



PODER JUDICIÁRIO
TRIBUNAL REGIONAL DO TRABALHO – 3ª REGIÃO

RELATÓRIO DE CONCLUSÃO DA 25ª ETAPA – Construção por execução indireta, de empreitada por preço global, do Fórum da Justiça do Trabalho de Sete Lagoas

ADMINISTRAÇÃO DA OBRA E DESPESAS GERAIS

Foi considerada a porcentagem referente a uma etapa para engenheiro, mestre de obras e vigia, representando 4,17% dos itens 04.01 a 04.03.

LIMPEZA DA OBRA

Foi considerado o percentual referente a uma etapa para o item 04.03 (3,48%).

INFRAESTRUTURA E OBRAS COMPLEMENTARES

Foi finalizada a execução da laje de piso.

ESTRUTURA

Foi finalizada a execução da estrutura da rampa.

ALVENARIA

Foi executada a estrutura metálica da parede de vidro.

ESQUADRIAS

Foi finalizada a instalação das esquadrias.

VIDROS E ESPELHOS

Foi finalizada a instalação dos vidros. Os itens 11.01 e 11.02 referem-se aos vidros das janelas. As janelas foram adquiridas e instaladas com vidros. Os espelhos dos sanitários estão instalados.

REVESTIMENTO

Foi finalizada a execução do revestimento.

SERRALHERIA

Está em finalização a instalação do corrimão de parede e iniciada a instalação do guarda-corpo com corrimão.

PINTURA

Finalizada a pintura das esquadrias de ferro. Está em finalização o selador, fundo preparador, emassamento das paredes e escadas e em execução a 1ª demão da pintura das paredes e do verniz nas portas.

PAVIMENTAÇÃO

Finalizada a execução do passeio interno e o cimento natado do estacionamento. Iniciada a execução do passeio externo. Em finalização a execução do meio-fio.

RODAPÉ

Foi executado aproximadamente 30% nesta etapa.

ELÉTRICA E SPDA

Continua a instalação das luminárias de sobrepor, com aproximadamente 15% nesta etapa. Instaladas as luminárias circulares de embutir. Finalizadas as caixas de passagem e malha de SPDA.

INSTALAÇÕES HIDRÁULICAS E SANITÁRIAS

Foram executados diversos serviços conforme porcentagens indicadas na planilha.



PODER JUDICIÁRIO
TRIBUNAL REGIONAL DO TRABALHO – 3ª REGIÃO

EQUIPAMENTOS

Executada a infraestrutura para ar-condicionado e em execução a instalação das condensadoras.

PAISAGISMO

Em execução o plantio da grama.

As porcentagens indicadas são a título de exemplo e proporcionalidade dos eventos previstos, sem entrar no mérito de medição, que não é o caso.

SERVIÇO	% AFERIÇÃO ANTERIOR	% EXECUTADA AFERIÇÃO ATUAL	% EXECUTADA ACUMULADA	% PREVISTA ACUMULADA ATÉ 25ª ETAPA
01.00-SERVIÇOS TÉCNICOS	91%	0%	91%	90%
02.00-SERVIÇOS PRELIMINARES	100%	0%	100%	100%
03.00-MÁQUINAS E FERRAMENTAS	100%	0%	100%	100%
04.00- ADMIN. DA OBRA E DESP. GERAIS	91,7%	4,17%	95,87%	95,83%
05.00-LIMPEZA DA OBRA	86,11%	3,48%	89,59%	89,56%
06.00-TERRAPLENAGEM	100%	0%	100%	100%
07.00- INFRAEST. E OBRAS COMPL.	93%	7%	100%	100%
08.00-ESTRUTURA	90%	10%	100%	100%
09.00-ALVENARIA	93%	1%	94%	93%
10.00-ESQUADRIAS	88%	12%	100%	93,5%
11.00-VIDROS ESPELHOS	0%	100%	100%	40%
12.00-COBERTURA	88%	0%	88%	88%
13.00- IMPERMEABILIZAÇÃO	100%	0%	100%	100%
14.00-REVESTIMENTO	96%	4%	100%	100%
15.00-FORRO	100%	0%	100%	100%
16.00-SERRALHERIA	0%	18%	18%	16%
17.00-PINTURA	47%	30%	77%	55%
18.00-PAVIMENTAÇÃO	79%	11%	90%	87%
19.00-RODAPÉ	65%	30%	95%	75%
20.00-ELÉTRICA E SPDA	91%	4%	95%	93%
21.00-CAB. ESTRUTURADO	76%	0%	76%	76%
22.00-INST. HIDRÁULICAS E SANIT.	69%	10%	79%	71,5%
23.00-INST. COMB. INCÊNDIO	62%	0%	62%	62%
24.00-EQUIPAMENTOS	0%	53%	53%	0%
25.00-PAISAGISMO	0%	46%	46%	0%

ETAPAS	VALORES
25ª ETAPA	R\$ 340.525,36
VALOR PAGO ACUMULADO (1ª a 25ª etapas)	R\$ 4.865.289,32 (86,28%)

**FOTOS AFERIÇÃO ETAPA 25 DA CONSTRUÇÃO DO FORUM DA
JUSTIÇA DO TRABALHO DE SETE LAGOAS**



PISO ESTACIONAMENTO, REVESTIMENTO, VIDROS JANELAS, CONDENSADORAS
DATA: JULHO/2017



ESTRUTURA DA RAMPA E DA PELE DE VIDRO
DATA: JULHO/2017



PORTA SHAFR, PORTA NORMAL, FECHADURAS
DATA: JULHO/2017



PORTAS COM VISOR, FECHADURA, MOLA, RODAPÉ
DATA: JUNHO/2017



FIXADOR DE PISO, RODAPÉ
DATA: JUNHO/2017



ESPELHO SANITÁRIO, ACABAMENTO REGISTO, TORNEIRA, BANCADA, CUBA
DATA: JULHO/2017



VASO, ACABAMENTO VÁLVULA, DUCHA HIGIÊNICA
DATA: JULHO/2017



LUMINÁRIAS, GRANITO HALL, EMASSAMENTO
DATA: JULHO/2017



LUMINÁRIAS, VIDRO JANELAS, PINTURA PAREDES E FORRO, RODAPÉ
DATA: JULHO/2017



REVESTIMENTO EXTERNO (GRAFIATO), PAISAGISMO, CONDENSADORAS
DATA: JULHO/2017



REVESTIMENTO EXTERNO (MÁMORE, GRAFIATO), MASTROS
DATA: JULHO/2017



CORRIMÃO, GUARDA-CORPO
DATA: JUNHO/2017



GUARDA-CORPO VARANDA
DATA: JULHO/2017



PORTÃO
DATA: JULHO/2017



GRADIL, PASSEIO INTERNO
DATA: JULHO/2017



PASSEIO EXTERNO, MEIO-FIO
DATA: JULHO/2017



LUMINÁRIA CIRCULAR DE MEBUTIR
DATA: JULHO/2017



TANQUE, TORNEIRA TANQUE, REGISTRO, SIFÃO
DATA: JULHO/2017



CUBA E TORNEIRA PIA
DATA: JULHO/2017



ARMÁRIOS COPA
DATA: JULHO/2017

AFERIÇÃO ETAPA 25 - CONSTRUÇÃO DO FÓRUM DE SETE LAGOAS

OBRA: CONSTRUÇÃO DO FÓRUM DA JUSTIÇA DO TRABALHO DE SETE LAGOAS/MG									
LOCAL: ALAMEDA ISMAEL MARTINS 101 - SETE LAGOAS/MG.									
ITEM	SERVIÇO	UNID.	QUANT.	LICITAÇÃO		PORCENTAGEM AFERIÇÃO ANTERIOR	PORCETAGEM EXECUTADA ENTRE A AFERIÇÃO ANTERIOR E A	PORCENTAGEM ACUMULADA	PREÇO REFERENTE À % EXECUTADA ACUMULADA
				PREÇO MAT e MO (R\$)					
				UNITÁRIO	TOTAL				
04.00	ADMINISTRAÇÃO DA OBRA E DESPESAS GERAIS								
04.01	ENGENHEIRO CIVIL	H	2.112,00	90,61	191.368,32	91,70%	4,17%	95,87%	183.464,81
04.02	MESTRE DE OBRAS	H	4.224,00	44,60	188.390,40	91,70%	4,17%	95,87%	180.609,88
04.03	VIGIA	H	11.328,00	9,00	101.952,00	91,70%	4,17%	95,87%	97.741,38
	TOTAL DO ITEM			481.710,72		91,70%		95,87%	461.816,07
05.00	LIMPEZA DA OBRA								
05.01	LIMPEZA GERAL DA OBRA	M2	1.363,26	2,92	3.980,72	86,11%	3,48%	89,59%	3.566,33
	TOTAL DO ITEM			3.980,72		86,11%		89,59%	3.566,33
07.00	INFRAESTRUTURA E OBRAS COMPLEMENTARES								
07.01	ESTACA STRAUSS	M	1.032,00	95,53	98.586,96	100%	0%	100%	98.586,96
	CINTA DE FUNDAÇÃO E LAJE DO PISO						0%		
07.02	LASTRO DE CONCRETO	M2	158,75	17,06	2.708,28	100%	0%	100%	2.708,28
07.03	CONCRETO	M3	230,90	387,43	89.457,59	85%	15%	100%	89.457,59
07.04	AÇO	KG	10.920,00	7,80	85.176,00	85%	15%	100%	85.176,00
	BLOCOS DE FUNDAÇÃO						0%		
07.05	LASTRO DE CONCRETO	M2	52,65	17,06	898,21	100%	0%	100%	898,21
07.06	CONCRETO	M3	31,13	387,43	12.060,70	100%	0%	100%	12.060,70
07.07	AÇO	KG	2.490,40	7,80	19.425,12	100%	0%	100%	19.425,12
	MUROS DE DIVISA						0%		
07.08	LASTRO DE CONCRETO	M2	98,40	17,06	1.678,70	100%	0%	100%	1.678,70
07.09	CONCRETO PARA CINTA E PILARES	M3	49,53	385,31	19.084,40	100%	0%	100%	19.084,40
07.10	AÇO PARA CINTA E PILARES	KG	3.962,40	7,80	30.906,72	100%	0%	100%	30.906,72
07.11	ESTACA BROCA	M	82,00	78,56	6.441,92	100%	0%	100%	6.441,92
	TOTAL DO ITEM			366.424,60		93%		100%	366.424,60

OBRA: CONSTRUÇÃO DO FÓRUM DA JUSTIÇA DO TRABALHO DE SETE LAGOAS/MG

LOCAL: ALAMEDA ISMAEL MARTINS 101 - SETE LAGOAS/MG.

ITEM	SERVIÇO	UNID.	QUANT.	LICITAÇÃO		PORCENTAGEM AFERIÇÃO ANTERIOR	PORCETAGEM EXECUTADA ENTRE A AFERIÇÃO ANTERIOR E A	PORCENTAGEM ACUMULADA	PREÇO REFERENTE À % EXECUTADA ACUMULADA
				PREÇO MAT e MO (R\$)					
				UNITÁRIO	TOTAL				
08.00	ESTRUTURA								
	PILARES E VIGA DE COROAMENTO DA PLATIBANDA								
08.01	CONCRETO	M3	22,99	387,43	8.907,02	100%	0%	100%	8.907,02
08.02	AÇO	KG	1.839,20	7,80	14.345,76	100%	0%	100%	14.345,76
08.03	FORMA	M2	92,00	38,57	3.548,44	100%	0%	100%	3.548,44
08.04	AGENTE DE DESFORMA - TODAS AS FORMAS	L	20,00	8,52	170,40	100%	0%	100%	170,40
	PILARES DA ESTRUTURA								
08.05	CONCRETO	M3	81,16	387,43	31.443,82	100%	0%	100%	31.443,82
08.06	AÇO	KG	6.492,60	7,80	50.642,28	100%	0%	100%	50.642,28
08.07	FORMA	M2	1.035,90	38,57	39.954,66	100%	0%	100%	39.954,66
	VIGAS								
	CONCRETO	M3	106,99	387,43	41.451,14	100%	0%	100%	41.451,14
08.09	AÇO	KG	8.559,00	7,80	66.760,20	100%	0%	100%	66.760,20
08.10	FORMA	M2	1.688,67	38,57	65.132,00	100%	0%	100%	65.132,00
	LAJE								
08.11	LAJE PRÉ-MOLDADA - TETO - ESCADA	M2	3.574,07	130,93	467.952,99	100%	0%	100%	467.952,99
	TOTAL DO ITEM								
	RAMPA METÁLICA								
08.12	ESTRUTURA METALICA EM ACO	KG	6.613,00	7,52	49.729,76	0%	100%	100%	49.729,76
08.13	LAJE PRÉ-MOLDADA RAMPA	M2	281,44	130,93	36.848,94	0%	100%	100%	36.848,94
	TOTAL DO ITEM			876.887,41		90%		100%	876.887,41
09.00	ALVENARIA								
	PAREDES								
09.01	ALVENARIA EM TIJOLOS CERÂMICOS FURADOS - ESP.14,0 CM	M2	2.846,48	48,98	139.420,59	100%	0%	100%	139.420,59
09.02	ALVENARIA EM TIJOLOS CERÂMICOS FURADOS - ESP.19,0 CM	M2	2.124,36	101,97	216.620,99	100%	0%	100%	216.620,99

OBRA: CONSTRUÇÃO DO FÓRUM DA JUSTIÇA DO TRABALHO DE SETE LAGOAS/MG

LOCAL: ALAMEDA ISMAEL MARTINS 101 - SETE LAGOAS/MG.

ITEM	SERVIÇO	UNID.	QUANT.	LICITAÇÃO		PORCENTAGEM AFERIÇÃO ANTERIOR	PORCETAGEM EXECUTADA ENTRE A AFERIÇÃO ANTERIOR E A	PORCENTAGEM ACUMULADA	PREÇO REFERENTE À % EXECUTADA ACUMULADA
				PREÇO MAT e MO (R\$)					
				UNITÁRIO	TOTAL				
	ALVENARIA EM TIJOLO CERÂMICO MACIÇO								
09.03	ALVENARIA PARA CALHA	M2	20,42	46,65	952,59	100%	0%	100%	952,59
	PAREDE DE VIDRO								
09.04	VIDRO TEMPERADO INCOLOR, ESPESSURA 8MM, FORNECIMENTO E INSTALACAO, INCLUSIVE MASSA PARA VEDACAO	M2	149,57	162,66	24.329,06	0%	0%	0%	0,00
09.05	FORNECIMENTO DE PERFIL SIMPLES "I" OU "H" ATE 8" INCLUSIVE PERDAS	KG	973,00	5,06	4.923,38	0%	100%	100%	4.923,38
09.06	FORNECIMENTO DE PERFIL SIMPLES "I" OU "H" ATE 8" INCLUSIVE PERDAS PARA "TOLDO" DE VENTILAÇÃO	KG	130,00	5,06	657,80	0%	100%	100%	657,80
	MUROS DE DIVISA								
09.07	ALVENARIA DE BLOCO DE CONCRETO APARENTE E = 15 CM - BLOCO FCK = 4,5 MPA	M2	249,78	40,90	10.216,00	100%	0%	100%	10.216,00
09.08	CHAPIM EM CONCRETO PRÉ-MOLDADO (E=25,0cm)	M	124,89	23,17	2.893,70	100%	0%	100%	2.893,70
	TOTAL DO ITEM				400.014,11	93%		94%	375.685,05
10.00	ESQUADRIAS								
	ESQUADRIAS DE MADEIRA								
10.01	PORTA (P02 ADAP) (80X210)CM - MARCO L=15 CM	UN	16,00	371,24	5.939,84	65%	35%	100%	5.939,84
10.02	PORTA (P03) (80X210)CM - MARCO L=15 CM	UN	35,00	326,02	11.410,70	40%	60%	100%	11.410,70
10.03	PORTA (P03V - VIS) (80X210)CM - MARCO L=15 CM (maciça)	UN	18,00	326,02	5.868,36	30%	70%	100%	5.868,36
10.04	PORTA (P01) (160X210)CM - MARCO L=15 CM (ENTRADA)	UN	1,00	493,40	493,40	0%	100%	100%	493,40
10.05	SHAFTS	UN	12,00	326,02	3.912,24	0%	100%	100%	3.912,24
	FERRAGENS								
10.06	FECHADURA	UN	70,00	108,94	7.625,80	0%	100%	100%	7.625,80
10.07	MOLA HIDRÁULICA	UN	9,00	220,13	1.981,17	0%	100%	100%	1.981,17
10.08	FIXADOR DE PISO PARA PORTA	UN	50,00	15,98	799,00	0%	100%	100%	799,00
	ESQUADRIAS DE METAL								
10.09	ESQUADRIA J1	M2	363,20	434,10	157.665,12	100%	0%	100%	157.665,12
10.10	ESQUADRIA J2	M2	19,68	434,10	8.543,09	100%	0%	100%	8.543,09
	PEITORIL								
10.11	PEITORIL - JANELAS - 28CM DE LARGURA	M	214,40	214,21	45.926,62	97%	3%	100%	45.926,62
	TOTAL DO ITEM				250.165,34	88%		100%	250.165,34

OBRA: CONSTRUÇÃO DO FÓRUM DA JUSTIÇA DO TRABALHO DE SETE LAGOAS/MG

LOCAL: ALAMEDA ISMAEL MARTINS 101 - SETE LAGOAS/MG.

ITEM	SERVIÇO	UNID.	QUANT.	LICITAÇÃO		PORCENTAGEM AFERIÇÃO ANTERIOR	PORCETAGEM EXECUTADA ENTRE A AFERIÇÃO ANTERIOR E A	PORCENTAGEM ACUMULADA	PREÇO REFERENTE À % EXECUTADA ACUMULADA
				PREÇO MAT e MO (R\$)					
				UNITÁRIO	TOTAL				
11.00	VIDROS E ESPELHOS								
11.01	VIDRO LISO - 4,0 MM	M2	363,20	62,58	22.729,06	0%	100%	100%	22.729,06
11.02	VIDRO MARTELADO- 4,0 MM	M2	19,68	70,17	1.380,95	0%	100%	100%	1.380,95
11.03	ESPELHO 40 X 60 CM	M2	4,80	208,64	1.001,47	0%	100%	100%	1.001,47
	TOTAL DO ITEM			25.111,48		0%		100%	25.111,48
14.00	REVESTIMENTO								
	REVESTIMENTOS INTERNOS - PAREDES								
14.01	CHAPISCO	M2	5.898,10	3,39	19.994,56	100%	0%	100%	19.994,56
14.02	EMBOÇO	M2	3.446,31	23,63	81.436,31	95%	5%	100%	81.436,31
14.03	AZULEJO BRANCO 20 X 20 CM, INCLUSIVE REJUNTAMENTO	M2	553,04	41,25	22.812,90	95%	5%	100%	22.812,90
14.04	GRANITO P/ HALL DE ELEVADORES	M2	212,21	285,33	60.549,88	90%	10%	100%	60.549,88
14.05	GRANITO P/ FAIXA DE BANHEIROS E COPAS	M2	17,84	285,33	5.090,29	100%	0%	100%	5.090,29
	REVESTIMENTOS DE TETOS HALL DE ESCADA								
14.06	CHAPISCO	M2	60,30	3,39	204,42	100%	0%	100%	204,42
14.07	EMBOÇO	M2	60,30	23,63	1.424,89	100%	0%	100%	1.424,89
	REVESTIMENTOS EXTERNOS - FACHADAS								
14.08	CHAPISCO	M2	2.848,95	4,97	14.159,28	100%	0%	100%	14.159,28
14.09	EMBOÇO	M2	2.848,95	40,53	115.467,94	100%	0%	100%	115.467,94
14.10	TEXTURA ACRÍLICA TIPO GRAFIATO	M2	743,77	21,57	16.043,12	95%	5%	100%	16.043,12
14.11	MÁRMORE	M2	2.212,42	177,02	391.642,59	98%	2%	100%	391.642,59
14.12	ALUCOBOND	M2	202,00	92,26	18.636,52	55%	45%	100%	18.636,52
	TOTAL DO ITEM			747.462,70		96%		100%	747.462,70
16.00	SERRALHERIA								
16.01	GUARDA-CORPO COM CORRIMÃO	M2	546,67	283,90	155.199,61	0%	10%	10%	15.519,96
16.02	CORRIMAO DE PAREDE	M	32,56	71,24	2.319,57	0%	90%	90%	2.087,61
16.03	GRADIL - PORTÃO - EXTERNO	M2	42,55	263,98	11.232,35	0%	100%	100%	11.232,35
16.04	MASTRO DE PÁTIO PARA BANDEIRA	UN	4,00	478,04	1.912,16	0%	100%	100%	1.912,16
	TOTAL DO ITEM			170.663,69		0%		18%	30.752,08

OBRA: CONSTRUÇÃO DO FÓRUM DA JUSTIÇA DO TRABALHO DE SETE LAGOAS/MG
LOCAL: ALAMEDA ISMAEL MARTINS 101 - SETE LAGOAS/MG.

ITEM	SERVIÇO	UNID.	QUANT.	LICITAÇÃO		PORCENTAGEM AFERIÇÃO ANTERIOR	PORCETAGEM EXECUTADA ENTRE A AFERIÇÃO ANTERIOR E A	PORCENTAGEM ACUMULADA	PREÇO REFERENTE À % EXECUTADA ACUMULADA
				PREÇO MAT e MO (R\$)					
				UNITÁRIO	TOTAL				
17.00	PINTURA								
	PINTURA DE PAREDE INTERNA								
17.01	SELADOR PARA PAREDE	M2	2.919,77	1,91	5.576,76	70%	25%	95%	5.297,92
17.02	EMASSAMENTO COM MASSA CORRIDA PVA	M2	2.919,77	11,61	33.898,53	70%	25%	95%	32.203,60
17.03	TINTA ACRÍLICA	M2	2.919,77	10,68	31.183,14	0%	45%	45%	14.032,41
	PINTURA DE TETO E PAREDES HALL DE ESCADA								
17.04	SELADOR PARA PAREDE	M2	222,30	1,91	424,59	0%	90%	90%	382,13
17.05	EMASSAMENTO COM MASSA CORRIDA PVA	M2	222,30	11,61	2.580,90	0%	90%	90%	2.322,81
17.06	TINTA ACRÍLICA	M2	222,30	10,68	2.374,16	0%	0%	0%	0,00
	PINTURA DE FORROS EM GESSO ACARTONADO								
17.07	FUNDO PREPARADOR	M2	1.433,27	1,91	2.737,55	70%	25%	95%	2.600,67
17.08	EMASSAMENTO COM MASSA CORRIDA PVA	M2	1.433,27	11,61	16.640,26	70%	25%	95%	15.808,25
17.09	TINTA ACRÍLICA	M2	1.433,27	10,68	15.307,32	70%	25%	95%	14.541,95
	PINTURA DE ESQUADRIAS DE FERRO								
17.10	ESMALTE SINTÉTICO - ESQUADRIAS - INCLUSIVE TRATAMENTO ANTI-CORROSIVO	M2	579,23	17,00	9.846,91	97%	3%	100%	9.846,91
17.11	ESMALTE SINTÉTICO - GRADIL - INCLUSIVE TRATAMENTO ANTI-CORROSIVO	M2	42,55	17,00	723,35	0%	100%	100%	723,35
17.12	TUBO DE AÇO GALVANIZADO 2.1/2" (65MM) - INCÊNDIO	M2	20,00	17,00	340,00	0%	100%	100%	340,00
	PINTURA DE PISOS								
17.13	PINTURA DE FAIXAS EM ESTACIONAMENTO	M	496,00	7,57	3.754,72	0%	0%	0%	0,00
	PINTURA EM ESQUADRIAS DE MADEIRA								
17.14	VERNIZ EM ESQUADRIAS DE MADEIRA, INCLUSIVE SELADOR	M2	357,84	15,95	5.707,55	0%	45%	45%	2.568,40
	TOTAL DO ITEM				131.095,74	47%		77%	100.668,40
18.00	PAVIMENTAÇÃO								
18.01	CONCRETO DESEMPENADO - 10CM PARA PASSEIO INTERNO	M3	5,64	387,43	2.185,11	0%	100%	100%	2.185,11
18.02	AÇO - 20KG/M3	KG	1.786,07	7,80	13.931,35	0%	100%	100%	13.931,35
18.03	CIMENTADO NATADO - COM JUNTA DE PLÁSTICO ESTACIONAMENTO	M2	838,45	37,45	31.399,95	0%	100%	100%	31.399,95

OBRA: CONSTRUÇÃO DO FÓRUM DA JUSTIÇA DO TRABALHO DE SETE LAGOAS/MG
LOCAL: ALAMEDA ISMAEL MARTINS 101 - SETE LAGOAS/MG.

ITEM	SERVIÇO	UNID.	QUANT.	LICITAÇÃO		PORCENTAGEM AFERIÇÃO ANTERIOR	PORCETAGEM EXECUTADA ENTRE A AFERIÇÃO ANTERIOR E A	PORCENTAGEM ACUMULADA	PREÇO REFERENTE À % EXECUTADA ACUMULADA
				PREÇO MAT e MO (R\$)					
				UNITÁRIO	TOTAL				
	PISO EM GRANITO								
18.04	CONTRAPISO (ARGAMASSA INDUSTRIALIZADA)	M2	3.743,54	23,03	86.213,73	95%	0%	95%	81.903,04
18.05	PISO EM GRANITO BRUTO/EM GRANITO POLIDO/PATAMARES/ESPELHOS/DEGRAUS	M2	1.528,60	214,21	327.441,41	90%	0%	90%	294.697,27
	PASSEIO EXTERNO								
18.06	CONCRETO DESEMPENADO - 10CM	M3	26,10	255,04	6.656,54	0%	20%	20%	1.331,31
18.07	AÇO - 20KG/M3	KG	521,98	7,80	4.071,44	0%	20%	20%	814,29
	VIA PÚBLICA - MEIO-FIO								
18.08	PISO PODOTÁTIL DE ALERTA, 40 X 40 CM	M2	7,97	68,53	546,18	0%	0%	0%	0,00
18.09	PISO PODOTÁTIL DIRECIONAL, 40 X 40 CM	M2	16,27	68,53	1.114,98	0%	0%	0%	0,00
18.10	MEIO-FIO (GUIA) DE CONCRETO PRE-MOLDADO,	M	40,14	34,28	1.376,00	0%	95%	95%	1.307,20
	TOTAL DO ITEM			474.936,69		79%		90%	427.569,52
19.00	RODAPÉ								
19.01	RODAPÉS EM GRANITO - 10CM DE ALTURA - (0,1M2)	M2	113,15	214,21	24.237,86	65%	30%	95%	23.025,97
	TOTAL DO ITEM			24.237,86		65%		95%	23.025,97
20.00	ELÉTRICA E SPDA								
20.01	ELETROCALHA PERFURADA	M	179,50	32,48	5.830,16	100%	0%	100%	5.830,16
20.02	PERFILADO PERFURADO EM CHAPA DE AÇO	M	604,00	19,31	11.663,24	100%	0%	100%	11.663,24
20.03	VERGALHÃO DE AÇO COM ROSCA TOTAL	M	192,60	8,52	1.640,95	100%	0%	100%	1.640,95
20.04	ELETRODUTO DE AÇO GALVANIZADO PESADO D = 3/4"	M	180,00	23,85	4.293,00	100%	0%	100%	4.293,00
20.05	ELETRODUTO DE PVC RIGIDO ROSCAVEL DN 20MM (3/4")	M	298,00	10,96	3.266,08	100%	0%	100%	3.266,08
20.06	ELETRODUTO DE PVC RIGIDO ROSCAVEL DN 40MM (1 1/2")	M	92,00	19,86	1.827,12	100%	0%	100%	1.827,12
20.07	ELETRODUTO DE PVC RIGIDO ROSCAVEL DN 100MM (4")	M	89,24	53,20	4.747,57	100%	0%	100%	4.747,57
20.08	ELETRODUTO DE PVC RIGIDO ROSCAVEL DN 15MM (1/2")	M	90,00	10,25	922,50	100%	0%	100%	922,50
20.09	ELETRODUTO DE PVC FLEXIVEL CORRUGADO DN 16MM (1/2")	M	113,00	3,92	442,96	100%	0%	100%	442,96
20.10	ELETRODUTO DE PVC RIGIDO ROSCAVEL DN 50MM 2"	M	34,00	21,97	746,98	100%	0%	100%	746,98
20.11	RELE FOTOELETRICO	UM	2,00	22,82	45,64	0%	0%	0%	0,00
20.12	CONDULETE PVC TIPO "X"	UN	85,00	23,39	1.988,15	100%	0%	100%	1.988,15
20.13	ARANDELA TIPO TARTARUGA	UN	8,00	73,96	591,68	0%	0%	0%	0,00
20.14	CABO DE COBRE ISOLADO PVC 450/750V 2,5MM2	M	11.704,20	2,39	27.973,04	95%	0%	95%	26.574,39

OBRA: CONSTRUÇÃO DO FÓRUM DA JUSTIÇA DO TRABALHO DE SETE LAGOAS/MG
LOCAL: ALAMEDA ISMAEL MARTINS 101 - SETE LAGOAS/MG.

ITEM	SERVIÇO	UNID.	QUANT.	LICITAÇÃO		PORCENTAGEM AFERIÇÃO ANTERIOR	PORCETAGEM EXECUTADA ENTRE A AFERIÇÃO ANTERIOR E A	PORCENTAGEM ACUMULADA	PREÇO REFERENTE À % EXECUTADA ACUMULADA
				PREÇO MAT e MO (R\$)					
				UNITÁRIO	TOTAL				
20.15	CABO DE COBRE ISOLADO PVC 450/750V 4MM2	M	5.595,10	3,43	19.191,19	100%	0%	100%	19.191,19
20.16	CABO DE COBRE ISOLADO 0,6/1KV 6MM2	M	41,50	4,74	196,71	100%	0%	100%	196,71
20.17	CABO DE COBRE ISOLADO 0,6/1KV 35MM2	M	134,20	17,23	2.312,27	100%	0%	100%	2.312,27
20.18	CABO DE COBRE ISOLADO 0,6/1KV 70MM2	M	1.114,80	31,69	35.328,01	100%	0%	100%	35.328,01
20.19	TERMINAL OU CONECTOR 35MM2	UN	56,00	12,79	716,24	100%	0%	100%	716,24
20.20	TERMINAL OU CONECTOR 70MM2	UN	56,00	16,91	946,96	100%	0%	100%	946,96
20.21	INTERRUPTOR PARALELO EMBUTIR	UN	12,00	11,35	136,20	90%	0%	90%	122,58
20.22	INTERRUPTOR, UMA TECLA SIMPLES 10 A - 250 V, SEM PLACA	UN	37,00	7,76	287,12	90%	0%	90%	258,41
20.23	CONJUNTO 2 INTERRUPTORES SIMPLES COM PLACA CJ 15,01	CJ	2,00	17,31	34,62	90%	0%	90%	31,16
20.24	INTERRUPTOR , TRÊS TECLAS SIMPLES 10 A - 250 V UN 21,32	UN	10,00	24,59	245,90	90%	0%	90%	221,31
20.25	CONJUNTO 2 INTERRUPTORES PARALELOS	CJ	8,00	22,96	183,68	90%	0%	90%	165,31
20.26	TOMADA DUPLA - 2P + T	CJ	175,00	23,32	4.081,00	90%	0%	90%	3.672,90
20.27	CAIXA PVC 4" X 2"	UN	184,00	6,02	1.107,68	100%	0%	100%	1.107,68
20.28	ESPELHO PLASTICO 4X4"	UN	64,00	7,25	464,00	0%	0%	0%	0,00
20.29	CAIXA PVC 4" X 4"	UN	64,00	7,12	455,68	100%	0%	100%	455,68
20.30	QUADRO DE DISTRIBUICAO DE ENERGIA - AR-CONDICIONADO, ILUMINAÇÃO E TOMADAS. 50 MÓDULOS	UN	11,00	934,33	10.277,63	100%	0%	100%	10.277,63
20.31	QUADRO DE DISTRIBUICAO DE ENERGIA - QGBT	UN	1,00	1.099,85	1.099,85	100%	0%	100%	1.099,85
20.32	DISJUNTOR MONOPOLAR 20A	UN	91,00	10,70	973,70	100%	0%	100%	973,70
20.33	DISJUNTOR BIPOLAR 25A	UN	46,00	49,60	2.281,60	100%	0%	100%	2.281,60
20.34	DISJUNTOR BIPOLAR 50 A	UN	2,00	49,60	99,20	100%	0%	100%	99,20
20.35	DISJUNTOR TRIPOLAR 120A	UN	8,00	271,03	2.168,24	100%	0%	100%	2.168,24
20.36	DISJUNTOR TRIPOLAR 70A	UN	8,00	94,21	753,68	100%	0%	100%	753,68
20.37	DISJUNTOR TRIPOLAR 35A	UN	2,00	70,10	140,20	100%	0%	100%	140,20
20.38	Luminária de sobrepôr para duas lâmpadas fluorescentes de 28W, c/ refletor de alumínio espelhado, refletor em alumínio anodizado de alto brilho, reator eletrônico	UN	287,00	231,91	66.558,17	75%	15%	90%	59.902,35
20.39	Luminária circular de embutir, Ø 25cm, para uma lâmpada fluorescente compacta de 26w, eletrônica, c/ refletor de alumínio anodizado multifacetado de alto brilho	UN	20,00	74,03	1.480,60	0%	100%	100%	1.480,60

OBRA: CONSTRUÇÃO DO FÓRUM DA JUSTIÇA DO TRABALHO DE SETE LAGOAS/MG
LOCAL: ALAMEDA ISMAEL MARTINS 101 - SETE LAGOAS/MG.

ITEM	SERVIÇO	UNID.	QUANT.	LICITAÇÃO		PORCENTAGEM AFERIÇÃO ANTERIOR	PORCETAGEM EXECUTADA ENTRE A AFERIÇÃO ANTERIOR E A	PORCENTAGEM ACUMULADA	PREÇO REFERENTE À % EXECUTADA ACUMULADA
				PREÇO MAT e MO (R\$)					
				UNITÁRIO	TOTAL				
20.40	PROJETOR P/ FACHADA A PROVA DE TEMPO P/ LAMPADA VAPOR MERCURIO	UN	4,00	104,74	418,96	0%	0%	0%	0,00
20.41	REATOR PARA LAMPADA VAPOR DE MERCURIO 125W	UN	4,00	62,01	248,04	0%	0%	0%	0,00
20.42	LAMPADA DE VAPOR DE MERCURIO DE 125W	UN	4,00	12,71	50,84	0%	0%	0%	0,00
20.43	LUMINÁRIA EXTERNA DO JARDIM FIXADA EM POSTE	UN	6,00	416,75	2.500,50	0%	0%	0%	0,00
20.44	CAIXA DE PASSAGEM 20X20X25 FUNDO BRITA COM TAMPA	UN	21,00	42,23	886,83	45%	55%	100%	886,83
20.45	CAIXA DE PASSAGEM 60X60X70 FUNDO BRITA COM TAMPA	UN	4,00	313,24	1.252,96	100%	0%	100%	1.252,96
20.46	Luminária para sinalizador de entrada/saída de veículos, em caixa estampada 2x4" no muro	UN	1,00	339,70	339,70	0%	0%	0%	0,00
20.47	MALHA DE CAPTAÇÃO SPDA - COBRE NU 35MM	M	305,83	36,22	11.077,16	98%	2%	100%	11.077,16
ELÉTRICA SUBESTAÇÃO									
20.48	TRANSFORMADOR DISTRIBUICAO 300 KVA	UN	1,00	20.829,20	20.829,20	100%	0%	100%	20.829,20
20.49	Caixa de aterramento com tampa, padrão Cemig - incluindo todos os insumos e a instalação.	UN	8,00	117,23	937,84	100%	0%	100%	937,84
20.50	CABO DE COBRE ISOLAMENTO TERMOPLASTICO 0,6/1KV 120MM2	M	49,10	49,79	2.444,69	100%	0%	100%	2.444,69
20.51	CAIXA PARA MEDIDOR	UN	1,00	223,67	223,67	100%	0%	100%	223,67
20.52	CABO DE COBRE ISOLAMENTO TERMOPLASTICO 0,6/1KV 240MM2	M	214,20	98,36	21.068,71	100%	0%	100%	21.068,71
20.53	POSTE CONCRETO SEÇÃO CIRCULAR	UN	1,00	1.404,78	1.404,78	100%	0%	100%	1.404,78
20.54	MUFLA TERMINAL PRIMARIA UNIPOLAR USO INTERNO PARA CABO 35/120MM2	UN	3,00	224,72	674,16	100%	0%	100%	674,16
20.55	TERMINAL OU CONECTOR DE PRESSAO - PARA CABO 120MM2	UN	18,00	24,59	442,62	100%	0%	100%	442,62
20.56	CABO DE COBRE NU 50MM2	M	24,05	43,53	1.046,90	100%	0%	100%	1.046,90
20.57	ATERRAMENTO COMPLETO, COM HASTES COPPERWELD 5/8"	UN	8,00	69,58	556,64	100%	0%	100%	556,64
20.58	CAIXA DE MEDICAO COM VISOR	UN	1,00	85,82	85,82	100%	0%	100%	85,82
20.59	SUPORTE PARA TRANSFORMADOR EM POSTE DE CONCRETO CIRCULAR	UN	1,00	120,83	120,83	100%	0%	100%	120,83
20.60	DISJUNTOR TERMOMAGNETICO TRIPOLAR EM CAIXA MOLDADA 600A 600V	UN	1,00	1.578,98	1.578,98	100%	0%	100%	1.578,98

OBRA: CONSTRUÇÃO DO FÓRUM DA JUSTIÇA DO TRABALHO DE SETE LAGOAS/MG
LOCAL: ALAMEDA ISMAEL MARTINS 101 - SETE LAGOAS/MG.

ITEM	SERVIÇO	UNID.	QUANT.	LICITAÇÃO		PORCENTAGEM AFERIÇÃO ANTERIOR	PORCETAGEM EXECUTADA ENTRE A AFERIÇÃO ANTERIOR E A	PORCENTAGEM ACUMULADA	PREÇO REFERENTE À % EXECUTADA ACUMULADA
				PREÇO MAT e MO (R\$)					
				UNITÁRIO	TOTAL				
MURETA PARA MEDIÇÃO - CEMIG									
20.61	ALVENARIA EM TIJOLOS CERÂMICOS FURADOS - ESP.19,0 X 3 (PROFUNDIDADE DE 60 CM E ALTURA = 220 CM)	M2	19,80	101,97	2.019,01	100%	0%	100%	2.019,01
20.62	ENGRADAMENTO DE MADEIRA (TELHADO)	M2	2,40	43,82	105,17	100%	0%	100%	105,17
20.63	TELHA DE FIBROCIMENTO	M2	2,40	40,83	97,99	100%	0%	100%	97,99
20.64	TEXTURA ACRÍLICA TIPO GRAFIATO	M2	15,84	21,57	341,67	0%	0%	0%	0,00
TOTAL DO ITEM				288.252,87		91%		95%	274.700,52
22.00	INSTALAÇÕES HIDRÁULICAS E SANITÁRIAS								
22.01	BANCADA EM GRANITO CINZA ANDORINHA E = 3 CM, APOIADA EM CONSOLE DE METALON 20 X 30 MM M2 252,89	M2	7,61	291,65	2.219,46	80%	20%	100%	2.219,46
22.02	CAVALETE/HIDRÔMETRO	UN	1,00	95,93	95,93	100%	0%	100%	95,93
22.03	CAIXA DE AREIA - ÁGUA PLUVIAL	UN	20,00	122,91	2.458,20	95%	5%	100%	2.458,20
22.04	CAIXA SIFONADA PVC 150X150X50MM COM GRELHA REDONDA BRANCA - FORNECIMENTO E INSTALACAO UN 26,98	UN	20,00	34,41	688,20	100%	0%	100%	688,20
22.05	CUBA ACO INOXIDAVEL NUM 2 (56X33X11,5) CM	UN	3,00	60,64	181,92	80%	20%	100%	181,92
22.06	CUBA DE EMBUTIR OVAL EM LOUÇA BRANCA, 35 X 50CM OU EQUIVALENTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2013 UN 74,61	UN	20,00	91,89	1.837,80	80%	20%	100%	1.837,80
22.07	DRENO COM TUBOS DE PVC CORRUGADO FLEXIVEL PERFURADO - ARRIMO	UN	30,00	38,87	1.166,10	100%	0%	100%	1.166,10
22.08	ENGATE OU RABICHO FLEXIVEL EM METAL CROMADO 1/2" X 30CM UN 21,61 -	UN	23,00	25,34	582,82	0%	60%	60%	349,69
22.09	FITA PERFURADA 19MM LEVE UN 29,86	UN	35,00	36,66	1.283,10	100%	0%	100%	1.283,10
22.10	RALO SECO DE PVC 100X100MM SIMPLES - FORNECIMENTO E INSTALACAO UN 13,46	UN	9,00	18,05	162,45	100%	0%	100%	162,45
22.11	REGISTRO GAVETA 3/4" BRUTO LATAO - FORNECIMENTO E INSTALACAO UN 41,36	UN	4,00	51,03	204,12	100%	0%	100%	204,12
22.12	TANQUE DE LOUÇA BRANCA SUSPENSO, 18L OU EQUIVALENTE FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2013_P UN 163,30	UN	3,00	200,51	601,53	0%	65%	65%	390,99
22.13	TUBO PVC ESGOTO (ÁGUA PLUVIAL) PREDIAL DN 100MM, INCLUSIVE CONEXOES - FORNECIMENTO E M 32,59	M	438,00	41,90	18.352,20	100%	0%	100%	18.352,20
22.14	TUBO PVC ESGOTO SERIE R DN 150MM C/ ANEL DE BORRACHA	M	186,00	77,26	14.370,36	95%	0%	95%	13.651,84
22.15	TUBO PVC ESGOTO JS PREDIAL DN 40MM, INCLUSIVE CONEXOES - FORNECIMENTO M 16,24	M	12,00	22,27	267,24	100%	0%	100%	267,24
22.16	TUBO PVC ESGOTO PREDIAL DN 50MM, INCLUSIVE CONEXOES - FORNECIMENTO E I M 22,32	M	138,00	30,10	4.153,80	100%	0%	100%	4.153,80

OBRA: CONSTRUÇÃO DO FÓRUM DA JUSTIÇA DO TRABALHO DE SETE LAGOAS/MG
LOCAL: ALAMEDA ISMAEL MARTINS 101 - SETE LAGOAS/MG.

ITEM	SERVIÇO	UNID.	QUANT.	LICITAÇÃO		PORCENTAGEM AFERIÇÃO ANTERIOR	PORCETAGEM EXECUTADA ENTRE A AFERIÇÃO ANTERIOR E A	PORCENTAGEM ACUMULADA	PREÇO REFERENTE À % EXECUTADA ACUMULADA
				PREÇO MAT e MO (R\$)					
				UNITÁRIO	TOTAL				
22.17	TUBO PVC ESGOTO PREDIAL DN 75MM, INCLUSIVE CONEXOES - FORNECIMENTO E I M 30,35	M	36,00	41,14	1.481,04	100%	0%	100%	1.481,04
22.18	VALVULA EM METAL CROMADO TIPO AMERICANA 3.1/2" X 1.1/2" P/ PIA DE COZINHA UN 38,01	UN	3,00	44,57	133,71	80%	20%	100%	133,71
22.19	VASO SANITÁRIO ADAPTADO	UN	16,00	388,92	6.222,72	0%	75%	75%	4.667,04
22.20	VASO SANITARIO SIFONADO C/CAIXA ACOPLADA LOUCA BRANCA - PADRAO MEDIO	UN	4,00	288,41	1.153,64	0%	0%	0%	0,00
22.21	ASSENTO PARA VASO SANITÁRIO, EM PLÁSTICO, PADRÃO MÉDIO - INCLUINDO TODOS OS INSUMOS E A INSTALAÇÃO.	UN	20,00	34,69	693,80	0%	0%	0%	0,00
22.22	BARRA DE APOIO EM AÇO INOX PARA P.N.E., LARGURA = 100CM (PAREDE) - INCLUINDO TODOS OS INSUMOS E A INSTALAÇÃO.	UN	16,00	303,89	4.862,24	0%	0%	0%	0,00
22.23	BARRA DE APOIO EM AÇO INOX PARA P.N.E., LARGURA = 40CM (PORTA) - INCLUINDO TODOS OS INSUMOS E A INSTALAÇÃO.	UN	16,00	212,80	3.404,80	0%	0%	0%	0,00
22.24	BARRA DE APOIO EM AÇO INOX PARA P.N.E., LARGURA = 80CM (LAVATÓRIO) - INCLUINDO TODOS OS INSUMOS E A INSTALAÇÃO.	UN	16,00	289,77	4.636,32	0%	0%	0%	0,00
22.25	BARRA DE APOIO EM AÇO INOX PARA P.N.E., LARGURA = 90CM (VASO SANITÁRIO) - INCLUINDO TODOS OS INSUMOS E A INSTALAÇÃO.	UN	16,00	296,19	4.739,04	0%	0%	0%	0,00
22.26	CAIXA ALVENARIA 60 X 60 X 80 CM	UN	4,00	342,11	1.368,44	95%	5%	100%	1.368,44
22.27	CAIXA ALVENARIA 80 X 80 X 140 CM	UN	10,00	727,71	7.277,10	95%	5%	100%	7.277,10
22.28	CAIXA D'ÁGUA 5000 L	UN	6,00	1.365,89	8.195,34	100%	0%	100%	8.195,34
22.29	CAIXA DE GORDURA	UN	4,00	218,57	874,28	95%	5%	100%	874,28
22.30	TUBO PVC SOLDAVEL ÁGUA FRIA DN 25MM, INCLUSIVE CONEXOES - FORNECIMENTO	M	90,00	15,51	1.395,90	100%	0%	100%	1.395,90
22.31	TUBO PVC SOLDAVEL ÁGUA FRIA DN 32MM, INCLUSIVE CONEXOES - FORNECIMENTO E INSTALACAO	M	90,00	21,90	1.971,00	95%	5%	100%	1.971,00
22.32	TUBO PVC SOLDAVEL ÁGUA FRIA DN 60MM, INCLUSIVE CONEXOES - FORNECIMENTO E INSTALACAO	M	172,00	45,52	7.829,44	100%	0%	100%	7.829,44
22.33	CAIXA DE DRENO AR-CONDICIONADO - CONFORME DETALHE	UN	30,00	75,31	2.259,30	100%	0%	100%	2.259,30
22.34	DUCHA HIGIÊNICA COM MANGUEIRA ALTA PRESSÃO (METÁLICA) E REGISTRO 1/2".	UN	20,00	92,59	1.851,80	0%	100%	100%	1.851,80
22.35	PAPELEIRA DE METAL, CROMADA, PADRÃO MÉDIO - INCLUINDO TODOS OS INSUMOS E A INSTALAÇÃO.	UN	20,00	55,65	1.113,00	0%	0%	0%	0,00
22.36	PORTA TOALHA DE PAPEL, EM PVC, 2 OU 3 DOBRAS, PADRÃO MÉDIO - INCLUINDO TODOS OS INSUMOS E A INSTALAÇÃO.	UN	23,00	51,36	1.181,28	0%	0%	0%	0,00
22.37	REGISTRO DE GAVETA 1.1/2" COM CANOPLA, ACABAMENTO CROMADO - INCLUINDO TODOS OS INSUMOS E A INSTALAÇÃO.	UN	20,00	85,31	1.706,20	70%	30%	100%	1.706,20

OBRA: CONSTRUÇÃO DO FÓRUM DA JUSTIÇA DO TRABALHO DE SETE LAGOAS/MG

LOCAL: ALAMEDA ISMAEL MARTINS 101 - SETE LAGOAS/MG.

ITEM	SERVIÇO	UNID.	QUANT.	LICITAÇÃO		PORCENTAGEM AFERIÇÃO ANTERIOR	PORCETAGEM EXECUTADA ENTRE A AFERIÇÃO ANTERIOR E A	PORCENTAGEM ACUMULADA	PREÇO REFERENTE À % EXECUTADA ACUMULADA
				PREÇO MAT e MO (R\$)					
				UNITÁRIO	TOTAL				
22.38	REGISTRO GAVETA 3" BRUTO LATAO	UN	4,00	383,58	1.534,32	100%	0%	100%	1.534,32
22.39	REGISTRO GAVETA 3/4"	UN	20,00	76,14	1.522,80	70%	30%	100%	1.522,80
22.40	SABONETEIRA PARA SABONETE LÍQUIDO, PADRÃO MÉDIO - INCLUINDO TODOS OS INSUMOS E A INSTALAÇÃO.	UN	20,00	48,17	963,40	0%	0%	0%	0,00
22.41	SIFÃO DO TIPO FLEXÍVEL	UN	23,00	18,37	422,51	80%	0%	80%	338,01
22.42	TORNEIRA CROMADA PARA JARDIM - SUPORTE EM PVC CONFORME DETALHE	UN	4,00	30,61	122,44	0%	0%	0%	0,00
22.43	TORNEIRA CROMADA PARA PIA DE COZINHA	UN	3,00	115,62	346,86	0%	65%	65%	225,46
22.44	TORNEIRA PARA LAVATÓRIO PADRÃO MÉDIO COM AREJADOR	UN	20,00	84,49	1.689,80	0%	60%	60%	1.013,88
22.45	TORNEIRA DE BOIA	UN	4,00	55,39	221,56	100%	0%	100%	221,56
22.46	VALVULA DESCARGA 1 1/4" C/ REGISTRO - ACABAMENTO EM METAL CROMADO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO (SUBSTITUÍDO O ITEM 00010228 PELO ITEM 00011781) 180,24.	UN	20,00	216,56	4.331,20	70%	30%	100%	4.331,20
22.47	VÁLVULA TIPO AMERICANA	UN	23,00	7,14	164,22	0%	80%	80%	131,38
TOTAL DO ITEM				R\$ 124.294,73		69%		79%	97.792,24
24.00	EQUIPAMENTOS								
24.01	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE APARELHO DE AR CONDICIONADO SPLIT HIGH WALL 24.000 BTU/h	UN	41,00	3.898,84	159.852,44	0%	50%	50%	79.926,22
24.02	ARMÁRIO PARA COZINHA AÉREO MEDIDAS 180X94X50 (LxHxP)	UN	4,00	1.407,30	5.629,20	0%	100%	100%	5.629,20
24.03	ARMÁRIO EM MADEIRA PARA PISO DA PIA DA COPA COM VÃO PARA BOJO MEDIDAS 120X85X55 (LxHxP), COM 3 PORTAS	UN	4,00	1.407,30	5.629,20	0%	100%	100%	5.629,20
TOTAL DO ITEM				171.110,84		0%		53%	91.184,62
25.00	PAISAGISMO								
25.01	GRAMA SÃO CARLOS	M2	1.008,78	33,09	33.380,53	0%	50%	50%	16.690,27
25.02	PLANTIO DE ARVORE REGIONAL, ALTURA MAIOR QUE 2,00 M, EM CAVAS DE 80X80X80CM	UN	30,00	83,34	2.500,20	0%	0%	0%	0,00
25.03	PLANTIO DE ARBUSTO COM ALTURA 50 A 100 CM, EM CAVA DE 60X60X60CM	UN	14,00	31,17	436,38	0%	0%	0%	0,00
TOTAL DO ITEM				R\$ 36.317,11		0%		46%	16.690,27