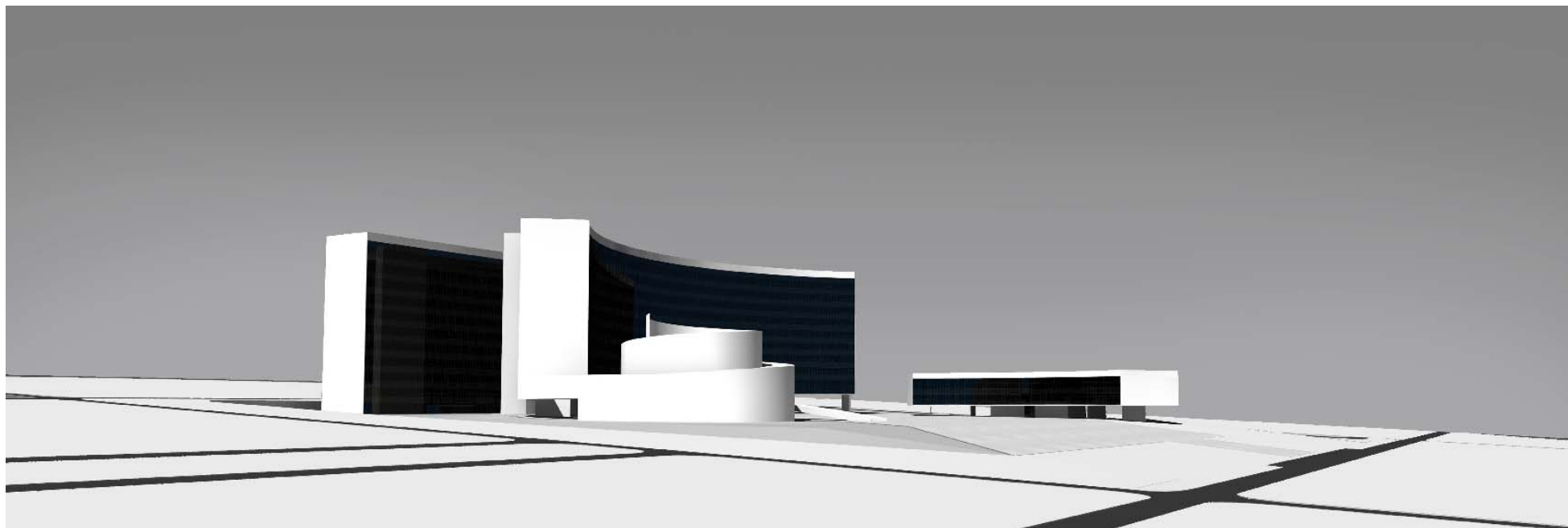




Relatório de Acompanhamento Técnico Construção do Edifício Sede do TRF 1ª Região



Etapa 7 – Julho 2008





Relatório de Acompanhamento Técnico Construção do Edifício Sede do TRF 1ª Região



Obra

Construção do Edifício Sede do Tribunal Regional Federal da Primeira Região

Consórcio Contratado

Consórcio Nova Sede do TRF

Vistoria

Período: 01.07.2008 a 31.07.2008



Relatório de Acompanhamento Técnico Construção do Edifício Sede do TRF 1ª Região



Desempenho do Contratado

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



Relatório de Acompanhamento Técnico Construção do Edifício Sede do TRF 1ª Região



Situação financeira do contrato / obra

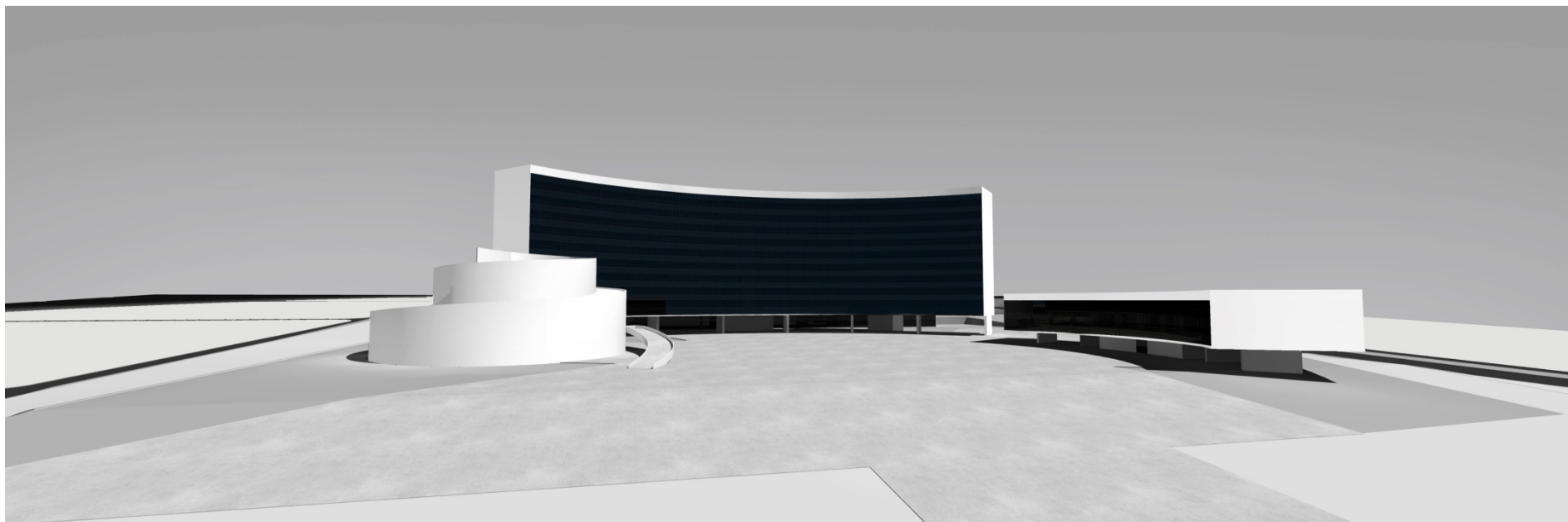
a.	Valor global da Obra	R\$ 477.832.257,19
b.	Valor liberado na Etapa 7	R\$ 2.068.636,11
c.	Valor acumulado das Etapas	R\$ 12.554.923,25
d.	Saldo contratual	R\$ 465.277.333,94
e.	Prazo global da Obra	1.825 dias corridos
f.	Data de Início	02.01.2008
g.	Data de Término	31.12.2012
h.	Número de etapas da Obra	60
i.	Número de etapas concluídas	07
j.	Aditivos Contratuais	
j.1.	Aditivo Nº 01 – Redução do valor Contratual devido expurgo da CPMF dos Benefícios Diretos e Indiretos (BDI)	
j.2.	Aditivo Nº 02 – Reavaliação do Cronograma Físico-Financeiro, com redução dos valores das etapas, motivado pelo dotação orçamentária aprovada para o ano de 2008.	
K.	Compatibilidade desembolso x andamento físico	
	<input checked="" type="checkbox"/> CORRETO	<input type="checkbox"/> INCORRETO
L.	Andamento do cronograma	
	<input type="checkbox"/> NORMAL	<input checked="" type="checkbox"/> ADIANTADO <input type="checkbox"/> ATRASADO



Relatório de Acompanhamento Técnico Construção do Edifício Sede do TRF 1ª Região



Análise Técnica





Relatório de Acompanhamento Técnico Construção do Edifício Sede do TRF 1ª Região



Atividades Realizadas – ETAPA 7 - JULHO 2008

- Conclusão das construções provisórias
- Conclusão dos serviços de terraplenagem, sendo cortes e aterros, e transporte, lançamento e espalhamento do material escavado para bota-fora, exceto as duas rampas de acesso ao 3º subsolo.
- Execução de serviços de limpeza de obras.
- Execução de Fundações dos Trecho I, III, IV e V



Relatório de Acompanhamento Técnico Construção do Edifício Sede do TRF 1ª Região



Conclusão

Os serviços planejados estão com seu andamento adiantado em relação ao previsto no cronograma contratual.

Brasília (DF), 05 de Agosto de 2008.

Antonio Roberto de Sousa
Engº civil – CREA 29622D-MG

José Hermínio Bezerra Neto
Engº mecânico – CREA 10264/D-CE

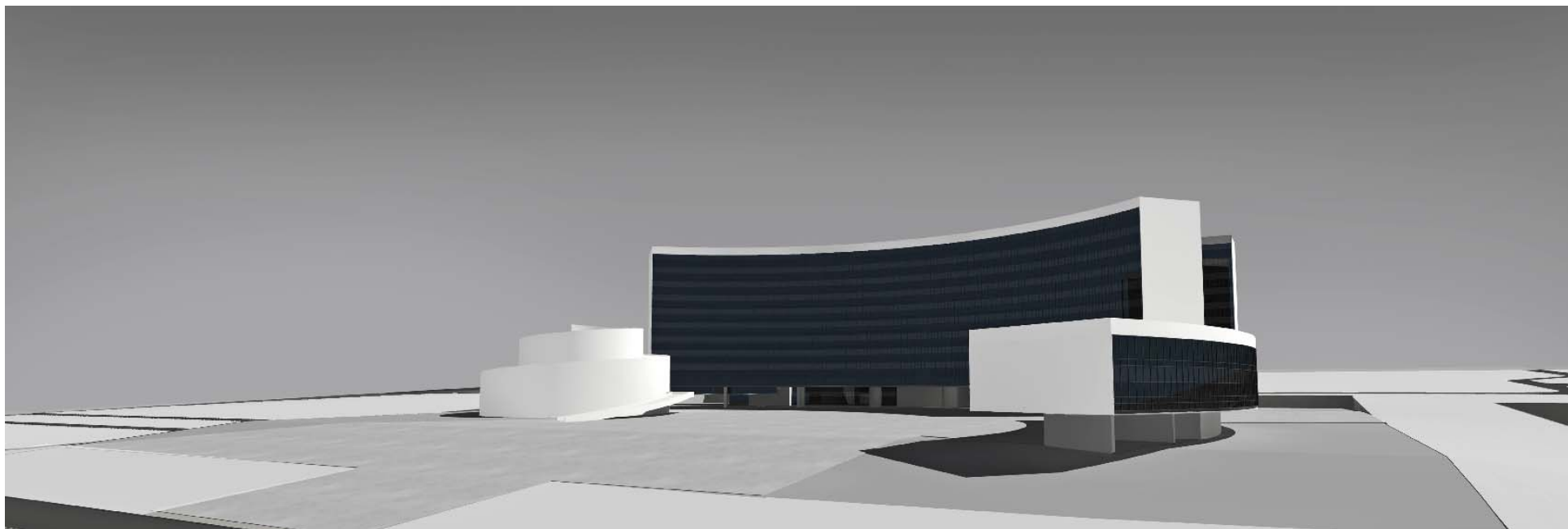
Paulo César Almeida Toledo
Engº eletricista – CREA 4323D-ES



Relatório de Acompanhamento Técnico Construção do Edifício Sede do TRF 1ª Região



Levantamento Fotográfico





Relatório de Acompanhamento Técnico Construção do Edifício Sede do TRF 1ª Região



Foto 1 – Foto do canteiro de obras



Foto 2 – Vista geral das instalações do canteiro e da obra



Relatório de Acompanhamento Técnico Construção do Edifício Sede do TRF 1ª Região



Foto 3 – Terraplenagem - Corte



Foto 4 – Terraplenagem - Corte



Relatório de Acompanhamento Técnico Construção do Edifício Sede do TRF 1ª Região



Foto 5 – Terraplenagem - Corte



Foto 6 – Terraplenagem - Corte



Relatório de Acompanhamento Técnico Construção do Edifício Sede do TRF 1ª Região



Foto 7 – Terraplenagem – Transporte, lançamento e espalhamento de material escavado



Foto 8 – Terraplenagem – Transporte, lançamento e espalhamento de material escavado



Relatório de Acompanhamento Técnico Construção do Edifício Sede do TRF 1ª Região



Foto 9 – Terraplenagem - Corte



Foto 10 – Terraplenagem - Corte



Relatório de Acompanhamento Técnico Construção do Edifício Sede do TRF 1ª Região



Foto 11 – Escavação Sapatas Trecho V



Foto 12 – Escavação Sapatas Trecho V



Relatório de Acompanhamento Técnico Construção do Edifício Sede do TRF 1ª Região



Foto 13 – Forma/Ferragem Muro de Arrimo
Eixo 1



Foto 14 – Forma/Ferragem/Concreto – Muro de
Arrimo Eixo 1



Relatório de Acompanhamento Técnico Construção do Edifício Sede do TRF 1ª Região



Foto 15 – Forma/Ferragem – Muro de Arrimo
Eixo 1



Foto 16 – Forma/Ferragem/Concreto – Muro de
Arrimo Eixo 1



Relatório de Acompanhamento Técnico Construção do Edifício Sede do TRF 1ª Região



Foto 17 – Forma/Ferragem/Concreto – Sapata
Trecho V



Foto 18 – Forma/Ferragem/Concreto – Sapata
Trecho V



Relatório de Acompanhamento Técnico Construção do Edifício Sede do TRF 1ª Região



Foto 19 – Forma Sapata Trecho IV



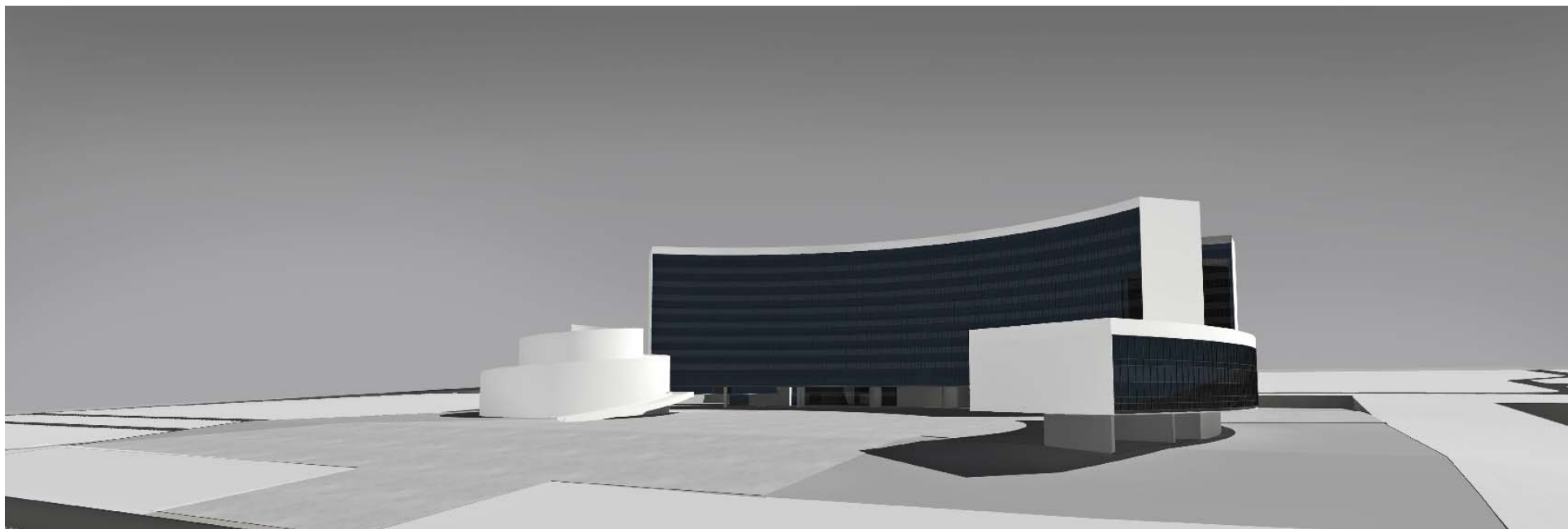
Foto 20 – Sapata Armada em fase de
Concretagem Trecho V



Relatório de Acompanhamento Técnico Construção do Edifício Sede do TRF 1ª Região



CRONOGRAMAS DESCRITIVO E FÍSICO-FINANCEIRO



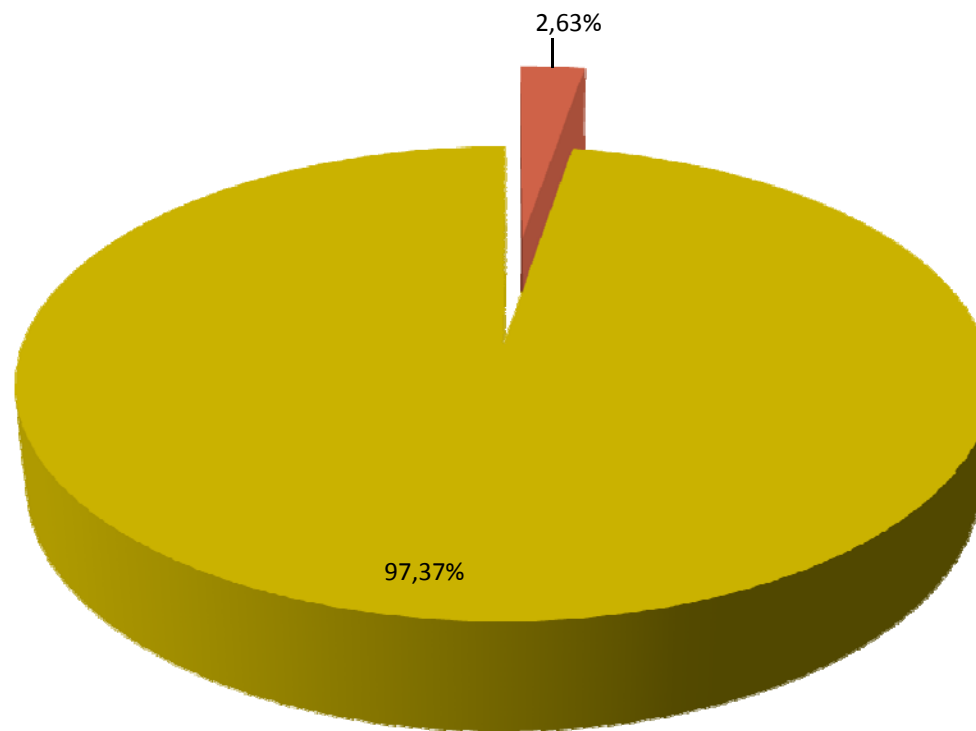


Relatório de Acompanhamento Técnico Construção do Edifício Sede do TRF 1ª Região



Percentual executado acumulado até Etapa 7 - Julho 2008

■ Executado ■ A Executar





Relatório de Acompanhamento Técnico Construção do Edifício Sede do TRF 1ª Região



ACOMPANHAMENTO FÍSICO ACUMULADO				Acumulado Com BDI	R\$ 12.554.923,25	R\$ 12.554.923,25	
ETAPA 7 - JULHO 2008				Parcial com BDI	R\$ 2.068.636,11	R\$ 12.554.923,25	
OBRA: TRF - CONSTRUÇÃO DA NOVA SEDE				Parcial sem BDI	R\$ 1.647.134,41	R\$ 9.996.753,92	
LOCAL: SAF/SUL - QUADRA 05 LOTE 03, BRASÍLIA DF		Área (m²) = 168.886	Parcial %	0,43%	2,63%		
PROPR: TRIBUNAL REGIONAL FEDERAL DA PRIMEIRA REGIÃO -TRF		Total Geral sem BDI	R\$ 380.469.987,41	ETAPA 7		ACUMULADO	
DATA : JULHO/2008		Total Geral com BDI = 25,59%	R\$ 477.832.257,19	jul-2008		até ETAPA 7	
Item	Descricao dos Serviços	total	%	Total (R\$)	%	Total (R\$)	%
01.00	SERVIÇOS TÉCNICO-PROFISSIONAIS	35.466,06	0,01%			35.466,06	100,00%
02.00	SERVIÇOS PRELIMINARES	6.804.099,40	1,79%	623.849,62	9,17%	5.855.129,50	86,05%
03.00	FUNDAÇÕES E ESTRUTURA	118.018.214,42	31,02%	459.777,98	0,39%	459.777,98	0,39%
04.00	ARQUITETURA E ELEMENTOS DE URBANISMO	91.963.905,23	24,17%				
05.00	INSTALAÇÕES HIDRÁULICAS E SANITÁRIAS	6.438.037,22	1,69%				
06.00	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS E ELETRÔNICAS	64.509.812,63	16,96%				
07.01	ELEVADORES	7.913.758,83	2,08%				
07.02	AR CONDICIONADO CENTRAL	41.433.444,73	10,89%				
08.00	PREVENÇÃO E COMBATE A INCÊNDIO -HIDRANTE E SPRINKLERS	7.335.304,29	1,93%				
09.00	SERVIÇOS-COMPLEMENTARES	803.625,00	0,21%	2.400,00	0,30%	16.000,00	1,99%
10.00	SERVICIOS AUXILIARES E ADMINISTRATIVOS	35.214.319,60	9,26%	561.106,81	1,59%	3.630.380,38	10,31%
		380.469.987,41	100,00%	1.647.134,41		9.996.753,92	
TOTAL COM B.D.I		477.832.257,19	100,00%	2.068.636,11		12.554.923,25	

Gráfico de Acompanhamento Físico

■ EXECUTADO ■ A EXECUTAR





Relatório de Acompanhamento Técnico Construção do Edifício Sede do TRF 1ª Região



CONSÓRCIO NOVA SEDE DO TRF

ETAPA 7 - JULHO DE 2008

CRONOGRAMA FÍSICO FINANCEIRO

OBRA: TRF - CONSTRUÇÃO DA NOVA SEDE

FL 1/2

LOCAL: SAF/SUL - QUADRA 05 LOTE 03, BRASÍLIA DF

PROPR: TRIBUNAL REGIONAL FEDERAL DA PRIMEIRA REGIÃO -TRF

ETAPA 7 - JULHO DE 2008

		Acumulado Com BDI		R\$ 12.554.923,25		R\$ 12.554.923,25	
		Parcial com BDI		R\$ 2.068.636,11		R\$ 12.554.923,25	
		Parcial sem BDI		R\$ 1.647.134,41		R\$ 9.996.753,92	
		Área (m²) = 168.886,00		Parcial %		2,63%	
		Total Geral sem BDI		R\$ 380.469.987,41		ETAPA 7	
		Total Geral com BDI = 25,59%		R\$ 477.832.257,19		jul-2008	
						ACUMULADO	
						até ETAPA 7	
Item	Descrição	Total	Total do subitem	%	Total (R\$)	%	Total (R\$)
01.	SERVIÇOS TÉCNICO-PROFISSIONAIS	35.466,06					
01.01.100	LEVANTAMENTOS TOPOGRAFICOS		35.466,06	0,01%			35.466,06 100,00%
02.	SERVIÇOS PRELIMINARES	6.804.099,40					
02.01.100.101	CONSTRUÇÕES PROVISÓRIAS		432.163,20	0,11%	216.081,60	50,00%	432.163,20 100,00%
02.01.200	LIGAÇÕES PROVISÓRIAS		159.932,52	0,04%			159.932,52 100,00%
02.01.400	PROTEÇÃO E SINALIZAÇÃO		88.618,20	0,02%			88.618,20 100,00%
02.03.000	LOCAÇÃO DE OBRAS		204.480,00	0,05%			204.480,00 100,00%
02.04.000	TERRAPLENAGEM						
02.04.100	LIMPEZA E PREPARO DA AREA		93.648,00	0,02%			46.824,00 50,00%
02.04.200	CORTES E ATERROS (1)		655.047,99	0,17%	45.853,36	7,00%	553.602,02 84,51%
02.04.400	TRANSPORTE LANÇAMENTO E ESPALHAMENTO DE MATERIAL ESCAVADO (BOTA FORA) (2)		5.170.209,49	1,36%	361.914,66	7,00%	4.369.509,57 84,51%
03.00.000	FUNDAÇÕES E ESTRUTURA	118.018.214,42					
03.01.460	TUBULÕES COM ESCAVAÇÃO MECANIZADA						
03.01.461	Escavação mecanizada de Fuste (3)		672.659,67				
03.01.462	Escavação manual - Alargamento de base (4)		742.872,40				
03.01.463	Armação em aço CA 50/60 (5)		1.073.359,21		73.334,18	6,83%	73.334,17 6,83%
03.01.464	Concreto Fck 20MPa (6)		2.360.726,52		161.289,83	6,83%	161.289,83 6,83%
03.01.465	Lançamento manual de concreto em fundações inclusive adensamento (7)		428.819,92		29.297,88	6,83%	29.297,88 6,83%
03.01.500	BLOCOS E CINTAS DE FUNDAÇÃO						
03.01.501	Lastro de concreto Magro Fck 10mpa (Esp. 5cm) (8)		13.425,40	0,00%	671,27	5,00%	671,27 5,00%
03.01.502	FORMAS (p/ sapatas) (9)		3.344.688,41	0,88%	167.234,42	5,00%	167.234,42 5,00%
03.01.504	CONCRETO (p/ sapatas) (10)		559.008,06	0,15%	27.950,40	5,00%	27.950,40 5,00%
09.	SERVIÇOS COMPLEMENTARES	803.625,00					
09.02.000	LIMPEZA DE OBRAS		160.000,00	0,04%	2.400,00	1,50%	16.000,00 10,00%
10.	SERVIÇOS AUXILIARES E ADMINISTRATIVOS	35.214.319,60					
10.01	PESSOAL		16.991.896,84	4,47%	263.374,40	1,55%	1.625.067,88 9,56%
10.02	MATERIAIS		11.550.817,97	3,04%	231.016,36	2,00%	1.501.606,34 13,00%
10.03	MAQUINAS E EQUIPAMENTOS		6.671.604,79	1,75%	66.716,05	1,00%	503.706,16 7,55%
TOTAL COM B.D.I		25,59%	380.469.987,41	100,00%	1.647.134,41		9.996.753,92
			477.832.257,19		2.068.636,11		12.554.923,25



Relatório de Acompanhamento Técnico Construção do Edifício Sede do TRF 1ª Região



ETAPA 7 - JULHO DE 2008

CRONOGRAMA FÍSICO FINANCEIRO

OBRA: TRF - CONSTRUÇÃO DA NOVA SEDE

FL 2/2

LOCAL: SAF/SUL - QUADRA 05 LOTE 03, BRASÍLIA DF

PROPR: TRIBUNAL REGIONAL FEDERAL DA PRIMEIRA REGIÃO -TRF

ETAPA 7- JULHO DE 2008

Área (m²) = 168.886,00

Total Geral sem BDI

Total Geral com BDI = 25,59%

OBSERVAÇÕES:

- (1) SERVIÇOS MEDIDOS COMO MATERIAL DE 1ª CATEGORIA
- (2) SERVIÇOS MEDIDOS COMO MATERIAL DE 1ª CATEGORIA
- (3) SERVIÇO NÃO EXECUTADO
- (4) SERVIÇO NÃO EXECUTADO
- (5) SERVIÇO EXECUTADO EM SAPATAS, CONFORME LEVANTAMENTOS E MEDIDOS NESTE ITEM E PREVISTO NA CLAUSULA DECIMA SEGUNDA DO CONTRATO
- (6) SERVIÇO EXECUTADO EM SAPATAS, CONFORME LEVANTAMENTOS E MEDIDOS NESTE ITEM E PREVISTO NA CLAUSULA DECIMA SEGUNDA DO CONTRATO
- (7) SERVIÇO EXECUTADO EM SAPATAS, CONFORME LEVANTAMENTOS E MEDIDOS NESTE ITEM E PREVISTO NA CLAUSULA DECIMA SEGUNDA DO CONTRATO
- (8) SERVIÇO EXECUTADO EM SAPATAS, CONFORME LEVANTAMENTOS E MEDIDOS NESTE ITEM E PREVISTO NA CLAUSULA DECIMA SEGUNDA DO CONTRATO
- (9) SERVIÇO EXECUTADO EM SAPATAS, CONFORME LEVANTAMENTOS E MEDIDOS NESTE ITEM E PREVISTO NA CLAUSULA DECIMA SEGUNDA DO CONTRATO
- (10) SERVIÇO EXECUTADO EM SAPATAS, CONFORME LEVANTAMENTOS E MEDIDOS NESTE ITEM E PREVISTO NA CLAUSULA DECIMA SEGUNDA DO CONTRATO
- (11) TERRAPLENAGEM CONCLUÍDA FALTANDO APENAS AS 2 RAMPAS LATERAIS POR ONDE TRANSITAM CAMINHÕES/ESCAVADEIRAS