



PODER JUDICIÁRIO  
TRIBUNAL REGIONAL DO TRABALHO DA 4ª REGIÃO  
Av. Praia de Belas, 1.100 – CEP 90.110-903 – Porto Alegre/RS  
Fone: (51) 3255-2000 - <http://www.trt4.jus.br/>

Secretaria de Manutenção e Projetos

## **Justiça do Trabalho de Vacaria/RS**

### **RELATÓRIO DE ACOMPANHAMENTO DE OBRAS CONTRATO TRT Nº 12/2018**

**Período 23/01/2019 a 21/02/2019**

#### **Medição 10**

Visitas realizadas no período:  
08/02/2019

#### **Execução**

CONSTRUTORA LF LTDA - EPP

#### **Fiscalização**

SEFISC - SEÇÃO DE FISCALIZAÇÃO DE OBRAS E SERVIÇOS

Arq. Aline Ledur CAU RS 118911-5

Eng. Marzo Bobsin dos Santos CREA RS 108808

Eng. Mecânico Felipe Chites Vieira CRES RS 9418943

---



PODER JUDICIÁRIO  
TRIBUNAL REGIONAL DO TRABALHO DA 4ª REGIÃO  
Av. Praia de Belas, 1.100 – CEP 90.110-903 – Porto Alegre/RS  
Fone: (51) 3255-2000 - <http://www.trt4.jus.br/>

## **Relatório**

No período de **23/01/2019 a 21/02/2019** a contratada:

- Executou atividades de ajardinamento;
- Executou revestimentos internos;
- Executou pinturas externas do prédio;
- Executou instalações de climatização;
- Executou gradil.

A fiscalização realizou a 10ª medição, que totalizou R\$ 170.037,57 (9,02% do valor do contrato). A medição acumulada totaliza 67,69% do total do contrato. Transcorreram no período 302 dias, de um total de 395.

**Aline Ledur**

Seção de Fiscalização de Obras e Serviços – COPEX - SEMPRO

Arquiteta - CAU RS A75879-5

---





OBRA VARA DE VACARIA					10ª MEDIÇÃO R\$ 170.037,57				SALDO GERAL				
CONTRATADA: Construtora LF Ltda - EPP					Data prevista para medir: 11/02/2019								
PROCESSO PRINCIPAL: nº 0007245-36.2017.5.04.0000					Início: 23/01/2019								
PROCESSO LIQUIDAÇÃO: nº 0002059-95.2018.5.04.0000					Término: 21/02/2019								
CONTRATO: 12/2018					Prazo decor.: 302								
ORDEM DE INÍCIO: 27/03/2018													
VALOR ORIGINAL DO CONTRATO: R\$ 1.838.239,20													
VALOR ATUALIZADO DO CONTRATO: R\$ 1.884.785,85													
					MÊS 10 - PARCELA 10								
ETAPAS	SERVIÇOS	MAT	MDO	TOTAL	PREVISÃO			acumulado	MEDIÇÃO			saldo	
					MAT	MDO	%		MAT	MDO	%		
1	MOBILIZAÇÃO	2.746,58	0,00	2.746,58	0,00	0,00		0,00%	-	-		0,00%	0,00%
2	LIMPEZA DO TERRENO	604,34	115,11	719,45	0,00	0,00		0,00%	-	-		0,00%	0,00%
3	BARRACOS												
	DEPÓSITO	6.543,90	2.420,10	8.964,00	0,00	0,00		0,00%	-	-		0,00%	0,00%
	ESCRITÓRIO	9.894,60	3.194,10	13.088,70	0,00	0,00		0,00%	-	-		0,00%	0,00%
	SANITÁRIO E VESTIÁRIO	10.032,05	4.013,45	14.045,50	0,00	0,00		0,00%	-	-		0,00%	0,00%
	CENTRAL DE ARMADURAS	2.349,30	714,00	3.063,30	0,00	0,00		0,00%	-	-		0,00%	0,00%
	CENTRAL DE FÓRMAS	4.632,60	1.364,70	5.997,30	0,00	0,00		0,00%	-	-		0,00%	0,00%
4	ENTRADA PROVISÓRIA DE ENERGIA	867,79	142,40	1.010,19	0,00	0,00		0,00%	-	-		0,00%	0,00%
5	ENTRADA PROVISÓRIA DE ÁGUA	434,60	138,52	573,12	0,00	0,00		0,00%	-	-		0,00%	0,00%
6	TAPUMES	11.123,73	8.804,85	19.928,58	0,00	0,00		0,00%	-	-		0,00%	0,00%
7	PLACA DE OBRA	1.089,90	192,60	1.282,50	0,00	0,00		0,00%	-	-		0,00%	0,00%
8	LOCAÇÃO DE BEBEDOURO / CONSUMOS DE ÁGUA, E.ELÉT. E TELEFONE	9.913,92	0,00	9.913,92	825,83	0,00	8,33%	8,33%	825,83	-	8,33%	0,00%	25,03%
9	EQUIPAMENTOS DE SEGURANÇA	12.364,59	4.291,74	16.656,33	1.029,97	357,50	8,33%	8,33%	1.029,97	357,50	8,33%	0,00%	25,03%
10	ART / RRT	327,38	0,00	327,38	0,00	0,00		0,00%	-	-		0,00%	0,00%
11	ALVARÁ DE CONSTRUÇÃO	558,55	0,00	558,55	0,00	0,00		0,00%	-	-		0,00%	0,00%
12	LOCAÇÃO DE OBRA	2.383,40	1.294,48	3.677,88	0,00	0,00		0,00%	-	-		0,00%	0,00%
13	LIMPEZA PERMANENTE DA OBRA	1.947,72	5.585,16	7.532,88	162,25	465,24	8,33%	8,33%	162,25	465,24	8,33%	0,00%	25,03%
14	ADMINISTRAÇÃO DA OBRA	183,25	71.745,10	71.928,35	7,38	2.891,33	4,03%	20,56%	16,46	6.442,71	8,98%	11,58%	32,10%
15	PGRCC E PCMAT	1.388,93	0,00	1.388,93	0,00	0,00		0,00%	-	-		0,00%	0,00%
16	CÓPIAS PROJETOS / AS BUILT	2.984,15	0,00	2.984,15	248,58	0,00	8,33%	8,33%	248,58	-	8,33%	0,00%	25,03%
17	VIGILÂNCIA	3.383,28	0,00	3.383,28	281,83	0,00	8,33%	8,33%	281,83	-	8,33%	0,00%	25,03%
18	MOVIMENTAÇÃO DE TERRAS (Escavações/transporte/reaterro/compactação e espalhamento)	22.897,84	13.399,11	36.296,95	0,00	0,00		0,00%	-	-		0,00%	0,00%
19	SAPATAS E VIGAS DE FUNDAÇÃO												
	FORMA	1.010,24	772,35	1.782,59	0,00	0,00		0,00%	-	-		0,00%	0,00%
	AÇO	15.056,64	7.586,39	22.643,03	0,00	0,00		0,00%	-	-		0,00%	0,00%
	CONCRETO	17.347,84	1.580,96	18.928,80	0,00	0,00		0,00%	-	-		0,00%	0,00%
20	MUROS, SAPATAS DOS MUROS, ESTACAS E BASE DE MASTROS												
	FORMA	6.630,15	5.068,90	11.699,05	0,00	0,00		0,00%	-	-		0,00%	0,00%
	AÇO	6.778,71	5.219,39	11.998,10	0,00	0,00		0,00%	-	-		0,00%	0,00%
	CONCRETO	9.617,80	843,17	10.460,97	0,00	0,00		0,00%	-	-		0,00%	0,00%
21	VIGAS												
	FORMA	12.203,26	9.625,22	21.828,48	0,00	0,00		0,00%	-	-		0,00%	0,00%
	AÇO	20.118,80	11.822,60	31.941,40	0,00	0,00		0,00%	-	-		0,00%	0,00%
	CONCRETO	9.090,95	760,72	9.851,67	0,00	0,00		0,00%	-	-		0,00%	0,00%
22	PILARES												
	FORMA	6.763,35	5.152,48	11.915,83	0,00	0,00		0,00%	-	-		0,00%	0,00%
	AÇO	9.332,55	5.150,25	14.482,80	0,00	0,00		0,00%	-	-		0,00%	0,00%
	CONCRETO	5.871,30	608,73	6.480,03	0,00	0,00		0,00%	-	-		0,00%	0,00%
23	LAJES												
	FORMA	15.899,30	8.086,98	23.986,28	0,00	0,00		0,00%	-	-		0,00%	0,00%

OBRA VARA DE VACARIA					PREVISÃO			MÉDIA			MÉDIA			SALDO GERAL		
CONTRATADA: Construtora LF Ltda - EPP																
PROCESSO PRINCIPAL: nº 0007245-36.2017.5.04.0000					Data prevista para medir: 11/02/2019			10ª MEDIÇÃO R\$ 170.037,57								
PROCESSO LIQUIDAÇÃO: nº 0002059-95.2018.5.04.0000																
CONTRATO: 12/2018					Início: 23/01/2019			Término: 21/02/2019								
ORDEM DE INÍCIO: 27/03/2018																
VALOR ORIGINAL DO CONTRATO: R\$ 1.838.239,20					Prazo decor.: 302											
VALOR ATUALIZADO DO CONTRATO: R\$ 1.884.785,85																
					MÊS 10 - PARCELA 10											
ETAPAS	SERVIÇOS	MAT	MDO	TOTAL	PREVISÃO			acumulado	MEDIÇÃO			saldo				
					MAT	MDO	%		MAT	MDO	%					
	AÇO	23.008,91	8.818,94	31.827,85	0,00	0,00	0,00%	-	-		0,00%	0,00%				
	CONCRETO	41.293,88	3.551,92	44.845,80	0,00	0,00	0,00%	-	-		0,00%	0,00%				
24	CINTAS E PILARETES DA PLATIBANDA															
	FORMA	1.629,05	1.241,05	2.870,10	0,00	0,00	0,00%	-	-		0,00%	0,00%				
	AÇO	1.495,22	1.162,59	2.657,81	0,00	0,00	0,00%	-	-		0,00%	0,00%				
	CONCRETO	1.326,40	62,62	1.389,02	0,00	0,00	0,00%	-	-		0,00%	0,00%				
25	VERGAS															
	FORMA	1.549,02	1.180,08	2.729,10	0,00	0,00	0,00%	-	-		0,00%	0,00%				
	AÇO	764,63	610,37	1.375,00	0,00	0,00	0,00%	-	-		0,00%	0,00%				
	CONCRETO	1.247,05	58,87	1.305,92	0,00	0,00	0,00%	-	-		0,00%	0,00%				
26	JUNTA DE DILATAÇÃO	4.412,82	74,80	4.487,62	0,00	0,00	0,00%	-	-		0,00%	0,00%				
27	ALVENARIAS DO TÉRREO	9.176,58	4.646,02	13.822,60	0,00	0,00	0,00%	-	-		0,00%	0,00%				
28	ALVENARIAS DAS PLATIBANDAS, RESERVATÓRIOS E VENTILAÇÃO	2.988,98	2.755,56	5.744,54	0,00	0,00	0,00%	-	-		0,00%	0,00%				
29	PAREDES DE GESSO	41.843,92	3.926,71	45.770,63	0,00	0,00	0,00%	-	-		0,00%	0,00%				
30	TUBOS DE QUEDA E RALOS	1.535,56	389,36	1.924,92	0,00	0,00	0,00%	-	-		0,00%	0,00%				
31	FORROS	23.440,07	9.204,85	32.644,92	0,00	0,00	0,00%	-	-		0,00%	100,00%				
32	IMPERMEABILIZAÇÃO DE VIGAS DE FUNDAÇÕES	254,19	261,67	515,86	0,00	0,00	0,00%	-	-		0,00%	0,00%				
33	IMPERMEABILIZAÇÃO DAS LAJES DE COBERTURA / RESERVATÓRIO, FOSSA, FILTRO E CISTERNA															
	CONCRETO LEVE	13.998,94	1.999,79	15.998,73	0,00	0,00	0,00%	-	-		0,00%	0,00%				
	CONTRAPISO	9.918,06	4.313,63	14.231,69	0,00	0,00	0,00%	-	-		0,00%	0,00%				
	IMPERMEABILIZAÇÃO COM MANTA	23.846,00	7.181,31	31.027,31	0,00	0,00	0,00%	-	-		0,00%	0,00%				
	TELAS, LONAS, TUBOS E TAMPAS	3.929,92	1.853,42	5.783,34	0,00	0,00	0,00%	-	-		0,00%	0,00%				
34	PISOS INTERNOS															
	CONTRAPISO	5.723,40	2.489,26	8.212,66	0,00	0,00	0,00%	-	-		0,00%	0,00%				
	PISO DE BASALTO LUSTRADO, INCLUSIVE RODAPÉ E SOLEIRA	13.334,87	1.359,47	14.694,34	0,00	0,00	0,00%	-	-		0,00%	100,00%				
	PISO VINÍLICO, INCLUSIVE EMULSÃO, CERA, RODAPÉ EM MDF E ACABAM. DE JUNTA	30.773,04	5.869,03	36.642,07	0,00	0,00	0,00%	-	-		0,00%	100,00%				
	PISO CERÂMICO E RODAPÉ CERÂMICO	838,99	172,72	1.011,71	0,00	0,00	0,00%	-	-		0,00%	100,00%				
35	PAVIM. EXTERNAS															
	BLOCOS DE CONCRETO INTERTRAVADO P/ ESTACIONAMENTO	32.904,75	6.555,32	39.460,07	0,00	0,00	0,00%	-	-		0,00%	0,00%				
	BASALTO LEVIGADO, DEGRAUS E ESPELHOS DE BASALTO	6.776,05	1.063,37	7.839,42	0,00	0,00	0,00%	-	-		0,00%	0,00%				
	BASALTO SERRADO	6.735,63	1.074,36	7.809,99	0,00	0,00	100,00%	-	-	0,00%	100,00%	100,00%				
	PISOGRAMA	8.569,66	499,10	9.068,76	0,00	0,00	0,00%	-	-		0,00%	0,00%				
36	AJARDINAMENTO															
	GRAMA	15.599,03	1.709,48	17.308,51	14.399,46	1.578,02	92,31%	92,31%	-	-	0,00%	92,31%	92,31%			
	ARVORES	5.172,18	654,90	5.827,08	2.068,87	261,96	40,00%	100,00%	3.103,31	392,94	60,00%	40,00%	40,00%			
	TORNEIRA P/ JARDIM	117,44	14,96	132,40	117,44	14,96	100,00%	100,00%	-	-	0,00%	100,00%	100,00%			
	BANCO (MATERIAL PERMANENTE EMPENHO 2019NE400372)	2.968,00	31,04	2.999,04	2.968,00	31,04	100,00%	100,00%	-	-	0,00%	100,00%	100,00%			
37	REVESTIMENTOS INTERNOS															
	CHAPISCO	378,80	302,37	681,17	0,00	0,00	0,00%	-	-		0,00%	0,00%				
	MASSA ÚNICA E EMBOÇO P/ CERÂMICA	3.483,25	2.614,65	6.097,90	0,00	0,00	0,00%	-	-		0,00%	0,00%				
	CERÂMICA	3.168,56	985,17	4.153,73	0,00	0,00	100,00%	3.168,56	985,17	100,00%	0,00%	0,00%				
38	REVESTIMENTOS EXTERNOS															
	CHAPISCO	1.174,14	1.847,04	3.021,18	0,00	0,00	0,00%	-	-		0,00%	0,00%				
	MASSA ÚNICA	8.175,33	9.705,30	17.880,63	0,00	0,00	0,00%	-	-		0,00%	0,00%				

OBRA VARA DE VACARIA					10ª MEDIÇÃO			R\$ 170.037,57			SALDO GERAL	
CONTRATADA: Construtora LF Ltda - EPP					Data prevista para medir: 11/02/2019			Início: 23/01/2019				
PROCESSO PRINCIPAL: nº 0007245-36.2017.5.04.0000								Término: 21/02/2019				
PROCESSO LIQUIDAÇÃO: nº 0002059-95.2018.5.04.0000					Prazo decor.: 302							
CONTRATO: 12/2018												
ORDEM DE INÍCIO: 27/03/2018												
VALOR ORIGINAL DO CONTRATO: R\$ 1.838.239,20												
VALOR ATUALIZADO DO CONTRATO: R\$ 1.884.785,85												
ETAPAS	SERVIÇOS	MAT	MDO	TOTAL	PREVISÃO			MÊS 10 - PARCELA 10			saldo	
					MAT	MDO	%	acumulado	MAT	MDO		%
	CAPEAMENTO DE PLATIBANDA	7.558,62	1.588,10	9.146,72	0,00	0,00	0,00%	0,00%	-	-	0,00%	0,00%
	REQUADROS	881,76	711,97	1.593,73	0,00	0,00	0,00%	0,00%	-	-	0,00%	0,00%
	PEITORIS DE BASALTO	2.464,96	483,14	2.948,10	0,00	0,00	0,00%	0,00%	-	-	0,00%	0,00%
39	ESQUADRIAS E VIDROS											
	ESQUADRIAS DE MADEIRA	11.018,94	2.683,66	13.702,60	0,00	0,00	0,00%	0,00%	-	-	0,00%	100,00%
	ESQUADRIAS METÁLICAS (MAXIM-AR, BASCUL., DE CORRER, VENEZ. E GRADES)	24.761,05	2.077,73	26.838,78	0,00	0,00	0,00%	0,00%	-	-	0,00%	0,00%
	VIDRO TEMPERADO E LAMINADO E PELICULA	6.450,90	130,98	6.581,88	0,00	0,00	0,00%	0,00%	-	-	0,00%	100,00%
	PORTA DE ALUMÍNIO	10.687,54	616,23	11.303,77	0,00	0,00	0,00%	0,00%	-	-	0,00%	100,00%
	ESCADA MARINHEIRO	1.185,97	55,21	1.241,18	0,00	0,00	0,00%	0,00%	-	-	0,00%	0,00%
	VIDROS DAS JANELAS (COMUM E MINIBOREAL)	2.708,97	355,67	3.064,64	0,00	0,00	0,00%	0,00%	-	-	0,00%	0,00%
40	CORRIMÃOS	4.754,35	1.077,09	5.831,44	4.754,35	1.077,09	100,00%	100,00%	-	-	0,00%	100,00%
41	BRISE	47.820,98	1.660,68	49.481,66	0,00	0,00	0,00%	0,00%	-	-	0,00%	100,00%
42	ACESSIBILIDADE											
	BARRAS DE APOIO	5.127,42	363,60	5.491,02	0,00	0,00	0,00%	0,00%	-	-	0,00%	100,00%
	MAPA TÁTIL (MATERIAL PERMANENTE EMPENHO 2019NE400372)	1.402,97	97,23	1.500,20	0,00	0,00	0,00%	0,00%	-	-	0,00%	100,00%
	PISO PODOTÁTIL EXTERNO (CONCR.)	4.004,00	3.488,10	7.492,10	0,00	0,00	100,00%	100,00%	-	-	0,00%	100,00%
	PISO PODOTÁTIL INTERNO (POLIÉSTER)	1.597,05	598,26	2.195,31	0,00	0,00	0,00%	0,00%	-	-	0,00%	100,00%
	ACESSÓRIOS (FITAS, PLAQUETAS, PROT PORTAS, ADESIVOS, SINALIZ)	2.675,26	690,95	3.366,21	0,00	0,00	0,00%	0,00%	-	-	0,00%	100,00%
43	FERRAGENS	6.938,11	239,11	7.177,22	0,00	0,00	0,00%	0,00%	-	-	0,00%	100,00%
44	PINTURAS INTERNAS											
	FUNDO / MASSA CORRIDA	2.914,12	3.005,73	5.919,85	0,00	0,00	0,00%	0,00%	-	-	0,00%	0,00%
	PINTURA	5.960,27	3.609,36	9.569,63	0,00	0,00	0,00%	0,00%	-	-	0,00%	100,00%
45	PINTURAS EXTERNAS DO PRÉDIO											
	FUNDO E TEXTURAS	5.407,84	1.361,75	6.769,59	0,00	0,00	91,67%	91,67%	4.957,37	1.248,32	91,67%	0,00%
	PINTURA ACRÍLICA	3.581,09	1.639,03	5.220,12	1.342,91	614,64	37,50%	37,50%	-	-	0,00%	37,50%
46	PINTURAS DOS BRISES, GRADIS E CORRIMÃOS	4.115,67	5.165,67	9.281,34	0,00	0,00	0,00%	0,00%	-	-	0,00%	100,00%
47	PINTURAS DOS MUIROS	2.786,56	1.353,35	4.139,91	2.786,56	1.353,35	100,00%	100,00%	-	-	0,00%	100,00%
48	LOUÇAS, METAIS E ACESSÓRIOS											
	LOUÇAS	5.516,88	743,11	6.259,99	0,00	0,00	0,00%	0,00%	-	-	0,00%	100,00%
	METAIS	320,18	28,35	348,53	0,00	0,00	0,00%	0,00%	-	-	0,00%	100,00%
	ACESSÓRIOS (CONTEM MATERIAL PERMANENTE)	2.080,66	194,60	2.275,26	0,00	0,00	0,00%	0,00%	-	-	0,00%	100,00%
49	INSTALAÇÕES DE ESGOTO											
	TUBOS DE PVC	5.629,25	3.470,17	9.099,42	0,00	0,00	0,00%	0,00%	-	-	0,00%	0,00%
	TUBOS DE CONCRETO	7.754,90	9.127,89	16.882,79	0,00	0,00	0,00%	0,00%	-	-	0,00%	0,00%
	CAIXAS INSPEÇÃO (COM TAMPAS, GRELHAS, CG, ETC)	3.130,35	2.405,98	5.536,33	0,00	0,00	0,00%	0,00%	-	-	0,00%	0,00%
50	FOSSA E FILTRO	13.083,66	3.211,01	16.294,67	0,00	0,00	0,00%	0,00%	-	-	0,00%	0,00%
51	INSTALAÇÕES DE ÁGUA FRIA											
	TUBOS DE PVC E REGISTROS	5.016,54	5.121,51	10.138,05	0,00	0,00	0,00%	0,00%	-	-	0,00%	0,00%
	RESERVATÓRIO	1.694,94	202,96	1.897,90	0,00	0,00	0,00%	0,00%	-	-	0,00%	0,00%
52	CISTERNA	7.533,32	247,24	7.780,56	0,00	0,00	0,00%	0,00%	-	-	0,00%	0,00%
53	PPCI (EXTINTOR E PLACAS) (CONTEM MATERIAL PERMANENTE)	598,37	161,28	759,65	0,00	0,00	0,00%	0,00%	-	-	0,00%	100,00%
54	ELETRICA											
	ENTRADA DE ENERGIA	4.658,83	1.085,86	5.744,69	0,00	0,00	100,00%	100,00%	-	-	100,00%	100,00%
	QUADROS ELÉTRICOS	9.768,77	481,32	10.250,09	2.571,14	126,68	26,32%	100,00%	-	-	100,00%	100,00%
	CABOS ELÉTRICOS DE COBRE FLEXÍVEIS	12.459,21	4.565,33	17.024,54	0,00	0,00	100,00%	100,00%	-	-	100,00%	100,00%
	CABOS DE TELECOMUNICAÇÕES	6.770,66	3.340,14	10.110,80	6.770,66	3.340,14	100,00%	100,00%	-	-	100,00%	100,00%

<b>OBRA</b> VARA DE VACARIA		Data prevista para medir: 11/02/2019	<b>10ª MEDIÇÃO</b> <b>R\$ 170.037,57</b>			<b>SALDO GERAL</b>
CONTRATADA: Construtora LF Ltda - EPP						
PROCESSO PRINCIPAL: nº 0007245-36.2017.5.04.0000						
PROCESSO LIQUIDAÇÃO: nº 0002059-95.2018.5.04.0000						
CONTRATO: 12/2018						
ORDEM DE INÍCIO: 27/03/2018						
VALOR ORIGINAL DO CONTRATO: R\$ 1.838.239,20		Início: 23/01/2019				
VALOR ATUALIZADO DO CONTRATO: R\$ 1.884.785,85		Término: 21/02/2019				
		Prazo decor.: 302				

ETAPAS	SERVIÇOS	MAT	MDO	TOTAL	PREVISÃO			MÊS 10 - PARCELA 10			saldo		
					MAT	MDO	%	acumulado	MEDIÇÃO				
									MAT	MDO			
	ELETRODUTOS DE PVC	3.051,88	2.475,04	5.526,92	0,00	0,00		90,00%	-	-		90,00%	90,00%
	ELETRODUTOS METÁLICOS	7.707,67	2.392,17	10.039,84	0,00	0,00		100,00%	-	-		100,00%	100,00%
	ACESSÓRIOS EM GERAL	7.641,05	5.901,30	13.542,35	0,00	0,00		100,00%	-	-		100,00%	100,00%
	DUTO ALUM 73X25MM	5.399,00	1.153,00	6.552,00	0,00	0,00		100,00%	-	-		100,00%	100,00%
	ELETROCALHAS E PERFILADOS	8.547,15	5.805,44	14.352,59	0,00	0,00		100,00%	-	-		100,00%	100,00%
	IMPLANTAÇÃO E ILUMINAÇÃO EXTERNA	31.358,67	10.398,27	41.756,94	0,00	0,00		0,00%	-	-		0,00%	100,00%
	TELECOMUNICAÇÕES	9.556,87	2.718,62	12.275,49	1.317,89	374,90	13,79%	13,79%	-	-		13,79%	100,00%
	SPDA	5.781,22	4.491,75	10.272,97	693,75	539,01	12,00%	100,00%	-	-		100,00%	100,00%
55	INSTALAÇÕES DE CLIMATIZAÇÃO												
	INFRAESTRUTURA DE COBRE	8.650,30	1.937,50	10.587,80	0,00	0,00		30,00%	2.595,09	581,25	30,00%	0,00%	0,00%
	INSTALAÇÃO DOS CONDICIONADORES DE AR SPLIT	2.219,48	2.145,96	4.365,44	0,00	0,00		0,00%	-	-		0,00%	100,00%
	REDE DE DUTOS / DISPOSITIVOS DE AR EXTERIOR	8.139,66	1.095,16	9.234,82	0,00	0,00		100,00%	-	-		100,00%	100,00%
	REDE DE DRENAGEM	411,79	420,32	832,11	0,00	0,00		0,00%	-	-		0,00%	0,00%
	ELÉTRICA DE AC	2.659,26	153,54	2.812,80	0,00	0,00		100,00%	-	-		100,00%	100,00%
56	MURO DE ALVENARIA	20.309,78	7.178,86	27.488,64	0,00	0,00		0,00%	-	-		0,00%	0,00%
57	GRADIL												
	VIGA BALDRAME	7.911,39	4.144,87	12.056,26	0,00	0,00		0,00%	-	-		0,00%	0,00%
	REBOCO / PINTURA DA VIGA	926,79	649,38	1.576,17	0,00	0,00		100,00%	-	-	0,00%	100,00%	100,00%
	GRADIL	102.803,88	5.829,51	108.633,39	0,00	0,00		100,00%	102.803,88	5.829,51	100,00%	0,00%	0,00%
58	INSTALAÇÃO BALCÃO COPA	205,16	25,98	231,14	0,00	0,00		0,00%	-	-		0,00%	100,00%
59	ACESSÓRIOS EXTERNOS: MASTROS, NUMERAÇÃO, BICICLETÁRIO												
	MASTROS	3.311,94	358,62	3.670,56	3.311,94	358,62	100,00%	100,00%	-	-	0,00%	100,00%	100,00%
	LETREIRO E NUMERAÇÃO	1.789,89	156,06	1.945,95	0,00	0,00		0,00%	-	-		0,00%	100,00%
	ADESIVO LOGO TRT	724,29	113,79	838,08	0,00	0,00		0,00%	-	-		0,00%	100,00%
	BICICLETÁRIO	152,40	0,00	152,40	152,40	0,00	100,00%	100,00%	-	-	0,00%	100,00%	100,00%
	DEMARCAÇÃO DE VAGAS	241,92	633,60	875,52	241,92	633,60	100,00%	100,00%	-	-	0,00%	100,00%	100,00%
60	LIMPEZA FINAL	277,79	605,57	883,36	0,00	0,00		0,00%	-	-		0,00%	100,00%
61	HABITE-SE E DESMOBILIZAÇÃO	3.063,25	0,00	3.063,25	0,00	0,00		0,00%	-	-		0,00%	100,00%
	ADITIVO 2 - projeto de fundações revisado pela Estel	8.048,52	9.622,06	17.670,58	0,00	0,00		0,00%	-	-		0,00%	0,00%
	<b>SUBTOTAL</b>	<b>1.101.637,53</b>	<b>407.720,38</b>	<b>1.509.357,91</b>	<b>46.053,13</b>	<b>14.018,08</b>			<b>119.193,13</b>	<b>16.302,64</b>			
22,13%	<b>BDI MAT</b>	<b>243.792,39</b>		<b>243.792,39</b>	<b>10.191,56</b>				<b>26.377,44</b>				
26,26%	<b>BDI MDO</b>		<b>107.067,37</b>	<b>107.067,37</b>		<b>3.681,15</b>				<b>4.281,07</b>			
	<b>TOTAL</b>	<b>1.345.429,92</b>	<b>514.787,75</b>	<b>1.860.217,67</b>	<b>56.244,69</b>	<b>17.699,23</b>	<b>3,98%</b>		<b>145.570,57</b>	<b>20.583,71</b>	<b>8,93%</b>		
	<b>TOTAL DA MEDIÇÃO</b>					<b>R\$ 73.943,92</b>				<b>R\$ 166.154,28</b>			

	46.053,13	14.018,08	60.071,21	8.263,32	8.239,64	16.502,96
	10.191,56		10.191,56	1.828,67		1.828,67
		3.681,15	3.681,15		2.163,73	2.163,73
	56.244,69	17.699,23	73.943,92	10.091,99	10.403,37	20.495,36
3,78% REAJUSTE	18.575,66	5.992,52	24.568,18	2.126,05	669,03	2.795,08

<b>REAJUSTE DEVIDO NA MEDIÇÃO 9</b>					2.248,16	860,41	3.108,57
-------------------------------------	--	--	--	--	----------	--------	----------

<b>CONTRATO ORIGINAL + ADITIVO 2 + REAJUSTE</b>	<b>1.364.005,58</b>	<b>520.780,27</b>	<b>1.884.785,85</b>	<b>148.200,21</b>	<b>21.837,37</b>	<b>R\$ 170.037,57</b>
---	---------------------	-------------------	---------------------	-------------------	------------------	-----------------------