃO. AF_05/2022 (M)

UNID	DESCRIÇÃO	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
M²	FORRO EM RÉGUAS DE PVC, PRISADO, PARA AMBIENTES COMERCIAIS, INCLUSIVE ESTRUTURA DE FIXAÇÃO	M²	1,00	R\$ 100,00	R\$ 100,00
M	RECONSTRUÇÃO DE PAVIMENTO DE CIMENTO PORTLAND	M	1,00	R\$ 100,00	R\$ 100,00
M	RECONSTRUÇÃO DE PAVIMENTO DE CIMENTO PORTLAND	M	1,00	R\$ 100,00	R\$ 100,00
M	RECONSTRUÇÃO DE PAVIMENTO DE CIMENTO PORTLAND	M	1,00	R\$ 100,00	R\$ 100,00
M	RECONSTRUÇÃO DE PAVIMENTO DE CIMENTO PORTLAND	M	1,00	R\$ 100,00	R\$ 100,00
M	RECONSTRUÇÃO DE PAVIMENTO DE CIMENTO PORTLAND	M	1,00	R\$ 100,00	R\$ 100,00
TOTAL (CUSTOS)					R\$ 600,00
VALOR:					R\$ 600,00

UNID	DESCRIÇÃO	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
M	RECONSTRUÇÃO DE PAVIMENTO DE CIMENTO PORTLAND	M	1,00	R\$ 100,00	R\$ 100,00

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

	ORÇÃO	Nº 00776 - CHAPISCO DE ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA DIMENSÃO 1:1 (M2) PAREDE	Nº 00776 - CHAPISCO DE ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA DIMENSÃO 1:1 (M2) PAREDE
	DESCRIÇÃO:	1.000,00 CIMENTO PORTLAND CP II 40 2.000,00 AREIA FINA	1.000,00 CIMENTO PORTLAND CP II 40 2.000,00 AREIA FINA
	LOCAL:	MUNICÍPIO DE SÃO CARLOS - SP	

	Nº 00776 - CHAPISCO DE ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA DIMENSÃO 1:1 (M2) COMPLEMENT-PL...				



01. 00776 - CHAPISCO DE ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA DIMENSÃO 1:1 (M2)

Materiais		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
010	AREIA FINA	020000	M3	2,000000	R\$ 120,00	R\$ 240,00
011	CIMENTO PORTL. CP II	020000	KG	1,000000	R\$ 240,00	R\$ 240,00
TOTAL MATERIAIS						R\$ 480,00

Mão de obra		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
020	REDEFEITA	020000	H	0,100000	R\$ 120,00	R\$ 12,00
021	CEBELENTE	020000	H	0,100000	R\$ 120,00	R\$ 12,00
TOTAL MÃO DE OBRA						R\$ 24,00
VALOR:						R\$ 504,00

02. 00778 - CHAPISCO DE ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAR TRAÇO 1:1 (M2)

Materiais		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
010	AREIA FINA	020000	M3	2,000000	R\$ 120,00	R\$ 240,00
011	CIMENTO PORTL. CP II	020000	KG	1,000000	R\$ 240,00	R\$ 240,00
TOTAL MATERIAIS						R\$ 480,00

Mão de obra		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
020	REDEFEITA	020000	H	0,100000	R\$ 120,00	R\$ 12,00
021	CEBELENTE	020000	H	0,100000	R\$ 120,00	R\$ 12,00
TOTAL MÃO DE OBRA						R\$ 24,00
VALOR:						R\$ 504,00

03. 01221 - REBOCO DE ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAR, TRAÇO 1:1 (M2)

Materiais		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
010	AREIA FINA	020000	M3	0,800000	R\$ 120,00	R\$ 96,00
011	CIMENTO PORTL. CP II	020000	KG	0,200000	R\$ 240,00	R\$ 48,00
TOTAL MATERIAIS						R\$ 144,00

Mão de obra		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
020	REDEFEITA	020000	H	0,050000	R\$ 120,00	R\$ 6,00
021	CEBELENTE	020000	H	0,050000	R\$ 120,00	R\$ 6,00
TOTAL MÃO DE OBRA						R\$ 12,00
VALOR:						R\$ 156,00

04. 03409 - REBOCO DE ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAR, TRAÇO 1:1 (M2)

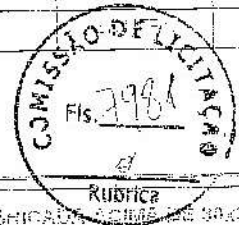
Materiais		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
010	AREIA FINA	020000	M3	0,800000	R\$ 120,00	R\$ 96,00
011	CIMENTO PORTL. CP II	020000	KG	0,200000	R\$ 240,00	R\$ 48,00
TOTAL MATERIAIS						R\$ 144,00

[Handwritten signature]
 [Handwritten signature]

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

OBRA:	OBRAS DE REFORMA, REVESTIMENTO E PINTURAS EM INTERIORES DE EDIFÍCIOS - SERVIÇOS DE REFORMA, REVESTIMENTO E PINTURAS EM INTERIORES DE EDIFÍCIOS - SERVIÇOS DE REFORMA, REVESTIMENTO E PINTURAS EM INTERIORES DE EDIFÍCIOS	ADMINISTRAÇÃO:	1000	1000	1000
DESCRIÇÃO:	REVESTIMENTO DE PAREDES E LAJES EM CIMENTO PORTLAND COM REVESTIMENTO DE CERÂMICA E PINTURAS EM INTERIORES DE EDIFÍCIOS	UNIDADE:	m ²	PREÇO UNITÁRIO:	R\$ 32,72
LOCAL:	REFORMA DE INTERIORES DE EDIFÍCIOS	VALOR:		TOTAL:	R\$ 32,72

ITEM	DESCRIÇÃO	UNID.	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
0000	REVESTIMENTO DE PAREDES E LAJES EM CIMENTO PORTLAND COM REVESTIMENTO DE CERÂMICA E PINTURAS EM INTERIORES DE EDIFÍCIOS	m ²	1,00	R\$ 32,72	R\$ 32,72
VALOR:					R\$ 32,72



3.5. 0465 - CERÂMICA ESMALTADA RETIFICADA 40 ARG. PRÉ-FABRICADA, ACIMA DE 30x30cm (300cm²) - REVESTIMENTO DE PAREDES (M²)

ITEM	DESCRIÇÃO	UNID.	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
0001	CERÂMICA ESMALTADA RETIFICADA 40 ARG. PRÉ-FABRICADA, ACIMA DE 30x30cm (300cm ²) - REVESTIMENTO DE PAREDES	M ²	1,00	R\$ 32,72	R\$ 32,72
0002	CERÂMICA ESMALTADA RETIFICADA 40 ARG. PRÉ-FABRICADA, ACIMA DE 30x30cm (300cm ²) - REVESTIMENTO DE PAREDES	M ²	1,00	R\$ 32,72	R\$ 32,72
VALOR:					R\$ 65,44

ITEM	DESCRIÇÃO	UNID.	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
0003	CERÂMICA ESMALTADA RETIFICADA 40 ARG. PRÉ-FABRICADA, ACIMA DE 30x30cm (300cm ²) - REVESTIMENTO DE PAREDES	M ²	1,00	R\$ 32,72	R\$ 32,72
0004	CERÂMICA ESMALTADA RETIFICADA 40 ARG. PRÉ-FABRICADA, ACIMA DE 30x30cm (300cm ²) - REVESTIMENTO DE PAREDES	M ²	1,00	R\$ 32,72	R\$ 32,72
VALOR:					R\$ 65,44

3.6. 01427 - REJUNTAMENTO 40 ARG. PRÉ-FABRICADA, JUNTA ENTRE 2mm E 3mm EM CERÂMICA, ACIMA DE 30x30cm (900cm²) E PORCELANATOS (PAREDEIRISO) (M²)

ITEM	DESCRIÇÃO	UNID.	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
0001	REJUNTAMENTO 40 ARG. PRÉ-FABRICADA, JUNTA ENTRE 2mm E 3mm EM CERÂMICA, ACIMA DE 30x30cm (900cm ²) E PORCELANATOS (PAREDEIRISO)	M ²	1,00	R\$ 32,72	R\$ 32,72
VALOR:					R\$ 32,72

ITEM	DESCRIÇÃO	UNID.	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
0002	REJUNTAMENTO 40 ARG. PRÉ-FABRICADA, JUNTA ENTRE 2mm E 3mm EM CERÂMICA, ACIMA DE 30x30cm (900cm ²) E PORCELANATOS (PAREDEIRISO)	M ²	1,00	R\$ 32,72	R\$ 32,72
0003	REJUNTAMENTO 40 ARG. PRÉ-FABRICADA, JUNTA ENTRE 2mm E 3mm EM CERÂMICA, ACIMA DE 30x30cm (900cm ²) E PORCELANATOS (PAREDEIRISO)	M ²	1,00	R\$ 32,72	R\$ 32,72
VALOR:					R\$ 65,44

3.7. 02181 - REGULARIZAÇÃO DE BASE 40 ARGAMASSA CIMENTO E AREIA 1:3 PERMIXAR, TACCO 1X1 - 8888 CM² (M²)

ITEM	DESCRIÇÃO	UNID.	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
0001	REGULARIZAÇÃO DE BASE 40 ARGAMASSA CIMENTO E AREIA 1:3 PERMIXAR, TACCO 1X1 - 8888 CM ²	M ²	1,00	R\$ 32,72	R\$ 32,72
0002	REGULARIZAÇÃO DE BASE 40 ARGAMASSA CIMENTO E AREIA 1:3 PERMIXAR, TACCO 1X1 - 8888 CM ²	M ²	1,00	R\$ 32,72	R\$ 32,72
VALOR:					R\$ 65,44

ITEM	DESCRIÇÃO	UNID.	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
0003	REGULARIZAÇÃO DE BASE 40 ARGAMASSA CIMENTO E AREIA 1:3 PERMIXAR, TACCO 1X1 - 8888 CM ²	M ²	1,00	R\$ 32,72	R\$ 32,72
0004	REGULARIZAÇÃO DE BASE 40 ARGAMASSA CIMENTO E AREIA 1:3 PERMIXAR, TACCO 1X1 - 8888 CM ²	M ²	1,00	R\$ 32,72	R\$ 32,72
VALOR:					R\$ 65,44

3.8. 00020 - LADRILHO DE CONCRETO MACIÇO, APLICAÇÃO EM PISOS, LAJES SOBRE SOLO OU RADIER, AF 10/20/17 (M²)

ITEM	DESCRIÇÃO	UNID.	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
0001	LADRILHO DE CONCRETO MACIÇO, APLICAÇÃO EM PISOS, LAJES SOBRE SOLO OU RADIER, AF 10/20/17	M ²	1,00	R\$ 32,72	R\$ 32,72
VALOR:					R\$ 32,72

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

	OBRA: OBRAS DE REFORMA E RECONSTRUÇÃO DO BARRACÃO DE ALUMINÓCERÂMICA DO CANTÃO DE SÃO CARLOS - RUA DE SÃO CARLOS, Nº 100 - SÃO CARLOS - SP	DATA DO PREÇO: 01/08/2014	COEFICIENTE: 1,00
	DESCRIÇÃO: REFORMA E RECONSTRUÇÃO DE ALUMINÓCERÂMICA DO BARRACÃO DE ALUMINÓCERÂMICA DO CANTÃO DE SÃO CARLOS - RUA DE SÃO CARLOS, Nº 100 - SÃO CARLOS - SP	PREÇO: 100,00	VALOR: 100,00
	LOCAL: MUNICÍPIO DE SÃO CARLOS - SP	PREÇO: 100,00	VALOR: 100,00

Item	Descrição	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total
0000	REFORMA E RECONSTRUÇÃO DE ALUMINÓCERÂMICA DO BARRACÃO DE ALUMINÓCERÂMICA DO CANTÃO DE SÃO CARLOS - RUA DE SÃO CARLOS, Nº 100 - SÃO CARLOS - SP	SEMPRE	M2	1,0000000	R\$ 100,00	R\$ 100,00
TOTAL Valor de Custo com Lucro e Despesas Financeiras						R\$ 100,00

Item	Descrição	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total
0000	REFORMA E RECONSTRUÇÃO DE ALUMINÓCERÂMICA DO BARRACÃO DE ALUMINÓCERÂMICA DO CANTÃO DE SÃO CARLOS - RUA DE SÃO CARLOS, Nº 100 - SÃO CARLOS - SP	SEMPRE	M2	1,0000000	R\$ 100,00	R\$ 100,00
TOTAL Valor de Custo com Lucro e Despesas Financeiras						R\$ 100,00
VALOR:						R\$ 596,17



3.3. 0020 - PISO INDUSTRIAL NATURAL ESP. = 12mm, INCLUS. DO LUSTRO (INTERNO) (M2)

Item	Descrição	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total
0000	REFORMA E RECONSTRUÇÃO DE PISO INDUSTRIAL NATURAL ESP. = 12mm, INCLUS. DO LUSTRO (INTERNO)	SEMPRE	M2	1,0000000	R\$ 100,00	R\$ 100,00
0000	REFORMA E RECONSTRUÇÃO DE PISO INDUSTRIAL NATURAL ESP. = 12mm, INCLUS. DO LUSTRO (INTERNO)	SEMPRE	M2	0,0000000	R\$ 0,00	R\$ 0,00
TOTAL Valor de Custo com Lucro e Despesas Financeiras						R\$ 100,00

Item	Descrição	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total
0000	REFORMA E RECONSTRUÇÃO DE PISO INDUSTRIAL NATURAL ESP. = 12mm, INCLUS. DO LUSTRO (INTERNO)	SEMPRE	M2	0,0000000	R\$ 0,00	R\$ 0,00
0000	REFORMA E RECONSTRUÇÃO DE PISO INDUSTRIAL NATURAL ESP. = 12mm, INCLUS. DO LUSTRO (INTERNO)	SEMPRE	M2	0,0000000	R\$ 0,00	R\$ 0,00
0000	REFORMA E RECONSTRUÇÃO DE PISO INDUSTRIAL NATURAL ESP. = 12mm, INCLUS. DO LUSTRO (INTERNO)	SEMPRE	M2	0,0000000	R\$ 0,00	R\$ 0,00
0000	REFORMA E RECONSTRUÇÃO DE PISO INDUSTRIAL NATURAL ESP. = 12mm, INCLUS. DO LUSTRO (INTERNO)	SEMPRE	M2	0,0000000	R\$ 0,00	R\$ 0,00
0000	REFORMA E RECONSTRUÇÃO DE PISO INDUSTRIAL NATURAL ESP. = 12mm, INCLUS. DO LUSTRO (INTERNO)	SEMPRE	M2	0,0000000	R\$ 0,00	R\$ 0,00
0000	REFORMA E RECONSTRUÇÃO DE PISO INDUSTRIAL NATURAL ESP. = 12mm, INCLUS. DO LUSTRO (INTERNO)	SEMPRE	M2	0,0000000	R\$ 0,00	R\$ 0,00
0000	REFORMA E RECONSTRUÇÃO DE PISO INDUSTRIAL NATURAL ESP. = 12mm, INCLUS. DO LUSTRO (INTERNO)	SEMPRE	M2	0,0000000	R\$ 0,00	R\$ 0,00
0000	REFORMA E RECONSTRUÇÃO DE PISO INDUSTRIAL NATURAL ESP. = 12mm, INCLUS. DO LUSTRO (INTERNO)	SEMPRE	M2	0,0000000	R\$ 0,00	R\$ 0,00
TOTAL Valor de Custo com Lucro e Despesas Financeiras						R\$ 0,00

Item	Descrição	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total
0000	REFORMA E RECONSTRUÇÃO DE PISO INDUSTRIAL NATURAL ESP. = 12mm, INCLUS. DO LUSTRO (INTERNO)	SEMPRE	M2	0,0000000	R\$ 0,00	R\$ 0,00
0000	REFORMA E RECONSTRUÇÃO DE PISO INDUSTRIAL NATURAL ESP. = 12mm, INCLUS. DO LUSTRO (INTERNO)	SEMPRE	M2	0,0000000	R\$ 0,00	R\$ 0,00
0000	REFORMA E RECONSTRUÇÃO DE PISO INDUSTRIAL NATURAL ESP. = 12mm, INCLUS. DO LUSTRO (INTERNO)	SEMPRE	M2	0,0000000	R\$ 0,00	R\$ 0,00
TOTAL Valor de Custo com Lucro e Despesas Financeiras						R\$ 0,00
VALOR:						R\$ 154,05

3.4. 0000 - CERÂMICA ESMALTADA RESTRICADA CI A16, PRÉ-FABRICADA ACIMA DE 300x60 cm (60x60) - PE-S/PEI-1 - R17150 (M2)

Item	Descrição	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total
0000	REFORMA E RECONSTRUÇÃO DE CERÂMICA ESMALTADA RESTRICADA CI A16, PRÉ-FABRICADA ACIMA DE 300x60 cm (60x60) - PE-S/PEI-1 - R17150	SEMPRE	M2	1,0000000	R\$ 154,05	R\$ 154,05
0000	REFORMA E RECONSTRUÇÃO DE CERÂMICA ESMALTADA RESTRICADA CI A16, PRÉ-FABRICADA ACIMA DE 300x60 cm (60x60) - PE-S/PEI-1 - R17150	SEMPRE	M2	0,0000000	R\$ 0,00	R\$ 0,00
TOTAL Valor de Custo com Lucro e Despesas Financeiras						R\$ 154,05

Item	Descrição	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total
0000	REFORMA E RECONSTRUÇÃO DE CERÂMICA ESMALTADA RESTRICADA CI A16, PRÉ-FABRICADA ACIMA DE 300x60 cm (60x60) - PE-S/PEI-1 - R17150	SEMPRE	M2	0,0000000	R\$ 0,00	R\$ 0,00
0000	REFORMA E RECONSTRUÇÃO DE CERÂMICA ESMALTADA RESTRICADA CI A16, PRÉ-FABRICADA ACIMA DE 300x60 cm (60x60) - PE-S/PEI-1 - R17150	SEMPRE	M2	0,0000000	R\$ 0,00	R\$ 0,00
TOTAL Valor de Custo com Lucro e Despesas Financeiras						R\$ 0,00

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

OBRA:		PROJ. DE - PROJ. DE BARRAGEM DO RIO SÃO FRANCISCO - TRONCO III - ETAPA II - SERRA DO CATAPORA - PAVIMENTAÇÃO	DATA DO PROJETO:		50% PROJETADO
DESCRIÇÃO:	LIGAÇÃO ENTRE AS BARRAGENS DE SERRA DO CATAPORA - ETAPA II - SERRA DO CATAPORA - PAVIMENTAÇÃO		TRABALHO:	100%	100%
LOCAL:	SERRA DO CATAPORA - PAVIMENTAÇÃO		PREÇO UNITÁRIO:	R\$ 2,50	R\$ 2,50

VALOR: R\$ 14.890

9.6. C1427 - REJUNTAMENTO C/ ARG. PRÉ-FABRICADA, JUNTA ENTRE 2mm E 6mm EM CERÂMICA, ACIMA DE 30020 cm (0,00 CM²) E PORCELANATOS (PAREDE/ISOL) (M2)

Quantidade	Fonte	Unid.	Coefficiente	Preço Unitário	Total
1,00 M2	APRESENTAÇÃO PRÉ-FABRICADA	1 M2	1,00	R\$ 14,89	R\$ 14,89
TOTAL Paralelo (M2)					R\$ 14,89

Quantidade	Fonte	Unid.	Coefficiente	Preço Unitário	Total
1,00 M2	RESERVA	1 M2	1,00	R\$ 14,89	R\$ 14,89
1,00 M2	RESERVA	1 M2	1,00	R\$ 14,89	R\$ 14,89
TOTAL Paralelo (M2)					R\$ 14,89



VALOR: R\$ 14,89

9.6. 94983 - EXECUÇÃO DE PASSO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, PEITO EM OBR., ACABAMENTO CONVENCIONAL, ESPESSURA 8 CM, ARMADO: AF 58/2022 (M2)

Quantidade	Fonte	Unid.	Coefficiente	Preço Unitário	Total
1,00 M2	PREÇO DE COTAÇÃO	1 M2	1,00	R\$ 3,12	R\$ 3,12
1,00 M2	RESERVA	1 M2	1,00	R\$ 3,12	R\$ 3,12
1,00 M2	RESERVA	1 M2	1,00	R\$ 3,12	R\$ 3,12
TOTAL (M2)					R\$ 3,12

Quantidade	Fonte	Unid.	Coefficiente	Preço Unitário	Total
1,00 M2	RESERVA	1 M2	1,00	R\$ 3,12	R\$ 3,12
1,00 M2	RESERVA	1 M2	1,00	R\$ 3,12	R\$ 3,12
1,00 M2	RESERVA	1 M2	1,00	R\$ 3,12	R\$ 3,12
TOTAL (M2)					R\$ 3,12

Quantidade	Fonte	Unid.	Coefficiente	Preço Unitário	Total
1,00 M2	RESERVA	1 M2	1,00	R\$ 3,12	R\$ 3,12
TOTAL (M2)					R\$ 3,12

VALOR: R\$ 3,12

10.1. C1644 - PONTO HIDRÁULICO, MATERIAL E EXECUÇÃO (PT)

Quantidade	Fonte	Unid.	Coefficiente	Preço Unitário	Total
1,00 PT	RESERVA	1 PT	1,00	R\$ 1,40	R\$ 1,40
1,00 PT	RESERVA	1 PT	1,00	R\$ 1,40	R\$ 1,40
1,00 PT	RESERVA	1 PT	1,00	R\$ 1,40	R\$ 1,40
1,00 PT	RESERVA	1 PT	1,00	R\$ 1,40	R\$ 1,40
1,00 PT	RESERVA	1 PT	1,00	R\$ 1,40	R\$ 1,40
1,00 PT	RESERVA	1 PT	1,00	R\$ 1,40	R\$ 1,40
1,00 PT	RESERVA	1 PT	1,00	R\$ 1,40	R\$ 1,40
1,00 PT	RESERVA	1 PT	1,00	R\$ 1,40	R\$ 1,40
1,00 PT	RESERVA	1 PT	1,00	R\$ 1,40	R\$ 1,40
1,00 PT	RESERVA	1 PT	1,00	R\$ 1,40	R\$ 1,40
1,00 PT	RESERVA	1 PT	1,00	R\$ 1,40	R\$ 1,40
1,00 PT	RESERVA	1 PT	1,00	R\$ 1,40	R\$ 1,40
1,00 PT	RESERVA	1 PT	1,00	R\$ 1,40	R\$ 1,40
1,00 PT	RESERVA	1 PT	1,00	R\$ 1,40	R\$ 1,40
TOTAL (PT)					R\$ 14,00

VALOR: R\$ 14,00

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

OBRA:	AMPLIACAO DE COLETORES PARA O BARRIO DO LINDOIA	DATA: 12/05/2015	REVISÃO:		
	PROPOSTA Nº 001/2015	EMPRESA: SERRAVALLE	NUM:	REC:	TOT:
	DESCRIÇÃO:	REPOSICIONAMENTO DE COLETORES DE LIXO E COLETORES DE LIXO DE 120L E 240L	EMPRESA: SERRAVALLE	NUM:	REC:
LOCAL:	BARRIO DO LINDOIA - LARANJEIROS	EMPRESA: SERRAVALLE	NUM:	REC:	TOT:

102	REPOSICIONAMENTO DE COLETORES	SEI/FFA	M	1200,0000	21,7777	26133,33
103	REPOSICIONAMENTO DE COLETORES	SEI/FFA	M	2400,0000	11,1111	26666,66
TOTAL (R\$):						52800,00

ITEM	DESCRIÇÃO	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
102	REPOSICIONAMENTO DE COLETORES	SEI/FFA	M	1200,0000	21,7777	26133,33
103	REPOSICIONAMENTO DE COLETORES	SEI/FFA	M	2400,0000	11,1111	26666,66
104	REPOSICIONAMENTO DE COLETORES	SEI/FFA	M	1200,0000	21,7777	26133,33
TOTAL (R\$):						79033,33
VALOR:						R\$ 113,02



102. 01950 - PONTO SANITÁRIO, MATERIAL E EXECUÇÃO (PT)

ITEM	DESCRIÇÃO	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
102	REPOSICIONAMENTO DE COLETORES	SEI/FFA	M	1200,0000	21,7777	26133,33
103	REPOSICIONAMENTO DE COLETORES	SEI/FFA	M	2400,0000	11,1111	26666,66
104	REPOSICIONAMENTO DE COLETORES	SEI/FFA	M	1200,0000	21,7777	26133,33
105	REPOSICIONAMENTO DE COLETORES	SEI/FFA	M	1200,0000	21,7777	26133,33
106	REPOSICIONAMENTO DE COLETORES	SEI/FFA	M	1200,0000	21,7777	26133,33
107	REPOSICIONAMENTO DE COLETORES	SEI/FFA	M	1200,0000	21,7777	26133,33
108	REPOSICIONAMENTO DE COLETORES	SEI/FFA	M	1200,0000	21,7777	26133,33
109	REPOSICIONAMENTO DE COLETORES	SEI/FFA	M	1200,0000	21,7777	26133,33
110	REPOSICIONAMENTO DE COLETORES	SEI/FFA	M	1200,0000	21,7777	26133,33
111	REPOSICIONAMENTO DE COLETORES	SEI/FFA	M	1200,0000	21,7777	26133,33
112	REPOSICIONAMENTO DE COLETORES	SEI/FFA	M	1200,0000	21,7777	26133,33
113	REPOSICIONAMENTO DE COLETORES	SEI/FFA	M	1200,0000	21,7777	26133,33
114	REPOSICIONAMENTO DE COLETORES	SEI/FFA	M	1200,0000	21,7777	26133,33
115	REPOSICIONAMENTO DE COLETORES	SEI/FFA	M	1200,0000	21,7777	26133,33
116	REPOSICIONAMENTO DE COLETORES	SEI/FFA	M	1200,0000	21,7777	26133,33
117	REPOSICIONAMENTO DE COLETORES	SEI/FFA	M	1200,0000	21,7777	26133,33
118	REPOSICIONAMENTO DE COLETORES	SEI/FFA	M	1200,0000	21,7777	26133,33
119	REPOSICIONAMENTO DE COLETORES	SEI/FFA	M	1200,0000	21,7777	26133,33
120	REPOSICIONAMENTO DE COLETORES	SEI/FFA	M	1200,0000	21,7777	26133,33
TOTAL (R\$):						79033,33

ITEM	DESCRIÇÃO	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
102	REPOSICIONAMENTO DE COLETORES	SEI/FFA	M	1200,0000	21,7777	26133,33
103	REPOSICIONAMENTO DE COLETORES	SEI/FFA	M	2400,0000	11,1111	26666,66
104	REPOSICIONAMENTO DE COLETORES	SEI/FFA	M	1200,0000	21,7777	26133,33
TOTAL (R\$):						79033,33
VALOR:						R\$ 103,84

REG. 02167 - REGISTRO DE GAVETA CIRCUNPLA CROMADA D= 26mm (1") (UN)

ITEM	DESCRIÇÃO	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
102	REPOSICIONAMENTO DE COLETORES	SEI/FFA	M	1200,0000	21,7777	26133,33
103	REPOSICIONAMENTO DE COLETORES	SEI/FFA	M	2400,0000	11,1111	26666,66
TOTAL (R\$):						52800,00

ITEM	DESCRIÇÃO	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
102	REPOSICIONAMENTO DE COLETORES	SEI/FFA	M	1200,0000	21,7777	26133,33
103	REPOSICIONAMENTO DE COLETORES	SEI/FFA	M	2400,0000	11,1111	26666,66
TOTAL (R\$):						52800,00
VALOR:						R\$ 90,74

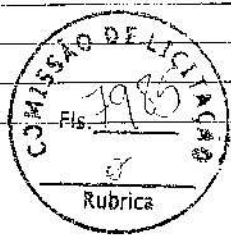
RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

COTAÇÃO	Nº	OBRA:	RECONSTRUÇÃO DE SANITÁRIOS E DESENGARTE DE SANITÁRIOS EM BARRIO DE FAVELA DO BARRIO DE SÃO JOÃO DO SUL - SÃO PAULO	DATA DO EST.		SOLICIT.	
		DESCRIÇÃO:	TRABALHO DE RECONSTRUÇÃO DE SANITÁRIOS E DESENGARTE DE SANITÁRIOS EM BARRIO DE FAVELA DO BARRIO DE SÃO JOÃO DO SUL - SÃO PAULO	19/08/2015	19/08/2015	19/08/2015	19/08/2015
		LOCAL:	BARRIO DE FAVELA DO BARRIO DE SÃO JOÃO DO SUL - SÃO PAULO				

10.4. 02172 - REGISTRO DE PRESSÃO CICANOPLA BROMADA DE 20mm (SHT) (UM)

Item	Descrição	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total
104	REGISTRO DE PRESSÃO CICANOPLA BROMADA DE 20mm (SHT)	FORTE	1	1,000000	12,0000	12,0000
VALOR						12,0000

Item	Descrição	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total
105	REGISTRO DE PRESSÃO CICANOPLA BROMADA DE 20mm (SHT)	FORTE	1	1,000000	12,0000	12,0000
106	REGISTRO DE PRESSÃO CICANOPLA BROMADA DE 20mm (SHT)	FORTE	1	1,000000	12,0000	12,0000
VALOR						24,0000



10.5. 10325 - CAIXA BIFORADA, COM GRELHA QUADRADA, PVC, DN 150 X 150 X 50 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDA E INSTALADA EM RAMAL DE DESCARGA OU EM RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AP_08/2022 (UM)

Item	Descrição	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total
105	CAIXA BIFORADA, COM GRELHA QUADRADA, PVC, DN 150 X 150 X 50 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDA E INSTALADA EM RAMAL DE DESCARGA OU EM RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO	FORTE	1	1,000000	7,0000	7,0000
106	CAIXA BIFORADA, COM GRELHA QUADRADA, PVC, DN 150 X 150 X 50 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDA E INSTALADA EM RAMAL DE DESCARGA OU EM RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO	FORTE	1	1,000000	7,0000	7,0000
107	CAIXA BIFORADA, COM GRELHA QUADRADA, PVC, DN 150 X 150 X 50 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDA E INSTALADA EM RAMAL DE DESCARGA OU EM RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO	FORTE	1	1,000000	7,0000	7,0000
VALOR						21,0000

Item	Descrição	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total
108	CAIXA BIFORADA, COM GRELHA QUADRADA, PVC, DN 150 X 150 X 50 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDA E INSTALADA EM RAMAL DE DESCARGA OU EM RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO	FORTE	1	1,000000	8,0000	8,0000
109	CAIXA BIFORADA, COM GRELHA QUADRADA, PVC, DN 150 X 150 X 50 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDA E INSTALADA EM RAMAL DE DESCARGA OU EM RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO	FORTE	1	1,000000	8,0000	8,0000
VALOR						16,0000

10.6. 00710 - RALO BICO, PVC, DN 100 X 50 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU EM RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AP_08/2022 (UM)

Item	Descrição	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total
104	RALO BICO, PVC, DN 100 X 50 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU EM RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO	FORTE	1	1,000000	18,0000	18,0000
105	RALO BICO, PVC, DN 100 X 50 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU EM RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO	FORTE	1	1,000000	18,0000	18,0000
106	RALO BICO, PVC, DN 100 X 50 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU EM RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO	FORTE	1	1,000000	18,0000	18,0000
107	RALO BICO, PVC, DN 100 X 50 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU EM RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO	FORTE	1	1,000000	18,0000	18,0000
VALOR						72,0000

Item	Descrição	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total
108	RALO BICO, PVC, DN 100 X 50 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU EM RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO	FORTE	1	1,000000	18,0000	18,0000
109	RALO BICO, PVC, DN 100 X 50 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU EM RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO	FORTE	1	1,000000	18,0000	18,0000
VALOR						36,0000

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

	CODIGO:	10.12.02625 - TUBO PVC SOLD. MARROM INCL. CONEXÕES D= 25mm(3/4") (35)	DATA: 10/02/2016	SERIAL:
	DESCRIÇÃO:	1 TUBO PVC SOLDADO DE 25mm DIAMETRO - 35m PREÇO UNITÁRIO: R\$ 1.000,00 QUANTIDADE: 35 UNIDADES	EMPRESA: RUI BARROS ENGENHARIA	VALOR: R\$ 35.000,00
	LOCAL:	RUA P. DE S. CARLOS, 100	PROJETO: 10.12.02625	TOTAL: R\$ 35.000,00

10.12.02625 - TUBO PVC SOLD. MARROM INCL. CONEXÕES D= 25mm(3/4") (35)

Item	Descrição	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total
0000	PREÇO UNITÁRIO - TUBO PVC SOLDADO	SEMPRE	1	1,0000000	R\$ 1.000,00	R\$ 1.000,00
0001	CONEXÃO DE 1/2" - 25mm (3/4")	SEMPRE	1	0,0000000	R\$ 1.000,00	R\$ 0,00
0002	CONEXÃO DE 3/4" - 25mm (3/4")	SEMPRE	1	0,0000000	R\$ 1.000,00	R\$ 0,00
TOTAL (35 UNIDADES)						R\$ 35.000,00

Item	Descrição	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total
0003	CONEXÃO DE 1/2" - 25mm (3/4")	SEMPRE	1	0,0000000	R\$ 1.000,00	R\$ 0,00
0004	CONEXÃO DE 3/4" - 25mm (3/4")	SEMPRE	1	0,0000000	R\$ 1.000,00	R\$ 0,00
TOTAL (35 UNIDADES)						R\$ 35.000,00
VALOR:						R\$ 19.500,00



10.13.01241 - ENGATE CROMADO (INSTALADO) (UN)

Item	Descrição	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total
0001	ENGATE CROMADO	SEMPRE	1	0,0000000	R\$ 1.000,00	R\$ 0,00
0002	CONEXÃO DE 1/2" - 25mm (3/4")	SEMPRE	1	0,0000000	R\$ 1.000,00	R\$ 0,00
TOTAL (35 UNIDADES)						R\$ 35.000,00

Item	Descrição	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total
0003	CONEXÃO DE 3/4" - 25mm (3/4")	SEMPRE	1	0,0000000	R\$ 1.000,00	R\$ 0,00
TOTAL (35 UNIDADES)						R\$ 35.000,00
VALOR:						R\$ 20.000,00

10.14.02270 - SIFÃO CROMADO 1 1/4" X 2" (INSTALADO) (UN)

Item	Descrição	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total
0001	SIFÃO CROMADO	SEMPRE	1	0,0000000	R\$ 1.000,00	R\$ 0,00
0002	CONEXÃO DE 1/2" - 25mm (3/4")	SEMPRE	1	0,0000000	R\$ 1.000,00	R\$ 0,00
TOTAL (35 UNIDADES)						R\$ 35.000,00

Item	Descrição	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total
0003	CONEXÃO DE 3/4" - 25mm (3/4")	SEMPRE	1	0,0000000	R\$ 1.000,00	R\$ 0,00
0004	CONEXÃO DE 1/2" - 25mm (3/4")	SEMPRE	1	0,0000000	R\$ 1.000,00	R\$ 0,00
TOTAL (35 UNIDADES)						R\$ 35.000,00
VALOR:						R\$ 154,00

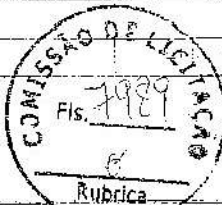
10.15.02592 - TORNEIRA DE FECHAMENTO AUTOMÁTICO (UN)

Item	Descrição	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total
0001	TORNEIRA DE FECHAMENTO	SEMPRE	1	0,0000000	R\$ 1.000,00	R\$ 0,00
0002	CONEXÃO DE 1/2" - 25mm (3/4")	SEMPRE	1	0,0000000	R\$ 1.000,00	R\$ 0,00
TOTAL (35 UNIDADES)						R\$ 35.000,00

Item	Descrição	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total
0003	CONEXÃO DE 3/4" - 25mm (3/4")	SEMPRE	1	0,0000000	R\$ 1.000,00	R\$ 0,00

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

OBJETO	OBJETA	NOME DO EMPREENHEIRO	DATA DO LANCE	
			DIÁRIO	BOLSA
DESCRICAÇÃO:		EMPRESA: SPT CONSTRUTORA S/A		
LOCAL:		VALOR: R\$ 105,31		



10.16. 102623 - CAIXA D'ÁGUA EM POLIETILENO, 1000 LITROS (INCLUSOS TUBOS, CONEXÕES E TERNEIRA DE BOMBA) - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AT 05/2024 (UR)

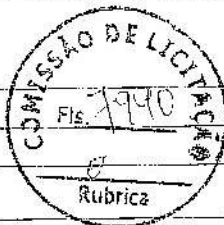
Quantidade	Descrição	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total
0100	CAIXA D'ÁGUA EM POLIETILENO, 1000 LITROS, INCLUSOS TUBOS, CONEXÕES E TERNEIRA DE BOMBA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	SEPLAN	UN	1,0000000	R\$ 105,31	R\$ 105,31
0200	CAIXA D'ÁGUA EM POLIETILENO, 1000 LITROS, INCLUSOS TUBOS, CONEXÕES E TERNEIRA DE BOMBA - FORNECIMENTO	SEPLAN	UN	1,0000000	R\$ 105,31	R\$ 105,31
0300	CAIXA D'ÁGUA EM POLIETILENO, 1000 LITROS, INCLUSOS TUBOS, CONEXÕES E TERNEIRA DE BOMBA - FORNECIMENTO	SEPLAN	UN	1,0000000	R\$ 105,31	R\$ 105,31
0400	TUBO EM POLIETILENO, DIÂMETRO DE 40 MM, COMPRIMENTO DE 10,00 M	SEPLAN	M	0,1000000	R\$ 10,53	R\$ 10,53
0500	CONEXÃO EM POLIETILENO, DIÂMETRO DE 40 MM, COMPRIMENTO DE 10,00 M	SEPLAN	M	0,1000000	R\$ 10,53	R\$ 10,53
0600	TERNEIRA DE BOMBA EM POLIETILENO, DIÂMETRO DE 40 MM, COMPRIMENTO DE 10,00 M	SEPLAN	M	0,1000000	R\$ 10,53	R\$ 10,53
0700	CAIXA D'ÁGUA EM POLIETILENO, 1000 LITROS, INCLUSOS TUBOS, CONEXÕES E TERNEIRA DE BOMBA - FORNECIMENTO	SEPLAN	UN	1,0000000	R\$ 105,31	R\$ 105,31
0800	CAIXA D'ÁGUA EM POLIETILENO, 1000 LITROS, INCLUSOS TUBOS, CONEXÕES E TERNEIRA DE BOMBA - FORNECIMENTO	SEPLAN	UN	1,0000000	R\$ 105,31	R\$ 105,31
0900	CAIXA D'ÁGUA EM POLIETILENO, 1000 LITROS, INCLUSOS TUBOS, CONEXÕES E TERNEIRA DE BOMBA - FORNECIMENTO	SEPLAN	UN	1,0000000	R\$ 105,31	R\$ 105,31
1000	CAIXA D'ÁGUA EM POLIETILENO, 1000 LITROS, INCLUSOS TUBOS, CONEXÕES E TERNEIRA DE BOMBA - FORNECIMENTO	SEPLAN	UN	1,0000000	R\$ 105,31	R\$ 105,31
1100	CAIXA D'ÁGUA EM POLIETILENO, 1000 LITROS, INCLUSOS TUBOS, CONEXÕES E TERNEIRA DE BOMBA - FORNECIMENTO	SEPLAN	UN	1,0000000	R\$ 105,31	R\$ 105,31
1200	CAIXA D'ÁGUA EM POLIETILENO, 1000 LITROS, INCLUSOS TUBOS, CONEXÕES E TERNEIRA DE BOMBA - FORNECIMENTO	SEPLAN	UN	1,0000000	R\$ 105,31	R\$ 105,31
1300	CAIXA D'ÁGUA EM POLIETILENO, 1000 LITROS, INCLUSOS TUBOS, CONEXÕES E TERNEIRA DE BOMBA - FORNECIMENTO	SEPLAN	UN	1,0000000	R\$ 105,31	R\$ 105,31
1400	CAIXA D'ÁGUA EM POLIETILENO, 1000 LITROS, INCLUSOS TUBOS, CONEXÕES E TERNEIRA DE BOMBA - FORNECIMENTO	SEPLAN	UN	1,0000000	R\$ 105,31	R\$ 105,31
1500	CAIXA D'ÁGUA EM POLIETILENO, 1000 LITROS, INCLUSOS TUBOS, CONEXÕES E TERNEIRA DE BOMBA - FORNECIMENTO	SEPLAN	UN	1,0000000	R\$ 105,31	R\$ 105,31
1600	CAIXA D'ÁGUA EM POLIETILENO, 1000 LITROS, INCLUSOS TUBOS, CONEXÕES E TERNEIRA DE BOMBA - FORNECIMENTO	SEPLAN	UN	1,0000000	R\$ 105,31	R\$ 105,31
1700	CAIXA D'ÁGUA EM POLIETILENO, 1000 LITROS, INCLUSOS TUBOS, CONEXÕES E TERNEIRA DE BOMBA - FORNECIMENTO	SEPLAN	UN	1,0000000	R\$ 105,31	R\$ 105,31
1800	CAIXA D'ÁGUA EM POLIETILENO, 1000 LITROS, INCLUSOS TUBOS, CONEXÕES E TERNEIRA DE BOMBA - FORNECIMENTO	SEPLAN	UN	1,0000000	R\$ 105,31	R\$ 105,31
1900	CAIXA D'ÁGUA EM POLIETILENO, 1000 LITROS, INCLUSOS TUBOS, CONEXÕES E TERNEIRA DE BOMBA - FORNECIMENTO	SEPLAN	UN	1,0000000	R\$ 105,31	R\$ 105,31
2000	CAIXA D'ÁGUA EM POLIETILENO, 1000 LITROS, INCLUSOS TUBOS, CONEXÕES E TERNEIRA DE BOMBA - FORNECIMENTO	SEPLAN	UN	1,0000000	R\$ 105,31	R\$ 105,31
TOTAL						R\$ 105,31

10.17. 03632 - ROSA SÉPTICA E SUMIDOURO EM ALVENARIA (UR)

Quantidade	Descrição	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total
1,00	ROSA SÉPTICA E SUMIDOURO EM ALVENARIA	SEPLAN	M ²	1,0000000	R\$ 105,31	R\$ 105,31
2,00	ROSA SÉPTICA E SUMIDOURO EM ALVENARIA	SEPLAN	M ²	0,5000000	R\$ 210,62	R\$ 105,31
3,00	ROSA SÉPTICA E SUMIDOURO EM ALVENARIA	SEPLAN	M ²	0,3333333	R\$ 315,93	R\$ 105,31
TOTAL						R\$ 105,31

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

	RELAÇÃO DE MATERIAIS E SERVIÇOS DE OBRAS	UNID. QUANT.	VALOR
OBRA:	RECONSTRUÇÃO DE PAVIMENTO DE CIMENTO-AMASSADO EM CALÇADÃO DE CALÇADA DE BARRIO	10000	10000000
DESCRIÇÃO:	RECONSTRUÇÃO DE PAVIMENTO DE CIMENTO-AMASSADO EM CALÇADÃO DE CALÇADA DE BARRIO	10000	10000000
LOCAL:	RECONSTRUÇÃO DE CALÇADÃO		



Item 001		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
001	RECONSTRUÇÃO DE PAVIMENTO DE CIMENTO-AMASSADO EM CALÇADÃO DE CALÇADA DE BARRIO	001	M²	10000000	R\$ 1000,00	R\$ 10.000.000
TOTAL DO ITEM 001						R\$ 10.000.000

Item	Descrição	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
001	RECONSTRUÇÃO DE PAVIMENTO DE CIMENTO-AMASSADO EM CALÇADÃO DE CALÇADA DE BARRIO	001	M²	10000000	R\$ 1000,00	R\$ 10.000.000
002	RECONSTRUÇÃO DE PAVIMENTO DE CIMENTO-AMASSADO EM CALÇADÃO DE CALÇADA DE BARRIO	002	M²	10000000	R\$ 1000,00	R\$ 10.000.000
003	RECONSTRUÇÃO DE PAVIMENTO DE CIMENTO-AMASSADO EM CALÇADÃO DE CALÇADA DE BARRIO	003	M²	10000000	R\$ 1000,00	R\$ 10.000.000
004	RECONSTRUÇÃO DE PAVIMENTO DE CIMENTO-AMASSADO EM CALÇADÃO DE CALÇADA DE BARRIO	004	M²	10000000	R\$ 1000,00	R\$ 10.000.000
005	RECONSTRUÇÃO DE PAVIMENTO DE CIMENTO-AMASSADO EM CALÇADÃO DE CALÇADA DE BARRIO	005	M²	10000000	R\$ 1000,00	R\$ 10.000.000
006	RECONSTRUÇÃO DE PAVIMENTO DE CIMENTO-AMASSADO EM CALÇADÃO DE CALÇADA DE BARRIO	006	M²	10000000	R\$ 1000,00	R\$ 10.000.000
007	RECONSTRUÇÃO DE PAVIMENTO DE CIMENTO-AMASSADO EM CALÇADÃO DE CALÇADA DE BARRIO	007	M²	10000000	R\$ 1000,00	R\$ 10.000.000
008	RECONSTRUÇÃO DE PAVIMENTO DE CIMENTO-AMASSADO EM CALÇADÃO DE CALÇADA DE BARRIO	008	M²	10000000	R\$ 1000,00	R\$ 10.000.000
009	RECONSTRUÇÃO DE PAVIMENTO DE CIMENTO-AMASSADO EM CALÇADÃO DE CALÇADA DE BARRIO	009	M²	10000000	R\$ 1000,00	R\$ 10.000.000
010	RECONSTRUÇÃO DE PAVIMENTO DE CIMENTO-AMASSADO EM CALÇADÃO DE CALÇADA DE BARRIO	010	M²	10000000	R\$ 1000,00	R\$ 10.000.000
TOTAL DO ITEM 001						R\$ 10.000.000
VALOR:						R\$ 10.000.000

10.13. 03113 - CRUVEIRO CROMADO COM ARTICULAÇÃO (UM)						
Item	Descrição	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
001	CRUVEIRO CROMADO COM ARTICULAÇÃO	001	UN	10000000	R\$ 1000,00	R\$ 10.000.000
002	CRUVEIRO CROMADO COM ARTICULAÇÃO	002	UN	10000000	R\$ 1000,00	R\$ 10.000.000
TOTAL DO ITEM 001						R\$ 10.000.000

10.13. 03113 - CRUVEIRO CROMADO COM ARTICULAÇÃO (UM)						
Item	Descrição	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
001	CRUVEIRO CROMADO COM ARTICULAÇÃO	001	UN	10000000	R\$ 1000,00	R\$ 10.000.000
002	CRUVEIRO CROMADO COM ARTICULAÇÃO	002	UN	10000000	R\$ 1000,00	R\$ 10.000.000
TOTAL DO ITEM 001						R\$ 10.000.000
VALOR:						R\$ 10.000.000

10.16. 04636 - ESPELHO CRISTAL, ESPESURA 4MM, COM PARAFUSOS DE FIXAÇÃO, SEM MOLDEIRA (M²)						
Item	Descrição	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
001	ESPELHO CRISTAL, ESPESURA 4MM, COM PARAFUSOS DE FIXAÇÃO, SEM MOLDEIRA	001	M²	10000000	R\$ 1000,00	R\$ 10.000.000
002	ESPELHO CRISTAL, ESPESURA 4MM, COM PARAFUSOS DE FIXAÇÃO, SEM MOLDEIRA	002	M²	10000000	R\$ 1000,00	R\$ 10.000.000
TOTAL DO ITEM 001						R\$ 10.000.000

10.16. 04636 - ESPELHO CRISTAL, ESPESURA 4MM, COM PARAFUSOS DE FIXAÇÃO, SEM MOLDEIRA (M²)						
Item	Descrição	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
001	ESPELHO CRISTAL, ESPESURA 4MM, COM PARAFUSOS DE FIXAÇÃO, SEM MOLDEIRA	001	M²	10000000	R\$ 1000,00	R\$ 10.000.000
002	ESPELHO CRISTAL, ESPESURA 4MM, COM PARAFUSOS DE FIXAÇÃO, SEM MOLDEIRA	002	M²	10000000	R\$ 1000,00	R\$ 10.000.000
TOTAL DO ITEM 001						R\$ 10.000.000
VALOR:						R\$ 10.000.000

10.20. 02626 - TUBO PVC SOL. MARRON INCL. CONEXÕES D= 32mm (1") (M)						
Item	Descrição	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
001	TUBO PVC SOL. MARRON INCL. CONEXÕES D= 32mm (1")	001	M	10000000	R\$ 1000,00	R\$ 10.000.000

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

CÓDIGO	ORÇÃO	PROPOSTA DE OBRAS DE REFORMA EM ALVENARIA - TAMPAS DE CONCRETO (M2)	DATA: 17/01/2017	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
	DESCRIÇÃO	REFORMA EM ALVENARIA DE TAMPAS DE CONCRETO (M2)	UNID.	QTD.	VALOR
LOCAL	TUBO F.V.D. 200W - BELÉM - PA				

QTD.	UNID.	DESCR. OBRA	UNID.	QTD.	VALOR
1	M2	REFORMA EM ALVENARIA DE TAMPAS DE CONCRETO	M2	1	183,16
1	M2	TUBO F.V.D. 200W - BELÉM - PA	M2	1	183,16
TOTAL					366,32

ÍTEM	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID.	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
0000	MATERIAL DE OBRAS	SEI/FE-PA	M	1,0000000	183,16000	183,16000
0000	MATERIAL DE OBRAS	SEI/FE-PA	M	1,0000000	183,16000	183,16000
TOTAL						366,32000
VALOR:						RS 366,32



19.21.00806 - CAIXA DE INSPEÇÃO EM ALVENARIA - TAMPA DE CONCRETO (M2) - Sem (M2)

ÍTEM	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID.	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
0000	MATERIAL DE OBRAS	SEI/FE-PA	M	1,0000000	183,16000	183,16000
0000	MATERIAL DE OBRAS	SEI/FE-PA	M	1,0000000	183,16000	183,16000
0000	MATERIAL DE OBRAS	SEI/FE-PA	M	1,0000000	183,16000	183,16000
0000	MATERIAL DE OBRAS	SEI/FE-PA	M	1,0000000	183,16000	183,16000
0000	MATERIAL DE OBRAS	SEI/FE-PA	M	1,0000000	183,16000	183,16000
0000	MATERIAL DE OBRAS	SEI/FE-PA	M	1,0000000	183,16000	183,16000
0000	MATERIAL DE OBRAS	SEI/FE-PA	M	1,0000000	183,16000	183,16000
TOTAL						183,16000
VALOR:						RS 183,16

ÍTEM	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID.	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
0000	MATERIAL DE OBRAS	SEI/FE-PA	M	1,0000000	183,16000	183,16000
0000	MATERIAL DE OBRAS	SEI/FE-PA	M	1,0000000	183,16000	183,16000
0000	MATERIAL DE OBRAS	SEI/FE-PA	M	1,0000000	183,16000	183,16000
0000	MATERIAL DE OBRAS	SEI/FE-PA	M	1,0000000	183,16000	183,16000
0000	MATERIAL DE OBRAS	SEI/FE-PA	M	1,0000000	183,16000	183,16000
0000	MATERIAL DE OBRAS	SEI/FE-PA	M	1,0000000	183,16000	183,16000
TOTAL						183,16000
VALOR:						RS 183,16

19.22.00365 - TUBO F.V.D. 200W, BULVAVEL, 200W, INSTALADO EM DRENO DE AR-CONDICIONADO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. (M2)

ÍTEM	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID.	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
0000	MATERIAL DE OBRAS	SEI/FE-PA	M	1,0000000	183,16000	183,16000
0000	MATERIAL DE OBRAS	SEI/FE-PA	M	1,0000000	183,16000	183,16000
TOTAL						366,32000
VALOR:						RS 366,32

(Handwritten signatures and notes in the right margin)

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

	OBRA: INSTALACAO DE BARRAS DE AÇO EM DRENO DE AR-CONDICIONADO (RELAÇÃO DE PREÇOS DE REFERÊNCIA)	DATA: 14/07/2011	SOLO: 001
DESCRICAO:	BARRA DE AÇO Nº 3,00 - COMPRIMENTO: 2,00M - LARGURAÇÃO: 2,00M - PESO: 0,015KG/M - QUANTIDADE: 1000 UNIDADES	UNID: UN	PREÇO UNITÁRIO: R\$ 1,50
LOCAL:	INSTALACAO DE BARRAS DE AÇO	PREÇO: R\$ 1,50	TOTAL: R\$ 1,50

10.23. 85866 - JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM DRENO DE AR-CONDICIONADO - FORNECIMENTO E INSTALACAO. AF_002022 (UN)

Item	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total	
10.23.85866	001	UN	1,000000	R\$ 1,50	R\$ 1,50	
TOTAL (incluindo impostos)						
					VALOR	R\$ 1,50

Item	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total	
001	001	UN	0,010000	R\$ 1,50	R\$ 0,15	
002	001	UN	0,010000	R\$ 1,50	R\$ 0,15	
TOTAL (incluindo impostos)						
					VALOR	R\$ 0,30



10.24. 85869 - T.E. PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM DRENO DE AR-CONDICIONADO - FORNECIMENTO E INSTALACAO. AF_002022 (UN)

Item	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total	
10.24.85869	001	UN	1,000000	R\$ 1,50	R\$ 1,50	
TOTAL (incluindo impostos)						
					VALOR	R\$ 1,50

Item	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total	
001	001	UN	0,010000	R\$ 1,50	R\$ 0,15	
002	001	UN	0,010000	R\$ 1,50	R\$ 0,15	
TOTAL (incluindo impostos)						
					VALOR	R\$ 0,30

10.25. 85890 - LUVA, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM DRENO DE AR-CONDICIONADO - FORNECIMENTO E INSTALACAO. AF_002022 (UN)

Item	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total	
10.25.85890	001	UN	1,000000	R\$ 1,50	R\$ 1,50	
TOTAL (incluindo impostos)						
					VALOR	R\$ 1,50

Item	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total	
001	001	UN	0,010000	R\$ 1,50	R\$ 0,15	
002	001	UN	0,010000	R\$ 1,50	R\$ 0,15	
TOTAL (incluindo impostos)						
					VALOR	R\$ 0,30

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

OBRA:	AV. DA LUIZ - ESCOLA DE EDUCAÇÃO INFANTIL - 1ª ETAPA - RUA DO COM. VASCO LUIZ - BA. DE SÃO FRANCISCO	DATA:	17/09/2020	VALOR:	RS 1.000,00
DESCRIÇÃO:	REPERTE-RETO DE CORTA-ARREDORES DE CIMENTO PORTLAND EM CUBA DE 30 X 30 CM, VÁLVULA METAL CROMADA, SIFÃO FLEXÍVEL PVC, ERGATE DO CIMENTO ELÁSTICO E TORREIRA CROMADA DE MESA, PADRÃO POPULAR - FORNITURA E INSTALAÇÃO. AF_01/2020 (UN)	UNIDADE:	1000	VALOR:	RS 1.000,00
LOCAL:	AV. DA LUIZ - BA. DE SÃO FRANCISCO	VALOR:	RS 1.000,00	VALOR:	RS 1.000,00



VALOR:	RS 1.000,00
--------	-------------

16.25. 100858 - MICTÓRIO SIFONADO LOUÇA BRANCA PADRÃO MÉDIO FORNITURA E INSTALAÇÃO. AF_01/2020 (UN)

Item	Descrição	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total
1000000	FORNITURA DE 1000 UNIDADES DE MICTÓRIO SIFONADO LOUÇA BRANCA PADRÃO MÉDIO	SI-FR	UN	1,000000	1,10	1100,00
1000000	FORNITURA DE 1000 UNIDADES DE SIFÃO FLEXÍVEL PVC	SI-FR	UN	0,000000	0,00	0,00
1000000	FORNITURA DE 1000 UNIDADES DE ERGATE DO CIMENTO ELÁSTICO	SI-FR	UN	0,000000	0,00	0,00
1000000	FORNITURA DE 1000 UNIDADES DE TORREIRA CROMADA DE MESA	SI-FR	UN	0,000000	0,00	0,00
1000000	FORNITURA DE 1000 UNIDADES DE VÁLVULA METAL CROMADA	SI-FR	UN	0,000000	0,00	0,00
TOTAL (1000 UNIDADES)						1100,00

Item	Descrição	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total
1000000	FORNITURA DE 1000 UNIDADES DE MICTÓRIO SIFONADO LOUÇA BRANCA PADRÃO MÉDIO	SI-FR	UN	1,000000	1,10	1100,00
1000000	FORNITURA DE 1000 UNIDADES DE SIFÃO FLEXÍVEL PVC	SI-FR	UN	0,000000	0,00	0,00
TOTAL (1000 UNIDADES)						1100,00

16.25. 990336 - SANHADA GRANITO CINZA, 50 X 50 CM INCL. CUBA DE EMBUTIR OVAL LOUÇA BRANCA 36 X 30 CM, VÁLVULA METAL CROMADA, SIFÃO FLEXÍVEL PVC, ERGATE DO CIMENTO ELÁSTICO E TORREIRA CROMADA DE MESA, PADRÃO POPULAR - FORNITURA E INSTALAÇÃO. AF_01/2020 (UN)

Item	Descrição	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total
1000000	FORNITURA DE 1000 UNIDADES DE SANHADA GRANITO CINZA, 50 X 50 CM INCL.	SI-FR	UN	0,000000	0,00	0,00
1000000	FORNITURA DE 1000 UNIDADES DE CUBA DE EMBUTIR OVAL LOUÇA BRANCA 36 X 30 CM	SI-FR	UN	0,000000	0,00	0,00
1000000	FORNITURA DE 1000 UNIDADES DE VÁLVULA METAL CROMADA	SI-FR	UN	0,000000	0,00	0,00
1000000	FORNITURA DE 1000 UNIDADES DE SIFÃO FLEXÍVEL PVC	SI-FR	UN	0,000000	0,00	0,00
1000000	FORNITURA DE 1000 UNIDADES DE ERGATE DO CIMENTO ELÁSTICO	SI-FR	UN	0,000000	0,00	0,00
1000000	FORNITURA DE 1000 UNIDADES DE TORREIRA CROMADA DE MESA	SI-FR	UN	0,000000	0,00	0,00
TOTAL (1000 UNIDADES)						0,00

16.25. 990333 - CAIXA ENTERRADA HIDRÁULICA RETANGULAR EM ALVENARIA COM TUBOS CERÂMICOS MACHUCO, DIMENSÕES INTERNAS 60X60X60 CM PARA REDE DE DRENAGEM. AF_02/2020 (UN)

Item	Descrição	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total
1000000	FORNITURA DE 1000 UNIDADES DE CAIXA ENTERRADA HIDRÁULICA RETANGULAR EM ALVENARIA COM TUBOS CERÂMICOS MACHUCO, DIMENSÕES INTERNAS 60X60X60 CM PARA REDE DE DRENAGEM	SI-FR	UN	0,000000	0,00	0,00
1000000	FORNITURA DE 1000 UNIDADES DE TUBO CERÂMICO MACHUCO	SI-FR	UN	0,000000	0,00	0,00
TOTAL (1000 UNIDADES)						0,00

Item	Descrição	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total
1000000	FORNITURA DE 1000 UNIDADES DE TUBO CERÂMICO MACHUCO	SI-FR	UN	0,000000	0,00	0,00

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

CÓDIGO	CÓDIGO	OBRA:	RECONSTRUÇÃO DE BARRACÃO DE ALUGUEIRO PARA	DATA:	10/03/2020	EM:	10/03/2020
		DESCRIÇÃO:	RECONSTRUÇÃO DE BARRACÃO DE ALUGUEIRO PARA	UNID:	m²	QTD:	100
		LOCAL:	BRASÍLIA - DF	PREÇO:	1000000	TOTAL:	1000000

0000000	RECONSTRUÇÃO DE BARRACÃO DE ALUGUEIRO PARA	UNID:	m²	QTD:	100	PREÇO:	1000000	TOTAL:	1000000
0000000	RECONSTRUÇÃO DE BARRACÃO DE ALUGUEIRO PARA	UNID:	m²	QTD:	100	PREÇO:	1000000	TOTAL:	1000000
0000000	RECONSTRUÇÃO DE BARRACÃO DE ALUGUEIRO PARA	UNID:	m²	QTD:	100	PREÇO:	1000000	TOTAL:	1000000
0000000	RECONSTRUÇÃO DE BARRACÃO DE ALUGUEIRO PARA	UNID:	m²	QTD:	100	PREÇO:	1000000	TOTAL:	1000000

Material com Valor Proprietário	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
0000000	0000000	m²	1000000	1000000	1000000
0000000	0000000	m²	1000000	1000000	1000000

Material com Valor Proprietário	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
0000000	0000000	m²	1000000	1000000	1000000
0000000	0000000	m²	1000000	1000000	1000000
0000000	0000000	m²	1000000	1000000	1000000
0000000	0000000	m²	1000000	1000000	1000000
0000000	0000000	m²	1000000	1000000	1000000



10.28.06172 - VASO SANITÁRIO SIMPLIFICADO CONVENCIONAL PARA PCB SEM FUROS, COM LOUCA BRANCA SEM ASSENTO, INCLUI O CONJUNTO DE LIGAÇÃO PARA BACIA SANITÁRIA AJUSTÁVEL - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 01/2020 (UN)

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
0000000	0000000	UN	1000000	1000000	1000000

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
0000000	0000000	UN	1000000	1000000	1000000

10.36.139828 - ASSENTO SANITÁRIO CONVENCIONAL - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 01/2020 (UN)

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
0000000	0000000	UN	1000000	1000000	1000000

Material com Valor Proprietário	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
0000000	0000000	UN	1000000	1000000	1000000
0000000	0000000	UN	1000000	1000000	1000000

Handwritten signatures and marks on the right margin.

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	OPERAÇÃO	UNIDADE	QUANTIDADE	VALOR
		DESCRIÇÃO	UNIDADE	QUANTIDADE	VALOR
		LOCAL			



VALOR:	RS 104,12
--------	-----------

18.31.10190 - EXINTOR DE INCENDIO PORTATIL COM CARGA DE 2 KG - RUBRICA 30 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_20020000_PE (UN)

Item	Descrição	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total
10000000	EXINTOR DE INCENDIO PORTATIL COM CARGA DE 2 KG - CLASSE BC	SEITE	UN	1,0000000	104,12	104,12
TOTAL						104,12

Item	Descrição	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total
10000000	EXINTOR DE INCENDIO PORTATIL COM CARGA DE 2 KG - CLASSE BC	SEITE	UN	1,0000000	104,12	104,12
TOTAL						104,12

10.92.00849 - SINALIZAÇÃO PARA EXTINTOR (UN)

Item	Descrição	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total
10000000	SINALIZAÇÃO PARA EXTINTOR	SEITE	UN	1,0000000	104,12	104,12
TOTAL						104,12

Item	Descrição	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total
10000000	SINALIZAÇÃO PARA EXTINTOR	SEITE	UN	1,0000000	104,12	104,12
TOTAL						104,12

11.1.05762 - CAIXA DE LIGAÇÃO PVC 4" X 2" (UN)

Item	Descrição	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total
10000000	CAIXA DE LIGAÇÃO PVC 4" X 2"	SEITE	UN	1,0000000	104,12	104,12
TOTAL						104,12

Item	Descrição	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total
10000000	CAIXA DE LIGAÇÃO PVC 4" X 2"	SEITE	UN	1,0000000	104,12	104,12
TOTAL						104,12

11.2.05175 - CAIXA DE PISO 4"X2", EM ALUMÍNIO (UN)

Item	Descrição	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total
10000000	CAIXA DE PISO 4"X2", EM ALUMÍNIO	SEITE	UN	1,0000000	104,12	104,12
TOTAL						104,12

Item	Descrição	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total
10000000	CAIXA DE PISO 4"X2", EM ALUMÍNIO	SEITE	UN	1,0000000	104,12	104,12
TOTAL						104,12

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

OBRA:	INFRA-ESTRUTURA DE REDE DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA - SUBESTAÇÃO DE TRANSFORMADORES - BARRAGEM	DATA: 15/05/2014	SOB: 100%
DESCRIÇÃO:	ELABORAÇÃO DE PLANILHAS DE CUSTOS PARTICULARES DE OBRAS DE INFRA-ESTRUTURA DE REDE DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA - SUBESTAÇÃO DE TRANSFORMADORES - BARRAGEM	ORÇAMENTO: 100%	100%
LOCAL:	BRASIL/RS/RS - BARRAGEM	ORÇAMENTO: 100%	100%

11.1	ADJUNTO DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	1,00000000	R\$ 20,00	R\$ 20,00	
11.2	ELETRICISTA	SEINFRA	H	1,00000000	R\$ 80,00	R\$ 80,00	
						VALOR:	R\$ 100,00



11.3. 04691 - CAIXA DE INSPECÃO DE TERRA CILÍNDRICA 300x600mm (UN)

11.3.1	CAIXA DE INSPECÃO DE TERRA CILÍNDRICA 300x600mm	SEINFRA	U	1,00000000	R\$ 100,00	R\$ 100,00	
						VALOR:	R\$ 100,00

11.3.2	ADJUNTO DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	1,00000000	R\$ 20,00	R\$ 20,00	
11.3.3	ELETRICISTA	SEINFRA	H	1,00000000	R\$ 80,00	R\$ 80,00	
11.3.4	FELPERIA	SEINFRA	H	1,00000000	R\$ 100,00	R\$ 100,00	
						VALOR:	R\$ 100,00

11.4. 04791 - CAIXA DE LIGAÇÃO PVC 4" X 4" (UN)

11.4.1	CAIXA DE LIGAÇÃO PVC 4" X 4"	SEINFRA	U	1,00000000	R\$ 5,00	R\$ 5,00	
						VALOR:	R\$ 5,00

11.4.2	ADJUNTO DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,15000000	R\$ 20,00	R\$ 3,00	
11.4.3	ELETRICISTA	SEINFRA	H	1,00000000	R\$ 20,00	R\$ 20,00	
						VALOR:	R\$ 23,00

11.5. 00910 - BASTE DE TERRA 5/8"X3,00m (COW 19L30) (UN)

11.5.1	BASTE DE TERRA 5/8"X3,00m (COW 19L30)	SEINFRA	U	1,00000000	R\$ 10,00	R\$ 10,00	
11.5.2	BASTE DE TERRA 5/8"X3,00m (COW 19L30)	SEINFRA	U	1,00000000	R\$ 40,00	R\$ 40,00	
						VALOR:	R\$ 50,00

11.5.3	ELETRICISTA	SEINFRA	H	1,00000000	R\$ 10,00	R\$ 10,00	
11.5.4	FELPERIA	SEINFRA	H	1,00000000	R\$ 10,00	R\$ 10,00	
						VALOR:	R\$ 20,00

11.6. 00556 - CABO EM PVC 1000V 19x2mm (UN)

11.6.1	CABO EM PVC 1000V 19x2mm	SEINFRA	U	1,00000000	R\$ 0,37	R\$ 0,37	
						VALOR:	R\$ 0,37

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÃO DE CUSTOS

	GERAL RFP Nº 001/2017 - FOMENTO ÀS ATIVIDADES DE PESQUISA E DESENVOLVIMENTO TECNOLÓGICO 14.000000	DATA 14/05/2017	PROJETO 14.000000	ORÇAMENTO 14.000000	VALOR 14.000000
	DESCRIÇÃO 14.000000 - FOMENTO ÀS ATIVIDADES DE PESQUISA E DESENVOLVIMENTO TECNOLÓGICO 14.000000 - FOMENTO ÀS ATIVIDADES DE PESQUISA E DESENVOLVIMENTO TECNOLÓGICO 14.000000 - FOMENTO ÀS ATIVIDADES DE PESQUISA E DESENVOLVIMENTO TECNOLÓGICO				
	LOCAL 14.000000 - FOMENTO ÀS ATIVIDADES DE PESQUISA E DESENVOLVIMENTO TECNOLÓGICO				

Item de Custo		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
11.7	14.000000 - FOMENTO ÀS ATIVIDADES DE PESQUISA E DESENVOLVIMENTO TECNOLÓGICO	14.000000	-	14.000000	14.000000	14.000000
11.8	14.000000 - FOMENTO ÀS ATIVIDADES DE PESQUISA E DESENVOLVIMENTO TECNOLÓGICO	14.000000	-	14.000000	14.000000	14.000000
TOTAL						28.000000
VALOR						R\$ 28.000,00



11.7. 00563 - CABO EM PVC 1000V 25MM2 (M)

Item de Custo		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
11.7	14.000000 - FOMENTO ÀS ATIVIDADES DE PESQUISA E DESENVOLVIMENTO TECNOLÓGICO	14.000000	M	14.000000	14.000000	14.000000
TOTAL						14.000000
VALOR						R\$ 14.000,00

Descrição		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
11.7	14.000000 - FOMENTO ÀS ATIVIDADES DE PESQUISA E DESENVOLVIMENTO TECNOLÓGICO	14.000000	M	14.000000	14.000000	14.000000
11.8	14.000000 - FOMENTO ÀS ATIVIDADES DE PESQUISA E DESENVOLVIMENTO TECNOLÓGICO	14.000000	M	14.000000	14.000000	14.000000
TOTAL						28.000000
VALOR						R\$ 28.000,00

11.8. 00524 - CABO ISOLADO PVC 750V 10MM2 (M)

Item de Custo		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
11.8	14.000000 - FOMENTO ÀS ATIVIDADES DE PESQUISA E DESENVOLVIMENTO TECNOLÓGICO	14.000000	M	14.000000	14.000000	14.000000
TOTAL						14.000000
VALOR						R\$ 14.000,00

Descrição		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
11.8	14.000000 - FOMENTO ÀS ATIVIDADES DE PESQUISA E DESENVOLVIMENTO TECNOLÓGICO	14.000000	M	14.000000	14.000000	14.000000
11.9	14.000000 - FOMENTO ÀS ATIVIDADES DE PESQUISA E DESENVOLVIMENTO TECNOLÓGICO	14.000000	M	14.000000	14.000000	14.000000
TOTAL						28.000000
VALOR						R\$ 28.000,00

11.9. 00046 - CABO ISOLADO PVC 750V 2,5MM2 (M)

Item de Custo		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
11.9	14.000000 - FOMENTO ÀS ATIVIDADES DE PESQUISA E DESENVOLVIMENTO TECNOLÓGICO	14.000000	M	14.000000	14.000000	14.000000
TOTAL						14.000000
VALOR						R\$ 14.000,00

Descrição		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
11.9	14.000000 - FOMENTO ÀS ATIVIDADES DE PESQUISA E DESENVOLVIMENTO TECNOLÓGICO	14.000000	M	14.000000	14.000000	14.000000
11.8	14.000000 - FOMENTO ÀS ATIVIDADES DE PESQUISA E DESENVOLVIMENTO TECNOLÓGICO	14.000000	M	14.000000	14.000000	14.000000
TOTAL						28.000000
VALOR						R\$ 28.000,00

11.10. 00531 - CABO ISOLADO PVC 750V 1MM2 (M)

Item de Custo		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
11.10	14.000000 - FOMENTO ÀS ATIVIDADES DE PESQUISA E DESENVOLVIMENTO TECNOLÓGICO	14.000000	M	14.000000	14.000000	14.000000
TOTAL						14.000000
VALOR						R\$ 14.000,00

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

		OPERAÇÃO: SERVIÇOS DE MANUTENÇÃO DE REDE ELÉTRICA - BARRAGEM DE CUIABÁ - RUA DO BARRAGEM - CUIABÁ - MT			
		DESCRIÇÃO: 11.11.03547 - CABO EM PVC 1000V/ 10MM2 (M)			
		LOCAL: 11.11.03547 - CUIABÁ - MT			



Item		Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total
0001	11.11.03547 - CABO EM PVC 1000V/ 10MM2 (M)	SEI 111 -	M	1,000000	R\$ 7,40	R\$ 7,40
0002	11.11.03547 - CABO EM PVC 1000V/ 10MM2 (M)	SEI 111 -	M	0,000000	R\$ 0,00	R\$ 0,00
TOTAL DO ITEM:						R\$ 7,40
VALOR:						R\$ 7,40

11.11.03547 - CABO EM PVC 1000V/ 10MM2 (M)						
Item		Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total
0001	11.11.03547 - CABO EM PVC 1000V/ 10MM2 (M)	SEI 111 -	M	1,000000	R\$ 7,40	R\$ 7,40
TOTAL DO ITEM:						R\$ 7,40
VALOR:						R\$ 7,40

11.11.03547 - CABO EM PVC 1000V/ 10MM2 (M)						
Item		Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total
0001	11.11.03547 - CABO EM PVC 1000V/ 10MM2 (M)	SEI 111 -	M	1,000000	R\$ 7,40	R\$ 7,40
TOTAL DO ITEM:						R\$ 7,40
VALOR:						R\$ 7,40

11.11.03547 - CABO EM PVC 1000V/ 10MM2 (M)						
Item		Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total
0001	11.11.03547 - CABO EM PVC 1000V/ 10MM2 (M)	SEI 111 -	M	1,000000	R\$ 7,40	R\$ 7,40
TOTAL DO ITEM:						R\$ 7,40
VALOR:						R\$ 7,40

11.11.03547 - CABO EM PVC 1000V/ 10MM2 (M)						
Item		Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total
0001	11.11.03547 - CABO EM PVC 1000V/ 10MM2 (M)	SEI 111 -	M	1,000000	R\$ 7,40	R\$ 7,40
TOTAL DO ITEM:						R\$ 7,40
VALOR:						R\$ 7,40