

RESUMO TÉCNICO

- VALOR TOTAL INICIAL DA OBRA R\$ 41.600.000.00
- VALOR TOTAL DA OBRA com o primeiro reajuste (agosto/2008) e descontada a CPMF R\$ 44.842.084 ,70
- ÁREA DA CONSTRUÇÃO 17.724.12 m²
- TEMPO PREVISTO DE CONSTRUÇÃO 20 meses
- ORDEM DE INÍCIO DOS SERVIÇOS 19 de setembro de 2007
- LICENÇA DE INSTALAÇÃO nº02.093/2007-27 de setembro de 2007
- ALVARÁ DE CONSTRUCÃO n°2168/2007 -17 de outubro de 2007
- INÍCIO DA OBRA 22 de outubro de 2007
- LIGAÇÃO DA REDE DE ESGOTO 1º de dezembro de 2007
- LANÇAMENTO DA PEDRA FUNDAMENTAL 13 de dezembro de 2007
- LOCAÇÃO DO PRIMEIRO PILAR Nº22 05 de dezembro de 2007
- CRAVAÇÃO DA PRIMEIRA ESTACA 19 de dezembro de 2007
- 1ª ALTERAÇÃO DO CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO 30 de dezembro de 2007
- 2ª ALTERAÇÃO DO CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO 18 de Abril de 2008
- De 28 de março até 17 de abril ficou suspensa a concretagem da 1ª laje, aguardando a revisão do cálculo estrutural
- 1ª Revisão do projeto estrutural 17 de Abril de 2008
- 3ª ALTERAÇÃO DO CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO 13 de Agosto de 2008
- CONCRETAGEM DA 1ª LAJE 28 de Abril de 2008
- CONCRETAGEM DA 2ª LAJE 17 de Junho de 2008
- CONCRETAGEM DA 3ª LAJE 18 de Julho de 2008
- CONCRETAGEM DA 4ª LAJE 23 de Julho de 2008
- CONCRETAGEM DA 5^a LAJE Junta B 30 de Julho de 2008
- CONCRETAGEM DA 5^a LAJE Junta A -14 de Agosto de 2008
- CONCRETAGEM DA 6ª LAJE Junta B

 27 de Agosto de 2008
- CONCRETAGEM DA 6ª LAJE Junta A 15 de Setembro de 2008



Vista dos racks instalados na sala da informática.

RESUMO TÉCNICO

- CONCRETAGEM 1º Pav. 2º teto junta C parte A 29 de outubro de 2008
- CONCRETAGEM 2º Pay. 3º teto junta C parte A 18 de novembro de 2008
- Inauguração do viveiro de mudas 19 de setembro de 2008.
- CONCRETAGEM DA 7ª LAJE Junta B parte A 29 de Setembro de 2008
- CONCRETAGEM DA 7ª LAJE Junta A Parte A 15 de Setembro de 2008
- 1º REAJUSTE DO CONTRATO: 10,38% (INCC -DI) a partir de 24/07/08
- Renovação da LICENÇA DE INSTALAÇÃO nº02.093/2007-2 4 de outubro de 2008 - pelá SEMADES
- 4º ALTERAÇÃO DO CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO 2 de dezembro de 2008.
- 7°Termo aditivo do cronograma 16 de outubro de 200 9 Renovação da licença ambiental de instalação-n°02.0 93/2007-20 de outubro de 2009 -pela SEMADES
- 26 a 30 de outubro semana interna de prevenção de acidente do trabalho
- Interrupção das atividades, devido a férias coletivas, de 22 de dezembro de 2008 a 4 de janeiro de 2009
- Concretagem da laje dos Plenários pequenos e da Secretaria do Tribunal Pleno – 22 de janeiro de 2009 Concretagem da laje do 1ºpavimento - Junta C - parte B – 22 de
- ianeiro de 2009
- Concretagem da laje do 1ºpavimento Junta B Parte B -20 de fevereiro de 2009
- 5ª ALTERAÇÃO DO CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO 20 de fevereiro de 2008 - a obra é projetada para ser entregue em junho de 2010 (32 meses) e o seu valor é atualizado para R\$ 47.540.395,35.
- Concretagem da laje do térreo junta A parte B 30/03/09 Concretagem da laje do térreo junta A parte B 22/04/2009 Concretagem dos blocos e baldrames do almoxarifado 28 a 30/04/09

- 9 de abril de 2009 contingenciamento do valor de R\$3.173.047.00 pelo Conselho Superior da Justiça do Trabalho
- 6º ADITIVO DO CRONOGRAMA 19 de junho/09



Vista do sistema de detecção de incêndio.

RESUMO TÉCNICO

- 2º REAJUSTE DO CONTRATO, utilizando o INCC DI dos últimos 12 meses (6,4%) – a partir de 24/07/09, passando o valor do contrato para R\$ 49.500.906.69.
- 7º TERMO ADÍTIVO DO CRONOGRAMA 16 de outubro de 2009 Descontingenciamento de recursos orçamento retido pelo CSJT.
- 8°TERMO ADITIVO DO CONTRATO Aumento do quantitativo de aço –17 de dezembro de 2009.
- 9º TERMO ADITIVO DO CONTRATO alteração de cronograma 11 de fevereiro de 2010.
- 10º TERMO ADITIVO DO CONTRATO alteração de cronograma 28 de abril de 2010.
- 11º TERMO ADITIVO DO CONTRATO alteração de cronograma com elastecimento do prazo para 38 meses, tendo o seu valor atualizado para R\$ 51.299.980.44 04 de junho de 2010.
- 3º REAJUSTE DO CONTRATO, utilizando o INCC DI dos últimos 12 meses (6,67%) a partir de 24/07/10, passando o valor do contrato para R\$ 52.429.140,58.
- 12º TERMO ADITIVO DO CONTRATO alteração de cronograma com elastecimento do prazo para 39 meses, tendo o seu valor atualizado para R\$ 52.593.419,63 – 13 de dezembro de 2010.
- 13º TERMO ADÍTIVO DO CONTRATO alteração de cronograma com elastecimento do prazo para 42 meses, tendo o seu valor atualizado para R\$ 53.035.668,85 – 3 de março de 2011.
- 14º TERMO ADITIVO DO CONTRATO acréscimos/decréscimos de serviços, tendo o seu valor atualizado para R\$ 52.173.987,08 – 25 de marco de 2011.
- 15º TERMO ADITIVO DO CONTRATO alteração de cronograma com elastecimento do prazo para 45 meses, tendo o seu valor atualizado para R\$ 52.617.557,15 25 de maio de 2011.
 16º TERMO ADITIVO DO CONTRATO alteração de cronograma com
- 16º TERMO ADITIVO DO CONTRATO alteração de cronograma com elastecimento do prazo para 48 meses, bem como correções de valetransporte, refeição, abono salarial, 5º e 11º Termos Aditivos, taxa de BDI, tendo o seu valor atualizado para R\$ 49.818.927,27 – 8 de agosto de 2011.
- 4º REAJUSTE DO CONTRATO, utilizando o INCC DI dos últimos 12 meses (7,76%) a partir de 24/07/11, passando o valor do contrato para R\$ 50.356.819,16.
- 17º TERMO ADITIVO DO CONTRATO em consonância ao despacho do Desembargador Presidente à f. 34.698, vol. CLXXIV. Alteração de cronograma com elastecimento do prazo para 55 meses, tendo o seu valor atualizado para R\$ 50.143.938,98.



Detalhe das bombas de recalque de água fria.

Equipes de Trabalho

- Armadores (armação das vigas)
- Carpinteiros (execução de fôrmas)
- Regularização de piso
- Lançamento e concretagem
- Concreto estrutural
- Serviços de vedação (alvenaria)
- Revestimentos Emboço interno, chapisco (interno e externo)
- Revestimento interno e externo em cerâmica (Barros Lima e Atual Pedras)
- Serralheria (Wilson Cassiano da Silva ME)
- Divisórias, forros e pisos falsos (Prifom)
- Carpintaria (Sebba)
- Esgoto, água fria e águas pluviais (Engemisa)
- Instalações elétricas (Engemisa)
- Instalação do sistema de climatização (Aeroclima)
- Pintura (DRC)
- Transporte vertical (Otis Elevadores)
- Estrutura metálica e cobertura (Sulmetal)
- Vidraçaria (Alubravi, Vidro Fort)
- Serviços Gerais
- Servicos técnico-administrativos
- Recebimento de materiais



Detalhe dos equipamentos de Tecnologia de Informação (TI).

- 08 Funcionários da OAS na produção (em média)
- 09 Funcionários terceirizados (em média)
- 04 Funcionários técnico-administrativos (em média)
- 21 Funcionários no total (em média)



Serviços constantes da 58ª Etapa

- Pintura
- Instalações elétricas e telecomunicações
- Instalações de ar condicionado
- Diversos
- Limpeza geral



Vista das poltronas do plenário.



Pintura



Detalhe da pintura em teto do subsolo.



Detalhe da pintura em parede interna.



Detalhe da pintura em parede interna.



Detalhe da pintura em parede interna.



Instalação elétrica/lógica



Detalhe dos pontos de lógica e telefonia.



Detalhe dos pontos de lógica e telefonia.

Comunicação visual



Comunicação visual no térreo.



Comunicação visual no 5º pavimento.



Comunicação visual em Gabinete de Desembargador



Vista da comunicação visual no 5º pavimento.



Limpeza



Detalhe de serviço de limpeza.



Detalhe de serviço de limpeza.



DESEMPENHO DA CONTRATADA

:	a. Atendimento aos projetos/especificações(X) SATISFAZ	()	NÃO	SATISFAZ
:	 b. Atendimento às solicitações da Fiscalização (X) SATISFAZ 	()	NÃO	SATISFAZ
:	<pre>c. Suprimento de materiais e mão-de-obra (X) SATISFAZ</pre>	()	NÃO	SATISFAZ
:	<pre>d. Padrão técnico de execução (X) SATISFAZ</pre>	()	NÃO	SATISFAZ
:	e. Presença do responsável técnico na Obra () SATISFAZ	(3	()	NÃO	SATISFAZ
:	f. Atuação junto a empresas subcontratadas(X) SATISFAZ	()	NÃO	SATISFAZ

CONTROLE DE APLICAÇÃO DO ITEM 17. PINTURA

						PORCENTAGEM	VALOR	QUANTIDADE
							EXECUTADO	
							21/07/2011 a 20/08.	/2012
							58ª parcela	
17	PINTURA				421.246,61	10.332,97	10.332,97	
17.01	PINTURA					2,452949%		
17.01.01	PINTURA ACRÍLICA C/ MASSA ACRÍLICA	M2	19.325,28	13,50	260.891,28	0,440000%	1.147,92	85,03
17.01.02	PINTURA EM CONSERVADO "P" OU CAIAÇÃO	M2	514,28	3,65	1.877,12	50,000000%	938,56	257,14
17.01.03	PINTURA EM PISO P/ DEMARCAÇÃO DE VAGA P/	UN	4,00	45,00	180,00			
	DEFICIENTE (SÍMOLO-1,70x1,70m)						-	
17.01.04	PINTURA ZEMBRADA EM PISO P/ DEMARCAÇÃO DE VAGA	UN	4,00	60,00	240,00			
	P/ DEFICIENTE (ZEBRADO-5,00x1,20m)						-	
17.01.05	PINTURA DE ALERTA NO PISO DOS DEGRAUS DAS	М	150,00	11,00	1.650,00			
	ESCADAS CONF. DET.						-	
17.01.06	PINTURA PVA C/ MASSA PVA EM FORRO DE GESSO	M2	1.347,48	13,50	18.190,98			
	ACARTONADO LISO E PERFIRADO							
17.01.07	PINTURA PVA SEM MASSA EM TETO	M2	11.532,44	8,50	98.025,74	2,245772%	2.201,44	258,99
17.01.08	PINTURA DE ESQUADRIAS METÁLICAS EM ESMALTE	M2	1.175,87	17,80	20.930,49			
	SINTÉTICO					10,000000%	2.093,05	117,59
17.01.09	TRATAMENTO DE CONCRETO APARENTE EM VERNIZ	M2	336,34	11,75	3.952,00	100,000000%	3.952,00	336,34
17.01.10	DEMARCAÇÃO DE VAGAS P/ ESTACIONAMENTO	М	1.625,70	9,00	14.631,30		-	
17.01.11	PINTURA DE FAIXA DE PEDESTRE EM BORRACHA	M2	75,30	9,00	677,70			
	CLORADA						-	

CONTROLE DE APLICAÇÃO DO ITEM 19. INSTALAÇÕES ELÉTRICAS

						PORCENTAGEM	VALOR	QUANTIDADE
							EXECUTADO	
							21/07/2011 a 20/08	/2012
							58ª parcela	
19	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS / LÓGICAS				4.662.627,40	320.822,36	320.822,36	
19.01	ELÉTRICA					6,88%		
19.05.14	Mão de obra de Star Up	MES	4,00	7.119,34	28.477,36	25%	7.119,34	0,25
19.08.24	Mão de obra de Star Up	MES	4,00	1.279,39	5.117,56	25,00%	1.279,39	0,25
19.11.29	Mão de obra de Star Up	MES	4,00	1.377,80	5.511,20	40,00%	2.204,48	0,40
19.19	SISTEMA DE COMUNICAÇÃO IP	ĺ	ĺ]
19.19.1	CENTRAL TELEFÔNICA INTALADA	CJ	1,00	225.096,62	225.096,62	25,00%	56.274,16	0,25
19.19.2	ACESSÓRIOS E RETIFICADOR	CJ	1,00	12.421,69	12.421,69	25,00%	3.105,42	0,25
19.19.3	TARIFADOR COM CONTRATO DE 12 MESES (SOFTWARE)	MES	12,00	1.773,36	21.280,32			
						25,00%	5.320,08	0,25
19.19.4	GARANTIA DE 1 ANO C/ SUP. 5X8	MES	12,00	2.460,36	29.524,32	100,00%	29.524,32	1,00
19.20	EQUIPAMENTOS ATIVOS DA REDE							
19.20.1	SWITCH CENTRAL INSTALADO	UN	1,00	273.415,97	273.415,97	25,00%	68.353,99	0,25
19.20.2	SWITCHES DE BORDA INSTALADO	UN	26,00	14.075,56	365.964,56	25,00%	91,491,14	0,25
19.20.3	GARANTIA DE 1 ANO C/ CONTRATO 5X8	MES	12,00	4.679,17	56.150,04	100,00%	56.150,04	1,00

CONTROLE DE APLICAÇÃO DO ITEM 26. INSTALAÇÕES DE AR CONDICIONADO

						PORCENTAGEM	VALOR	QUANTIDADE
							EXECUTADO	
						período:	21/07/2011 a 20/08	/2012
							58º parcela	
26	INSTALAÇÕES DE AR CONDICIONADO				4.333.016,61	5.033,66	5.033,66	
26.01	REDE DE DUTOS DE VENTILAÇÃO e EXAUSTÃO					0,12%		
26.04.03	PROGRAMA, SERVIÇOS DO SISTEMA DE SUPERVISÃO	PÇ	1,00	37.985,50	37.985,50	10,00%	3.798,55	0,10
26.05.55	TG-2000	PÇ	1,00	12.351,07	12.351,07	10,00%	1.235,11	0,10

CONTROLE DE APLICAÇÃO DO ITEM 29. DIVERSOS

					PORCENTAGEM	VALOR	QUANTIDADE
							2012
DIVERSOS				137.123,68	4.775,69	4.775,69	
PAISAGISMO COMUNICAÇÃO VISUAL					3,48%		
PLACA REFERÊNCIAL TIPO A 50x20cm CONF. ESPECIFICAÇÃO	UN	157,00	70,69	11.098,33	8,50%	943,72	0,09
PLACA REFERENCIAL TIPO B 25x35cm CONF. ESPECIFICAÇÃO	UN	130,00	47,13	6.126,90	13,50%	827,13	0,14
PLACA REFERENCIAL TIPO C 25x35cm CONF. ESPECIFICAÇÃO	UN	28,00	47,13	1.319,64	15,00%	197,95	0,15
TOTEM DIRECIONAL VERTICAL TIPO D 100x240cm CONF. ESPECIFICAÇÃO (SEM A ESTRUTURA METÁLICA)	UN	2,00	4.942,53	9.885,06			
					15,00%	1.482,76	0,15
TOTEM DIRECIONAL VERTICAL TIPO E 50x120cm CONF. ESPECIFICAÇÃO (SEM A ESTRUTURA METÁLICA)	UN	6,00	1.471,26	8.827,56	45.000	1 221 12	0,15
	PAISAGISMO COMUNICAÇÃO VISUAL PLACA REFERENCIAL TIPO A 50x20cm CONF. ESPECIFICAÇÃO PLACA REFERENCIAL TIPO B 25x35cm CONF. ESPECIFICAÇÃO PLACA REFERENCIAL TIPO C 25x35cm CONF. ESPECIFICAÇÃO TOTEM DIRECIONAL VERTICAL TIPO D 100x240cm CONF. ESPECIFICAÇÃO (SEM A ESTRUTURA METÁLICA) TOTEM DIRECIONAL VERTICAL TIPO E 50x120cm CONF.	PAISAGISMO COMUNICAÇÃO VISUAL PLACA REFERENCIAL TIPO A 50×20cm CONF. ESPECIFICAÇÃO PLACA REFERENCIAL TIPO B 25×35cm CONF. UN ESPECIFICAÇÃO PLACA REFERENCIAL TIPO C 25×35cm CONF. UN ESPECIFICAÇÃO TOTEM DIRECIONAL VERTICAL TIPO D 100×240cm CONF. ESPECIFICAÇÃO (SEM A ESTRUTURA METÁLICA) TOTEM DIRECIONAL VERTICAL TIPO E 50×120cm CONF. UN	PAISAGISMO GOMUNICAÇÃO VISUAL PLACA REFERENCIAL TIPO A 50x20cm CONF. ESPECIFICAÇÃO PLACA REFERENCIAL TIPO B 25x35cm CONF. UN 130,00 ESPECIFICAÇÃO PLACA REFERENCIAL TIPO C 25x35cm CONF. UN 28,00 ESPECIFICAÇÃO TOTEM DIRECIONAL VERTICAL TIPO D 100x240cm CONF. ESPECIFICAÇÃO (SEM A ESTRUTURA METÁLICA) TOTEM DIRECIONAL VERTICAL TIPO E 50x120cm CONF. UN 6,00	PAISAGISMO COMUNICAÇÃO VISUAL PLACA REFERENCIAL TIPO A 50x20cm CONF.	PAISAGISMO COMUNICAÇÃO VISUAL PLACA REFERENCIAL TIPO A 50x20cm CONF.	DIVERSOS 137.123,68 4.75,59	PAISAGISMO 3,48% COMUNICAÇÃO VISUAL PLACA REFERENCIAL TIPO A 50x20cm CONF. UN 157,00 70,69 11.098,33 8,50% 943,72

CONTROLE DE APLICAÇÃO DO ITEM 30. LIMPEZA

						PORCENTAGEM	VALOR	QUANTIDADE
							EXECUTADO	
						período: 2	21/07/2011 a 20/08	2012
							58ª parcela	
	LIMPEZA				111.028,61	1.662,68	1.662,68	
30.01	LIMPEZA PERMANENTE				•	1,50%		
30.01.01	LIMPEZA GERAL DA OBRA	M2	17.724,12	3,45	61.148,21			
30.01.01 T12	LIMPEZA GERAL DA OBRA	M2		3,57				
30.01.01 T13	LIMPEZA GERAL DA OBRA	M2		3,38				
30.01.01 T15	LIMPEZA GERAL DA OBRA	M2		3,38				
30.01.01 T16	LIMPEZA GERAL DA OBRA	M2		3,38				
30.01.01 T17	LIMPEZA GERAL DA OBRA	M2		3,64				
30.02	LIMPEZA FINAL DA OBRA							
30.02.01	LIMPEZA FINAL DE PISOS E REV. CERÂMICO / GRANITO	M2	14.580,76	2,05	29.890,56			
						3,33%	996,55	486,12
30.02.02	LIMPEZA FINAL DE PISOS E REV. VINÍLICO / LAMINADO	M2	3.576,52	1,84	6.580,80			
	/ ACM					3,33%	219,40	119,24
30.02.03	LIMPEZA FINAL DE VIDROS / ESPELHOS	M2	3.022,89	3,31	10.005,77	3,33%	333,39	100,72
30.02.04	LIMPEZA FINAL DE PEÇAS SANITÁRIAS / COPAS	UN	557,00	6,11	3.403,27	3,33%	113,33	18,55



MEMÓRIA DE CÁLCULO DOS SERVIÇOS TERCEIRIZADOS

Pintura (DRC):

17.01.01 – Pintura acrílica com massa acrílica 17.01.02 – Pintura de esquadrias metalicas em esmalte 17.01.07 – Pintura PVA sem massa em teto 17.01.08 – Pintura de esquadrias metalicas em esmalte 17.01.09 – Pintura de esquadrias metalicas em esmalte	R\$ R\$ R\$ R\$	692,20 673,70 1.631,70 1.494,44 3.248,94
Instalações elétricas (Engemisa): 19 – Instalações elétricas	R\$	83.157,16

Instalações de ar condicionado (Aeroclima): 26 – Instalações de ar condicionado 1.449,19

Limpeza (Total):

30.02.01 – Limpeza final de pisos ceramicos/granitos	R\$	631,91
30.02.02 – Limpeza final de pisos vinílico/laminado/acm	R\$	129,97
30.02.03 – Limpeza final de vidros/espelhos	R\$	257,85
30.02.04 – Limpeza final de peças sanitárias/copas	R\$	99,42

TOTAL terceirizado na 58ª parcela:

R\$ 93.466,48

Com o BDI de 25,96% e o reajuste do INCC de 10,38%, 6,40%, 6,67% e 7,76%, temos:

VALOR TERCEIRIZADO TOTAL DA PARCELA:

R\$ 158.935,33

VERIFICAÇÕES DAS TERCEIRIZAÇÕES

- Serviços subcontratados: pintura, instalações elétrica, instalações de ar condicionado e limpeza geral.
- Porcentagem em relação ao valor total do contrato = 21,51%
- Portanto, menor que o limite de 35% previsto no contrato.

	37-1		Valar and to be a large to a larg	0/ Daaliaada aa aa 8a	0/ 1
49 51		or subcontratado	Valor contratual executado	% Realizado no mês	% Acumulado
1ª Etapa	R\$	41.051,54	R\$ 401.610,46	0,08%	0,08%
2ª Etapa	R\$	376.533,07	R\$ 946.175,55	0,75%	0,83%
3ª Etapa	R\$ R\$	651.015,55 384.748,90	R\$ 1.598.561,41 R\$ 1.501.878,32	1,30% 0,77%	2,13% 2,90%
4ª Etapa	R\$		R\$ 1.014.453,89		
5ª Etapa 6ª Etapa	R\$	180.169,15 672,01	R\$ 568.082,47	0,36% 0,00%	3,26% 3,26%
7ª Etapa	R\$	672,01	R\$ 701.177,22	0,00%	3,26%
8ª Etapa	R\$	672,01	R\$ 949.016,12	0,00%	3,26%
9ª Etapa	ĽΦ		R\$ 898.353,61	0,00%	3,26%
10ª Etapa			R\$ 635.012,64	0,00%	3,26%
11ª Etapa			R\$ 591.554,17	0,00%	3,26%
12ª Etapa			R\$ 591.316,58	0,00%	3,26%
13ª Etapa			R\$ 634.611,78	0,00%	3,26%
14ª Etapa			R\$ 342.969,93	0,00%	3,26%
15ª Etapa			R\$ 437.736,70	0,00%	3,26%
16ª Etapa	R\$	229.674,57	R\$ 852.947,95	0,46%	3,72%
17ªEtapa	R\$	32.810,65	R\$ 628.586,29	0,07%	3,78%
18ªEtapa	R\$	49.747,68	R\$ 416.275,94	0,10%	3,88%
19ªEtapa	R\$	1.397.895,98	R\$ 1.706.836,42	2,79%	6,67%
20ªEtapa	R\$	243.524,66	R\$ 755.921,95	0.49%	7,16%
21ªEtapa	R\$	230.707,76	R\$ 653.353,42	0,46%	7,62%
22ªEtapa	R\$	304.447,44	R\$ 780.974,14	0,61%	8,22%
23ªEtapa	R\$	363.123,18	R\$ 1.126.925,17	0,72%	8,95%
24ªEtapa	R\$	280.400,50	R\$ 919.481,04	0,56%	9,51%
25ªEtapa	R\$	248.847,72	R\$ 2.077.809,86	0,50%	10,00%
26ªEtapa	R\$	88.029,76	R\$ 2.291.065,44	0,18%	10,18%
27ªEtapa	R\$	403.934,24	R\$ 1.580.160,78	0,81%	10,98%
28ªEtapa	R\$	372.686,84	R\$ 1.317.059,37	0,74%	11,73%
29ªEtapa	R\$	630.839,48	R\$ 1.286.170,25	1,26%	12,99%
30ª Etapa	R\$	666.361,87	R\$ 1.486.700,00	1,33%	14,31%
31ª Etapa	R\$	389.080,24	R\$ 1.828.939,87	0,78%	15,09%
32ª Etapa	R\$	521.576,29	R\$ 2.469.364,19	1,04%	16,13%
33ª Etapa	R\$	27.593,67	R\$ 294.467,79	0,06%	16,19%
34ª Etapa	R\$	206.393,40	R\$ 852.528,23	0,41%	16,60%
35ª Etapa	R\$	181.618,87	R\$ 954.482,39	0,36%	16,96%
36ª Etapa	R\$	49.708,39	R\$ 515.444,16	0,10%	17,06%
37ª Etapa	R\$	328.196,42	R\$ 1.677.691,59	0,65%	17,71%
38ª Etapa	R\$	239.928,47	R\$ 1.302.365,70	0,48%	18,19%
39ª Etapa	R\$	70.904,26	R\$ 333.910,58	0,14%	18,33%
40 ^a Etapa	R\$	58.164,65	R\$ 1.270.468,01	0,12%	18,45%
41ª Etapa	R\$	82.673,82	R\$ 658.229,81	0,16%	18,61%
42ª Etapa	R\$	175.963,30	R\$ 880.490,00	0,35%	18,96%
43ª Etapa	R\$	163.432,68	R\$ 909.291,12	0,33%	19,29%
Correção de valores T16			(R\$ 3.135.552,59)	0,00%	19,29%
44 ^a Etapa	R\$	205.186,05	R\$ 1.073.761,42	0,41%	19,70%
45ª Etapa	R\$	97.802,16	R\$ 661.470,15	0,20%	19,89%
46ª Etapa	R\$	154.823,96	R\$ 1.089.082,47	0,31%	20,20%
47 ^a Etapa	R\$	65.535,65	R\$ 508.511,72	0,13%	20,33%
48ª Etapa	R\$	101.755,41	R\$ 722.781,22	0,20%	20,54%
49ª Etapa	R\$	129.842,67	R\$ 790.894,21	0,26%	20,80%
50 ^a Etapa	R\$	28.525,38	R\$ 288.305,05	0,06%	20,85%
51ª Etapa	R\$	24.856,89	R\$ 143.801,49	0,05%	20,90%
52ª Etapa	R\$	19.027,73	R\$ 168.135,03	0,04%	20,94%
53ª Etapa	R\$	65.993,41	R\$ 947.286,34	0,13%	21,07%
54ª Etapa	R\$	9.369,17	R\$ 46.615,20	0,02%	21,09%
55ª Etapa	R\$	16.090,91	R\$ 113.970,87	0,03%	21,12%
56ª Etapa	R\$	6.940,09	R\$ 17.854,65	0,01%	21,14%
57ª Etapa	R\$	27.554,66	R\$ 46.825,58	0,05%	21,19%
58ª Etapa	R\$	158.935,33	R\$ 584.477,49	0,32%	21,51%
Tatal Assessed de seus et à	D.A.	40 705 000 40	D# 47 700 070 00		
Total Acumulado executado	R\$	10.785.368,49	R\$ 47.708.672,60	22,61%	
Saldo a executar	1		R\$ 2.435.266,38	04 5404	
Valor total do Contrato	1		R\$ 50.143.938,98	21,51%	

PLANILHA RESUMO DOS VALORES PREVISTOS E EXECUTADOS

Etapa Prevista - TA17 % Previsto no mês Etapa Período % Acumulado Etapa Executada 1ª Etapa 21/10à20/11/07 R\$ 401.610.46 0.785 0.785 R\$ 401.610.46 0.785 21/11à20/12/07 R\$ 946.175.55 1.850 2.635 R\$ 946.175.55 1.850 2^a Etapa 2.635 3ª Etapa 21/12à20/01/08 R\$ 1.598.561,41 3,126 R\$ 1.598.561.41 3,126 5.761 5.761 4ª Etapa 21/01à20/02/08 R\$ 1.501.878,32 2.937 8.697 R\$ 1.501.878,32 2.937 8.697 5ª Etapa 21/02à20/03/08 R\$ 1.014.453.89 1.983 10.681 R\$ 1.014.453.89 1.983 10.681 21/03à20/04/08 R\$ 568.082.47 1.111 R\$ 568.082.47 1.111 11.792 6ª Etapa 11.792 R\$ 701.177,22 7ª Etapa 21/04à20/05/08 R\$ 701.177.22 1,371 13,163 1,371 13,163 8ª Etapa 21/05à20/06/08 R\$ 949.016,12 1,856 R\$ 949.016,12 1,856 15,018 15,018 9ª Etapa 21/06à20/07/08 R\$ 898.353.61 1.756 16.775 R\$ 898.353.61 1.756 16.775 R\$ 635.012,64 *10ª Etapa 21/07à20/08/08 1.242 18.016 R\$ 635.012.64 1.242 18.016 11ª Etapa 21/08à20/09/08 R\$ 591.554.17 1.157 19.173 R\$ 591.554.17 1.157 19.173 R\$ 591.316,58 12ª Etapa 21/09à20/10/08 R\$ 591.316,58 1,156 20,329 1,156 20,329 13ª Etapa 21/10à20/11/08 R\$ 634.611,78 1,241 21,570 R\$ 634.611,78 1,241 21.570 14ª Etapa 21/11à20/12/08 R\$ 342.969.93 0.671 22.240 R\$ 342.969.93 0.671 22.240 15ª Etapa 21/12à20/01/09 R\$ 437.736,70 0.856 23.096 R\$ 437.736,70 0.856 23.096 **16ª Etapa 21/01à20/02/09 R\$ 852.947.95 1.668 24.764 R\$ 852.947.95 1.668 24.764 1.229 17ª Etapa 21/02à20/03/09 R\$ 628.586.29 25.993 R\$ 628.586.29 1.229 25.993 18ª Etapa 21/03à20/04/09 R\$ 416.275.94 0.814 26.807 R\$ 416.275.94 0.814 26.807 19ª Etapa 21/04à20/05/09 R\$ 1.706.836,42 3.337 30,144 R\$ 1.706.836,42 3.337 30.144 20^a Etapa 21/05à20/06/09 R\$ 755.921,95 1,478 31,622 R\$ 755.921,95 1,478 31,622 21ªEtapa 21/06à20/07/09 R\$ 653.353.42 1.277 32.900 R\$ 653.353.42 1.277 32,900 22ªEtapa 21/07à20/08/09 R\$ 780.974.14 1.527 34,427 R\$ 780.974.14 1.527 34.427 23ªEtapa 21/08à20/09/09 R\$ 1.126.925,17 2,203 36,630 2,203 36,630 R\$ 1.126.925,17 24^aEtapa R\$ 919.481.04 1,798 38.428 R\$ 919.481,04 1.798 38,428 21/09à20/10/09 25ªEtapa 21/10à20/10/09 R\$ 2.077.809,86 4,063 42,490 R\$ 2.077.809,86 4,063 42,490 *26aEtapa 21/11à20/12/09 R\$ 2.291.065.44 4.480 46.970 R\$ 2.291.065.44 4.480 46.970 27ªEtapa 21/12/09 à 20/01/1 R\$ 1.580.160,78 3,090 50,060 R\$ 1.580.160,78 3,090 50,060 28ªEtapa 21/01/10 à 20/02/10 R\$ 1.317.059,37 2,575 52.635 R\$ 1.317.059,37 2,575 52,635 2,515 55,149 29ªEtapa 21/02/10 à 20/03/10 R\$ 1.286.170,25 55,149 R\$ 1.286.170,25 2,515 30ª Etapa 21/03/10 à 20/04/10 R\$ 1.486.700.00 2.907 58.056 R\$ 1.486.700.00 2.907 58.056 31ª Etapa 21/04/10 à 20/05/10 R\$ 1.828.939,87 3,576 61,632 R\$ 1.828.939,87 3,576 61,632 32ª Etapa 21/05/10 à 20/06/10 R\$ 2.469.364.19 4.828 66.461 R\$ 2.469.364.19 4.828 66.461 33ª Etapa R\$ 294.467,79 0,576 67.036 R\$ 294.467,79 0,576 67.036 21/06/10 à 20/07/10 R\$ 852.528,23 1,667 68,703 R\$ 852.528,23 1,667 68.703 34ª Etapa 21/07/10 à 20/08/10 35ª Etapa R\$ 954.482,39 1,866 R\$ 954.482,39 21/08/10 à 20/09/10 70,569 1,866 70,569 21/09/10 à 20/10/10 R\$ 515.444,16 1,008 71,577 R\$ 515.444,16 1,008 71,577 36ª Etapa 21/10/10 à 20/11/10 R\$ 1.677.691.59 3.280 74.857 R\$ 1.677.691.59 3.280 74.857 37ª Etapa R\$ 1.302.365,70 2,546 2,546 77,404 38ª Etapa 21/11/10 à 20/12/10 77,404 R\$ 1.302.365,70 39ª Etapa 0,653 78,057 21/12/10 à 20/01/11 R\$ 333.910,58 0,653 78,057 R\$ 333.910,58 40^a Etapa 21/01/11 à 20/02/11 R\$ 1.270.468,01 2.484 80.541 R\$ 1.270.468,01 2,484 80.541 41ª Etapa 21/02/11 à 20/03/11 R\$ 658,229,81 1.287 81.828 R\$ 658,229,81 1.287 81.828 42ª Etapa 21/03/11 à 20/04/11 R\$ 880.490,00 1,722 83,549 R\$ 880.490,00 1,722 83,549 43^a Etapa 21/04/11 à 20/05/11 R\$ 909.291,12 1,778 85,327 R\$ 909.291,12 1,778 85,327 (R\$ 3.135.552,59) -6.131 79.197 (R\$ 3.135.552,59) -6.131 79,197 Correção de valores T16

Observação: A coluna de % realizado no mês se refere à etapa executada relativa ao valor atualizado do contrato.

PLANILHA RESUMO DOS VALORES PREVISTOS E EXECUTADOS

Etapa	Período	Etapa Prevista - TA17	% Previsto no mês	% Acumulado	Etapa Executada	% Realizado no mês	% Acumulado
44 ^a Etapa	21/05/11 à 20/06/11	R\$ 1.073.761,42	2,141	82,919	R\$ 1.073.761,42	2,141	82,919
45ª Etapa	21/06/11 à 20/07/11	R\$ 661.470,15	1,319	84,238	R\$ 661.470,15	1,319	84,238
46a Etapa	21/07/11 à 20/08/11	R\$ 1.089.082,47	2,172	86,410	R\$ 1.089.082,47	2,172	86,410
47ª Etapa	21/08/11 à 20/09/11	R\$ 508.511,72	1,014	87,424	R\$ 508.511,72	1,014	87,424
48a Etapa	21/09/11 à 20/10/11	R\$ 722.781,22	1,441	88,865	R\$ 722.781,22	1,441	88,865
49 ^a Etapa	21/10/11 à 20/11/11	R\$ 790.894,21	1,577	90,442	R\$ 790.894,21	1,577	90,442
50 ^a Etapa	21/11/11 à 20/12/11	R\$ 288.305,05	0,575	91,017	R\$ 288.305,05	0,575	91,017
51ª Etapa	21/12/11 à 20/01/12	R\$ 143.801,49	0,287	91,304	R\$ 143.801,49	0,287	91,304
52ª Etapa	21/01/12 à 20/02/12	R\$ 168.135,03	0,335	91,639	R\$ 168.135,03	0,335	91,639
53ª Etapa	21/02/12 à 20/03/12	R\$ 947.286,34	1,889	93,529	R\$ 947.286,34	1,889	93,529
54ª Etapa	21/03/12 à 20/04/12	R\$ 182.980,03	0,365	93,894	R\$ 46.615,20	0,093	93,622
55ª Etapa	21/04/12 à 20/05/12	R\$ 3.062.030,14	6,106	100,000	R\$ 113.970,87	0,227	93,849
56ª Etapa	21/05/12 à 20/06/12	R\$ 0,00	0,000	100,000	R\$ 17.854,65	0,036	93,884
57ª Etapa	21/06/12 à 20/07/12	R\$ 0,00	0,000	100,000	R\$ 46.825,58	0,093	93,978
58ª Etapa	21/07/12 à 20/08/12	R\$ 0,00	0,000	100,000	R\$ 584.477,49	1,166	95,143
saldo a exe	cutar	R\$ 0,00	0,000	100,000	R\$ 0,00	0,000	95,143
Subtotal		R\$ 50.143.938,98		100,000	R\$ 47.708.672,60		
SALDO A E	XECUTAR (GLOSAS)				R\$ 2.435.266,38		
		R\$ 50.143.938,98			R\$ 50.143.938,98		

Observação: A coluna de % realizado no mês se refere à etapa executada relativa ao valor atualizado do contrato.

VERIFICAÇÕES DOS SERVIÇOS REALIZADOS

ITEM	Serviços executados	Valor verificado na pa	rcela	Valor verificado 14º TA	Valor verificado 17º TA
02.	Administração da obra	R\$	-	R\$ -	R\$ -
03.	Movimento de terra	R\$	-	R\$ -	R\$ -
04.	Fundações	R\$	-	R\$ -	R\$ -
05.	Estrutura	R\$	-	R\$ -	R\$ -
06.	Alvenaria e Vedações	R\$	-	R\$ -	R\$ -
07.	Cobertura	R\$	-	R\$ -	R\$ -
08.	Impermeabilização	R\$	-	R\$ -	R\$ -
09.	Tratamento térmico	R\$	-	R\$ -	R\$ -
10.	Pavimentação	R\$	-	R\$ -	R\$ -
11.	Revestimento	R\$	-	R\$ -	R\$ -
12.	Divisórias, Forros e Pisos falsos	R\$	-	R\$ -	R\$ -
13.	Carpintaria	R\$	-	R\$ -	R\$ -
14.	Serralheria	R\$	-	R\$ -	R\$ -
15.	Ferragens	R\$	-	R\$ -	R\$ -
16.	Vidraçaria	R\$	-	R\$ -	R\$ -
17.	Pintura	R\$ 10.3	32,97	R\$ -	R\$ -
18.	Lustração e enceramento	R\$	-	R\$ -	R\$ -
19.	Instalações elétricas e telecomunicações	R\$ 320.8	22,36	R\$ -	R\$ -
20.	Instalação de água	R\$	-	R\$ -	R\$ -
21.	Instalação contra incêndio	R\$	-	R\$ -	R\$ -
22.	Instalações sanit. esgoto/águas pluviais	R\$	-	R\$ -	R\$ -
24.	Instalação de gás	R\$	-	R\$ -	R\$ -
25.	Instalação de transporte vertical	R\$	-	R\$ -	R\$ -
26.	Instalação de condic. ar e ventil. Mec.	R\$ 5.0	33,66	R\$ -	R\$ -
28.	Equip. sanitários e de cozinha	R\$	-	R\$ -	R\$ -
29.	Diversos	R\$ 4.7	75,69	R\$ -	R\$ -
30.	Limpeza geral e verificação final	R\$ 1.6	62,68	R\$ -	R\$ -
Valor tot	al verificado da parcela (sem BDI)	R\$ 342.6	27,36	R\$ -	R\$ -
	al verificado da parcela, com BDI (25,96%) e				
	s de 10,38%, 6,40%, 6,67% e 7,76%	R\$ 582.6			
	e abono salarial, conforme anexo 1.	R\$ 1.8	55,89		
	rificado da parcela com BDI (25,96%)			R\$ -	R\$ -
Total ver	rificado com reajustes e BDI			584.477,49	

O valor aferido nesta medição é de **R\$ 584.477,49**, sendo o valor de R\$ 30.374,76 referente a obra e o valor de R\$ 554.102,73 referente a instalações.



CONCLUSÕES

A fiscalização aferiu os serviços executados dos itens de pintura, instalações elétricas, instalações de ar condicionado, diversos e limpeza correspondente a R\$ 584.477,49 (quinhentos e oitenta e quatro mil, quatrocentos e setenta e sete reais e quarenta e nove centavos), referentes à medição 58 desta parcela.

- Eng^o Civil Amon Micael Fernandes Flores
- Engº Civil João Luiz Bitencourt

Campo Grande-MS, 26 de setembro de 2012.



ANEXOS

