



PODER JUDICIÁRIO  
TRIBUNAL REGIONAL FEDERAL DA 1ª REGIÃO

**TERCEIRO TERMO ADITIVO AO CONTRATO N. 0098/2010 PARA COMPLEMENTAÇÃO DA EXECUÇÃO DAS FUNDAÇÕES E DOS ELEMENTOS ESTRUTURAIS DO EDIFÍCIO-SEDE, NO REGIME DE EMPREITADA POR PREÇO UNITÁRIO, QUE ENTRE SI CELEBRAM A UNIÃO, POR INTERMÉDIO DO TRIBUNAL REGIONAL FEDERAL DA PRIMEIRA REGIÃO E A ENGEFORT CONSTRUTORA LTDA.**

Aos 14 dias do mês de novembro de 2011, as partes abaixo qualificadas celebram o presente aditamento, com observação ao constante no **Processo Administrativo 5.331/2010 – TRF** e com fundamento no **art. 65, inciso I, alínea "b", § 1º, da Lei 8.666/1993**, demais disposições regulamentares e mediante as seguintes cláusulas e condições:

**CONTRATANTE:** TRIBUNAL REGIONAL FEDERAL DA 1ª REGIÃO, inscrito no CNPJ/MF 03.658.507/0001-25, com sede no SAU/SUL, Quadra 02, Bloco A, Praça dos Tribunais Superiores, Brasília-DF, doravante denominado **CONTRATANTE**, neste ato representado por seu presidente, desembargador federal Dr. **OLINDO HERCULANO DE MENEZES**, brasileiro, RG n. 735.786 SSP/BA e CPF n. 057.027.985-20, residente e domiciliado nesta capital.

**CONTRATADA:** ENGEFORT CONSTRUTORA LTDA, inscrita no CNPJ/MF 05.280.840/0001-79, sediada na Rua das Indústrias, n. 401, Vila Morais, Goiânia/GO, CEP: 74.620-300, tel: (62) 3612-4000, (62) 3612-4040; doravante denominada **CONTRATADA**, neste ato representada por seu procurador, **LEONARDO NUNES GONÇALVES**, brasileiro, CPF 515.296.701-44, RG 2.804.675-SSP/GO, residente e domiciliado em Goiânia/GO.

#### **CLÁUSULA PRIMEIRA — DO OBJETO**

Este instrumento tem por objeto alterar o subitem 3.39 da Cláusula Terceira – Das Obrigações da Contratada; o *caput* da Cláusula Oitava – Do Prazo para Execução; o *caput* da Cláusula Décima – Do Preço; o *caput* e o subitem 17.1 da Cláusula Décima Sétima – Da Vigência e o Anexo – Planilha Orçamentária, todos do Contrato em epígrafe.

#### **CLÁUSULA SEGUNDA — DA FINALIDADE**

A finalidade deste instrumento consiste na alteração do preço unitário do serviço de transporte de material; inclusão de serviços não previstos na planilha de contrato; adequação das quantidades reais dos serviços executados nos subsolos, resultando acréscimos e supressões; prorrogação do prazo para a execução da obra por 105 (cento e cinco) dias, bem como o consequente ajuste das planilhas orçamentárias e do cronograma físico financeiro.

### CLÁUSULA TERCEIRA — DAS ALTERAÇÕES

Por este instrumento, o subitem 3.39 da Cláusula Terceira – Das Obrigações da Contratada; o *caput* da Cláusula Oitava – Do Prazo para Execução; o *caput* da Cláusula Décima – Do Preço; o *caput* e o subitem 17.1 da Cláusula Décima Sétima – Da Vigência, todos do Contrato 0098/2010, passam a ter as seguintes redações:

#### **CLÁUSULA TERCEIRA – DAS OBRIGAÇÕES DA CONTRATADA**

...

**3.39 – executar os serviços no prazo de 30 (trinta) meses e 15 (quinze) dias contados a partir do 5º (quinto) dia útil da expedição, pelo Contratante, da Ordem de Execução de Serviço;**

#### **CLÁUSULA OITAVA - DO PRAZO PARA EXECUÇÃO E DOS RECEBIMENTOS PROVISÓRIO E DEFINITIVO**

**A obra deverá ser concluída no prazo de 30 (trinta) meses e 15 (quinze) dias contados a partir do 5º (quinto) dia útil da expedição, pelo Contratante, da Ordem de Execução de Serviços.**

#### **CLÁUSULA DÉCIMA – DO PREÇO**

**Pela execução dos serviços, objeto deste Contrato, o CONTRATANTE pagará à CONTRATADA o valor total de R\$ 100.645.870,43 (cem milhões, seiscentos e quarenta e cinco mil, oitocentos e setenta reais e quarenta e três centavos), de acordo com o Cronograma Descritivo e Físico-Financeiro e Planilha de Quantitativos constantes dos Anexos deste Contrato.**

#### **CLÁUSULA DÉCIMA SÉTIMA - DA VIGÊNCIA**

**O presente instrumento entra em vigor a partir da data de sua assinatura, tendo o seu término previsto para 08/11/2013.**

**17.1 - No prazo de vigência acima estabelecido estão computados os prazos de execução da obra que é de 30 (trinta) meses e 15 (quinze) dias, contados a partir do 5º dia útil da expedição da Ordem de Execução de Serviço, com vencimento em 25/07/2013; 15 (quinze) dias para o recebimento provisório, com vencimento em 09/08/2013; 90 (noventa) dias para o recebimento definitivo, com vencimento em 08/11/2013, salvo em casos excepcionais devidamente justificados e previstos no edital."**

### PARÁGRAFO ÚNICO

Por este Termo Aditivo, os anexos do Contrato 0098/2010 passam a ser os anexos deste aditamento.

### CLÁUSULA QUARTA – DO ACRÉSCIMO

As alterações realizadas por este aditivo compreendem:

a) **acréscimo de R\$ 7.210.090,66 (sete milhões, duzentos e dez mil, noventa reais e sessenta e seis centavos) do valor atual contratado, correspondente a 8,02% (oito, vírgula zero dois por cento) do valor inicial do contrato que, somado ao acréscimo anterior (1TA – 16,96%), totaliza 24,98% (vinte e quatro, vírgula noventa e oito por cento) de acréscimo;**

b) **supressão de R\$ 11.651.889,04 (onze milhões, seiscentos e cinquenta e um mil, oitocentos e oitenta e nove reais e quatro centavos)** ao valor atualmente contratado, correspondente a **12,97% (doze, vírgula noventa e sete por cento)** do valor inicial do contrato.

#### **CLÁUSULA QUINTA – DA VIGÊNCIA**

Este instrumento entra em vigor a partir da data da sua assinatura.

#### **CLÁUSULA SEXTA – DA RATIFICAÇÃO**

Permanecem inalteradas e ratificadas as demais Cláusulas do Contrato 0098/2010.

#### **CLÁUSULA SÉTIMA – DA PUBLICAÇÃO**

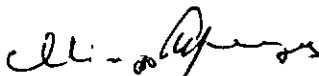
O presente Termo será publicado em forma de extrato, no D.O.U, em conformidade com o disposto no **Parágrafo Único do Art. 61 da Lei 8.666/1993.**

#### **CLÁUSULA OITAVA – DO FORO**

Fica eleito pelas partes o foro federal, no Distrito Federal, para dirimir toda e qualquer dúvida oriunda deste instrumento, com renúncia de qualquer outro.

E por estarem de acordo com as disposições contidas neste Termo Aditivo, as partes o assinam em 03 (três) vias de igual teor e forma.

Brasília, 14 de novembro de 2011.



**Desembargador Federal OLINDO HERCULANO DE MENEZES**  
Presidente do Tribunal Regional Federal da Primeira Região



**LEONARDO NUNES GONÇALVES**  
Procurador da Engenfort Construtora Ltda.

**ANEXO I AO TERCEIRO TERMO ADITIVO AO CONTRATO 0098/2010**

**PLANILHAS ORÇAMENTÁRIAS**

RESUMO CONTRATO		
01	SERVIÇOS TÉCNICOS PROFISSIONAIS	R\$ 4.635.154,13
02	INFRA-ESTRUTURA	R\$ 1.395.630,20
03	ESTRUTURAS DO BLOCO A	R\$ 30.393.348,45
04	ESTRUTURAS DO BLOCO B	R\$ 7.758.409,53
05	ESTRUTURAS DO BLOCO C	R\$ 7.801.739,39
06	ESTRUTURAS DO BLOCO D	R\$ 26.812.319,01
07	REMANESCENTE - ESTRUTURAS SUBSOLOS	R\$ 13.771.339,15
	<b>SUBTOTAL ESTRUTURAS</b>	<b>R\$ 92.567.939,84</b>
08	SERVIÇOS TÉCNICOS PROFISSIONAIS - ADITIVO	R\$ 1.561.260,08
09	INFRA-ESTRUTURA SUBSOLOS ADITIVO	R\$ 6.516.670,51
	<b>SUBTOTAL ADITIVO</b>	<b>R\$ 8.077.930,59</b>
	<b>TOTAL GERAL</b>	<b>R\$ 100.645.870,43</b>

Serviço Técnicos Profissionais					
ITEM (1)	SERVIÇO (2)	UND (3)	QUANT (4)	Custo Unitário (5)	Custo Total (4)x(5) (6)
<b>1.</b>	<b>SERVIÇOS INICIAIS</b>				
<b>1.1</b>	<b>SERVIÇOS PRELIMINARES</b>				
1.1.1	Mobilização	Vb	1	28.502,58	28.502,58
1.1.2	Anotações de Responsabilidades Técnicas	Taxa	1	1.177,28	1.177,28
1.1.3	Serviços de impressão e cópias	Mês	20	600,00	12.000,00
1.1.4	Placa	M2	12	250,00	3.000,00
<b>1.2</b>	<b>INSTALAÇÕES PROVISÓRIAS</b>				
1.2.1	REST BARRACÃO DE OBRA PARA ALOJAMENTO / ESCRITÓRIO, PISO	M2	1102,80	100,00	110.280,00
<b>1.3</b>	<b>ADMINISTRAÇÃO LOCAL E DESPESAS GERAIS</b>				
1.3.1	Segurança do Trabalho, inclusive EPI/EPC	Mês	20	6.500,00	130.000,00
1.3.2	Sinalização externa de segurança	Mês	20	500,00	10.000,00
1.3.3	Despesas com pessoal da administração técnica				
1.3.3.1	Engenheiro Júnior (3)	MES	60	9.815,24	588.914,40
1.3.3.2	Engenheiro Pleno	MÊS	20	11.333,99	226.679,80
1.3.3.3	Engenheiro Chefe/Senior	MÊS	20	16.094,28	321.885,60
1.3.3.4	Engenheiro de Segurança do Trabalho	MÊS	20	10.200,60	204.012,00
1.3.3.5	Mestre de obras (3)	MÊS	60	2.006,11	120.366,60
1.3.4	Despesas com pessoal técnico de apoio				
1.3.4.1	Técnico de Segurança do Trabalho (2)	Mês	40	944,45	37.778,00



1.3.4.2	Auxiliar tecnico (4)	MÊS	80	4.306,92	344.553,60
1.3.4.3	Feitor ou encarregado geral(3)	Mês	60	1.575,43	94.525,80
1.3.4.4	Encarregado de serviços (12)	Mês	240	1.813,44	435.225,60
1.3.4.5	Apontador (6)	MÊS	120	1.881,44	225.772,80
1.3.5	Despesas com pessoal administrativo				
1.3.5.1	Chefe escritório do canteiro	Mês	20	1.577,39	31.547,80
1.3.5.2	Almoxarife	Mês	20	1.881,44	37.628,80
1.3.5.3	Auxiliar de almoxarife	Mês	20	1.359,58	27.191,60
1.3.5.4	Auxiliar de escritorio (2)	Mês	40	1.413,26	56.530,40
1.3.6	Despesas com pessoal de serviços gerais				
1.3.6.1	Vigia noturno	Mês	20	1.258,69	25.173,80
1.3.6.2	Servente ou operario nao qualificado (2)	Mês	40	1.167,40	46.696,00
1.3.6.3	Motórsta de veiculo leve (3)	Mês	60	1.413,26	84.795,60
1.3.7	Despesas com pessoal de serviços gerais				
1.3.7.1	Móveis e utensílios	Mês	20	1.000,00	20.000,00
1.3.7.2	Consumos gerais	Mês	20	25.600,00	512.000,00
<b>1.4</b>	<b>LIMPEZA DO CANTEIRO</b>				
1.4.1	Limpeza permanente do canteiro com retirada de entulhos	Mês	20	3.153,43	63.068,60
	<b>CUSTOS DOS SERVIÇOS</b>				<b>R\$ 3.799.306,66</b>
	<b>BDI (22%):</b>				<b>R\$ 835.847,47</b>
	<b>PREÇO DOS SERVIÇOS</b>		<b>R\$ -</b>		<b>R\$ 4.635.154,13</b>

**Infra-Estrutura**

ITEM (1)	SERVIÇO (2)	UND (3)	QUANT (4)	Custo Unitário (5)	Custo Total (4)x(5) (6)
<b>2.</b>	<b>TERRAPLENAGEM (ETAPA 1)</b>				
2.1	CORTES E ATERROS				
2.1.1	ESCAVAÇÃO, CARGA E TRANSPORTE DE MATERIAL DE 1A CATEGORIA, *	M3	52.218,64	3,52	183.809,61
2.1.2	COMPACTAÇÃO de aterro	M3	53.418,64	4,03	215.277,12
2.1.3	ESCAVAÇÃO E CARGA MATERIAL 1A CATEGORIA, UTILIZANDO TRATOR	M3	40.972,72	2,97	121.688,98
2.1.4 A	TRANSPORTE DE MATERIAL DE QUALQUER NATUREZA DMT > 10 KM	TxKM	1.245.570,67	0,48	597.873,92
2.1.5	Esc. Carga e transporte de material de 2ª categoria	M3	1.200,00	8,38	10.056,00
<b>2.2</b>	<b>LOCAÇÃO DE OBRAS</b>				
2.2.1	LOCAÇÃO DE OBRAS - De edificações - Blocos B e C	M2	4.345,74	3,51	15.253,55
	<b>CUSTOS DOS SERVIÇOS</b>				<b>R\$ 1.143.959,17</b>
	<b>BDI (22%):</b>				<b>R\$ 51.671,02</b>
	<b>PREÇO DOS SERVIÇOS</b>				<b>R\$ 1.395.630,20</b>

47 6

<b>ESTRUTURAS BLOCO A</b>					
ITEM (1)	SERVIÇO (2)	UND (3)	QUANT (4)	Custo Unitário (5)	Custo Total (4)x(5) (6)
<b>A.010</b>	<b>PISO DO TÉRREO - ETAPA 19</b>				
<b>A.010.1</b>	<b>PILARES</b>				
<b>A.010.1.1</b>	<b>FORMAS</b>				
A.010.1.1.1	Fôrma Plana plastificada para pilares	M2	157,50	48,69	7.245,00
A.010.1.1.2	DESMONTAGEM de fôrma com chapa compensada plastificada, e=12mm, para pilares/vigas/lajes, incluso contraventamentos/travamentos 7,5x7,5c	M2	157,50	1,74	239,40
<b>A.010.1.2</b>	<b>CONCRETO</b>				
A.010.1.2.1	CONCRETO ESTRUTURAL DOSADO EM CENTRAL, FCK 50 MPA COM ADIÇÃO DE 8% DE SÍLICA ATIVA E 1,5% DE SUPERPLASTIFICANTE	M3	63,78	511,74	25.515,19
A.010.1.2.2	LANÇAMENTO DE CONCRETO EM ESTRUTURAS, INCLUSIVE VIBRAÇÃO	M3	63,78	16,44	1.016,65
<b>A.010.1.3</b>	<b>ARMAÇÃO</b>				
A.010.1.3.1	ACO CA-50 E CA-60 PARA ESTRUTURAS DE CONCRETO	KG	11.878,19	6,65	54.758,46
<b>A.010.2</b>	<b>VIGAS</b>				
<b>A.010.2.1</b>	<b>FÔRMAS</b>				
A.010.2.1.1	FÔRMA com chapa compensada plastificada, e=12 mm, para pilares/vigas/lajes, paredes incluso contraventamentos/travamentos com pontaletes 7,5 x 7,5 cm, 3 aproveitamentos	M2	658,82	48,69	30.305,72
A.010.2.1.2	DESMONTAGEM de fôrma com chapa compensada plastificada, e=12mm, para pilares/vigas/lajes, incluso contraventamentos/travamentos 7,5x7,5c	M2	658,82	1,74	1.001,41
<b>A.010.2.2</b>	<b>CONCRETO</b>				
A.010.2.2.1	CONCRETO ESTRUTURAL DOSADO EM CENTRAL, FCK 40 MPA	M3	47,96	333,00	15.862,77
A.010.2.2.2	LANÇAMENTO DE CONCRETO EM ESTRUTURAS, INCLUSIVE VIBRAÇÃO	M3	47,96	16,44	764,48
<b>A.010.2.3</b>	<b>ARMAÇÃO</b>				
A.010.2.3.1	ACO CA-50 E CA-60 PARA ESTRUTURAS DE CONCRETO	KG	4.558,00	6,65	21.012,38
<b>A.010.3</b>	<b>LAJES</b>				
<b>A.010.3.1</b>	<b>FÔRMAS</b>				
A.010.3.1.1	Fôrma Plana plastificada para Laje	M2	289,36	48,69	13.310,56
A.010.3.1.2	DESMONTAGEM de fôrma com chapa compensada plastificada, e=12mm, para pilares/vigas/lajes, incluso contraventamentos/travamentos 7,5x7,5c	M2	289,36	1,74	439,83
<b>A.010.3.2</b>	<b>CONCRETO</b>				
A.010.3.2.1	CONCRETO ESTRUTURAL DOSADO EM CENTRAL, FCK 40 MPA	M3	52,19	333,00	17.261,84
A.010.3.2.2	LANÇAMENTO DE CONCRETO EM ESTRUTURAS, INCLUSIVE VIBRAÇÃO	M3	52,19	16,44	831,91
<b>A.010.3.3</b>	<b>ARMAÇÃO</b>				
A.010.3.3.1	ACO CA-50 E CA-60 PARA ESTRUTURAS DE CONCRETO	KG	3.598,00	6,65	16.586,78
<b>A.010.4</b>	<b>PAREDES</b>				
<b>A.010.4.1</b>	<b>FÔRMAS</b>				
A.010.4.1.1	Fôrma Plana plastificada para Paredes	M2	48,56	48,69	2.233,76
<b>A.010.4.2</b>	<b>CONCRETO</b>				
A.010.4.2.1	CONCRETO ESTRUTURAL DOSADO EM CENTRAL, FCK 40 MPA	M3	5,32	333,00	1.759,59
A.010.4.2.2	LANÇAMENTO DE CONCRETO EM ESTRUTURAS, INCLUSIVE VIBRAÇÃO	M3	5,32	16,44	84,80
<b>A.010.4.3</b>	<b>ARMAÇÃO</b>				

A.010.4.3.1	ACO CA-50 E CA-60 PARA ESTRUTURAS DE CONCRETO	KG	1.847,17	6,65	8.515,45
<b>A.010.5</b>	<b>CIMBRAMENTO METÁLICO</b>				
A.010.5.1	CIMBRAMENTO METÁLICO (PD<1,45M), COMPOSTO POR TORRES E VIGAS	M3	9.200,99	2,98	23.094,48
A.010.5.2	REESCORAMENTO H=1,45M	M3	9.200,99	0,32	2.852,31
<b>A.010.6</b>	<b>JUNTAS</b>				
A.010.6.1	JUNTA DE DILATAÇÃO E VEDAÇÃO TIPO JEENE, INCLUSO CORTE E REMOÇÃO DO PAVIMENTO	M	30,46	288,50	8.536,42
	<b>TOTAL ITEM: PT</b>				<b>253.303,00</b>
<b>A.020</b>	<b>TETO DO TERREO - ETAPA 20</b>				
<b>A.020.1</b>	<b>PILARES</b>				
<b>A.020.1.1</b>	<b>FÔRMAS</b>				
A.020.1.1.1	FÔRMA com chapa compensada plastificada, e=12 mm, para pilares/vigas/lajes, paredes incluso contraventamentos/travamentos com pontaletes 7,5 x 7,5 cm, 3 aproveitamentos	M2	48,58	48,69	2.234,68
A.020.1.1.2	DESMONTAGEM de fôrma com chapa compensada plastificada, e=12mm, para pilares/vigas/lajes, incluso contraventamentos/travamentos 7,5x7,5c	M2	48,58	1,74	73,84
<b>A.020.1.2</b>	<b>CONCRETO</b>				
A.020.1.2.1	CONCRETO ESTRUTURAL DOSADO EM CENTRAL, FCK 50 MPA COM ADIÇÃO DE 8% DE SÍLICA ATIVA E 1,5% DE SUPERPLASTIFICANTE	M3	22,84	511,74	9.137,14
A.020.1.2.2	LANÇAMENTO DE CONCRETO EM ESTRUTURAS, INCLUSIVE VIBRAÇÃO	M3	22,84	16,44	364,07
<b>A.020.1.3</b>	<b>ARMAÇÃO</b>				
A.020.1.3.1	ACO CA-50 E CA-60 PARA ESTRUTURAS DE CONCRETO	KG	4.253,65	6,65	19.609,33
<b>A.020.2</b>	<b>VIGAS</b>				
<b>A.020.2.1</b>	<b>FÔRMAS</b>				
A.020.2.1.1	Fôrma Plana plastificada para Vigas	M2	705,83	48,69	32.468,18
A.020.2.1.2	DESMONTAGEM de fôrma com chapa compensada plastificada, e=12mm, para pilares/vigas/lajes, incluso contraventamentos/travamentos 7,5x7,5c	M2	705,83	1,74	1.072,86
<b>A.020.2.2</b>	<b>CONCRETO</b>				
A.020.2.2.1	CONCRETO ESTRUTURAL DOSADO EM CENTRAL, FCK 40 MPA	M3	45,19	333,00	14.946,59
A.020.2.2.2	LANÇAMENTO DE CONCRETO EM ESTRUTURAS, INCLUSIVE VIBRAÇÃO	M3	45,19	16,44	720,33
<b>A.020.2.3</b>	<b>ARMAÇÃO</b>				
A.020.2.3.1	ACO CA-50 E CA-60 PARA ESTRUTURAS DE CONCRETO	KG	27.843,00	6,65	128.356,23
<b>A.020.3</b>	<b>LAJES</b>				
<b>A.020.3.1</b>	<b>FÔRMAS</b>				
A.020.3.1.1	Fôrma Plana plastificada para Laje	M2	289,36	48,69	13.310,56
A.020.3.1.2	DESMONTAGEM de fôrma com chapa compensada plastificada, e=12mm, para pilares/vigas/lajes, incluso contraventamentos/travamentos 7,5x7,5c	M2	289,36	1,74	439,83
<b>A.020.3.2</b>	<b>CONCRETO</b>				
A.020.3.2.1	CONCRETO ESTRUTURAL DOSADO EM CENTRAL, FCK 40 MPA	M3	52,19	333,00	17.261,84
A.020.3.2.2	LANÇAMENTO DE CONCRETO EM ESTRUTURAS, INCLUSIVE VIBRAÇÃO	M3	52,19	16,44	831,91
<b>A.020.3.3</b>	<b>ARMAÇÃO</b>				
A.020.3.3.1	ACO CA-50 E CA-60 PARA ESTRUTURAS DE CONCRETO	KG	13.791,00	6,65	63.576,51
<b>A.020.4</b>	<b>PAREDES</b>				
<b>A.020.4.1</b>	<b>FÔRMAS</b>				
A.020.4.1.1	Fôrma Plana plastificada para Paredes	M2	155,88	48,69	7.170,48

47. 6

A.020.4.1.2	DESMONTAGEM de fôrma com chapa compensada plastificada, e=12mm, para pilares/vigas/lajes, incluso contraventamentos/travamentos 7,5x7,5c	M2	155,88	1,74	236,94
<b>A.020.4.2</b>	<b>CONCRETO</b>				
A.020.4.2.1	CONCRETO ESTRUTURAL DOSADO EM CENTRAL, FCK 40 MPA	M3	17,10	333,00	5.655,83
A.020.4.2.2	LANÇAMENTO DE CONCRETO EM ESTRUTURAS, INCLUSIVE VIBRAÇÃO	M3	17,10	16,44	272,57
<b>A.020.4.3</b>	<b>ARMAÇÃO</b>				
A.020.4.3.1	ACO CA-50 E CA-60 PARA ESTRUTURAS DE CONCRETO	KG	3.029,37	6,65	13.965,40
<b>A.020.5</b>	<b>ESCADAS</b>				
<b>A.020.5.1</b>	<b>FÔRMAS</b>				
A.020.5.1.1	Fôrma Plana plastificada para Paredes	M2	133,98	48,69	6.163,08
A.020.5.1.2	DESMONTAGEM de fôrma com chapa compensada plastificada, e=12mm, para pilares/vigas/lajes, incluso contraventamentos/travamentos 7,5x7,5c	M2	133,98	1,74	203,65
<b>A.020.5.2</b>	<b>CONCRETO</b>				
A.020.5.2.1	CONCRETO ESTRUTURAL DOSADO EM CENTRAL, FCK 40 MPA	M3	18,20	333,00	6.019,65
A.020.5.2.2	LANÇAMENTO DE CONCRETO EM ESTRUTURAS, INCLUSIVE VIBRAÇÃO	M3	18,20	16,44	290,11
<b>A.020.5.3</b>	<b>ARMAÇÃO</b>				
A.020.5.3.1	ACO CA-50 E CA-60 PARA ESTRUTURAS DE CONCRETO	KG	1.456,82	6,65	6.715,94
<b>A.020.6</b>	<b>CIMBRAMENTO METÁLICO</b>				
A.020.6.1	CIMBRAMENTO METÁLICO (PD=4,5M), COMPOSTO POR TORRES E VIGAS	M3	27.602,97	9,25	195.153,00
A.020.6.2	REESCORAMENTO H=4,5M	M3	27.602,97	1,00	26.774,88
<b>A.020.7</b>	<b>JUNTAS</b>				
A.020.7.1	JUNTA DE DILATAÇÃO E VEDAÇÃO TIPO JEENE, INCLUSO CORTE E REMOÇÃO DO PAVIMENTO	M	30,46	288,50	8.536,42
	<b>TOTAL ITEM: TT</b>				<b>581.561,85</b>
<b>A.030</b>	<b>TETO DA PASSARELA - ETAPA 21</b>				
<b>A.030.1</b>	<b>PILARES</b>				
<b>A.030.1.1</b>	<b>FÔRMAS</b>				
A.030.1.1.1	FÔRMA com chapa compensada plastificada, e=12 mm, para pilares/vigas/lajes, paredes incluso contraventamentos/travamentos com pontaletes 7,5 x 7,5 cm, 3 aproveitamentos	M2	1.299,30	48,69	59.767,80
A.030.1.1.2	DESMONTAGEM de fôrma com chapa compensada plastificada, e=12mm, para pilares/vigas/lajes, incluso contraventamentos/travamentos 7,5x7,5c	M2	1.299,30	1,74	1.974,94
<b>A.030.1.2</b>	<b>CONCRETO</b>				
A.030.1.2.1	CONCRETO ESTRUTURAL DOSADO EM CENTRAL, FCK 50 MPA COM ADIÇÃO DE 8% DE SÍLICA ATIVA E 1,5% DE SUPERPLASTIFICANTE	M3	400,67	511,74	160.288,03
A.030.1.2.2	LANÇAMENTO DE CONCRETO EM ESTRUTURAS, INCLUSIVE VIBRAÇÃO	M3	400,67	16,44	6.386,68
<b>A.030.1.3</b>	<b>ARMAÇÃO</b>				
A.030.1.3.1	ACO CA-50 E CA-60 PARA ESTRUTURAS DE CONCRETO	KG	74.619,55	6,65	343.996,13
<b>A.030.2</b>	<b>VIGAS</b>				
<b>A.030.2.1</b>	<b>FÔRMAS</b>				
A.030.2.1.1	Fôrma Plana plastificada para Vigas	M2	6.011,76	48,69	276.540,96
A.030.2.1.2	DESMONTAGEM de fôrma com chapa compensada plastificada, e=12mm, para pilares/vigas/lajes, incluso contraventamentos/travamentos 7,5x7,5c	M2	6.011,76	1,74	9.137,88
<b>A.030.2.2</b>	<b>CONCRETO</b>				
A.030.2.2.1	CONCRETO ESTRUTURAL DOSADO EM CENTRAL, FCK 40 MPA	M3	766,80	333,00	253.619,10

A.030.2.2.2	LANÇAMENTO DE CONCRETO EM ESTRUTURAS, INCLUSIVE VIBRAÇÃO	M3	766,80	16,44	12.222,79
<b>A.030.2.3</b>	<b>ARMAÇÃO</b>				
A.030.2.3.1	ACO CA-50 E CA-60 PARA ESTRUTURAS DE CONCRETO	KG	57.180,00	6,65	263.599,80
<b>A.030.3</b>	<b>LAJES</b>				
<b>A.030.3.1</b>	<b>FÔRMAS</b>				
A.030.3.1.1	Fôrma Plana plastificada para Laje	M2	2.839,08	48,69	130.597,68
A.030.3.1.2	DESMONTAGEM de fôrma com chapa compensada plastificada, e=12mm, para pilares/vigas/lajes, incluso contraventamentos/travamentos 7,5x7,5c	M2	2.839,08	1,74	4.315,40
<b>A.030.3.2</b>	<b>CONCRETO</b>				
A.030.3.2.1	CONCRETO ESTRUTURAL DOSADO EM CENTRAL, FCK 40 MPA	M3	625,50	333,00	206.884,13
A.030.3.2.2	LANÇAMENTO DE CONCRETO EM ESTRUTURAS, INCLUSIVE VIBRAÇÃO	M3	625,50	16,44	9.970,47
<b>A.030.3.3</b>	<b>ARMAÇÃO</b>				
A.030.3.3.1	ACO CA-50 E CA-60 PARA ESTRUTURAS DE CONCRETO	KG	33.242,00	6,65	153.245,62
<b>A.030.4</b>	<b>ESCADAS</b>				
<b>A.030.4.1</b>	<b>FÔRMAS</b>				
A.030.4.1.1	Fôrma Plana plastificada para Paredes	M2	133,98	48,69	6.163,08
A.030.4.1.2	DESMONTAGEM de fôrma com chapa compensada plastificada, e=12mm, para pilares/vigas/lajes, incluso contraventamentos/travamentos 7,5x7,5c	M2	133,98	1,74	203,65
<b>A.030.4.2</b>	<b>CONCRETO</b>				
A.030.4.2.1	CONCRETO ESTRUTURAL DOSADO EM CENTRAL, FCK 40 MPA	M3	18,20	333,00	6.019,65
A.030.4.2.2	LANÇAMENTO DE CONCRETO EM ESTRUTURAS, INCLUSIVE VIBRAÇÃO	M3	18,20	16,44	290,11
<b>A.030.4.3</b>	<b>ARMAÇÃO</b>				
A.030.4.3.1	ACO CA-50 E CA-60 PARA ESTRUTURAS DE CONCRETO	KG	1.456,82	6,65	6.715,94
<b>A.030.5</b>	<b>PAREDES</b>				
<b>A.030.5.1</b>	<b>FÔRMAS</b>				
A.030.5.1.1	Fôrma Plana plastificada para Paredes	M2	206,86	48,69	9.515,56
A.030.5.1.2	DESMONTAGEM de fôrma com chapa compensada plastificada, e=12mm, para pilares/vigas/lajes, incluso contraventamentos/travamentos 7,5x7,5c	M2	206,86	1,74	314,43
<b>A.030.5.2</b>	<b>CONCRETO</b>				
A.030.5.2.1	CONCRETO ESTRUTURAL DOSADO EM CENTRAL, FCK 40 MPA	M3	28,42	333,00	9.399,92
A.030.5.2.2	LANÇAMENTO DE CONCRETO EM ESTRUTURAS, INCLUSIVE VIBRAÇÃO	M3	28,42	16,44	453,01
<b>A.030.5.3</b>	<b>ARMAÇÃO</b>				
A.030.5.3.1	ACO CA-50 E CA-60 PARA ESTRUTURAS DE CONCRETO	KG	23.041,37	6,65	106.220,72
<b>A.030.6</b>	<b>CIMBRAMENTO METÁLICO</b>				
A.030.6.1	CIMBRAMENTO METÁLICO (PD=4,5M), COMPOSTO POR TORRES E VIGAS	M3	26.016,59	9,25	183.937,29
A.030.6.2	REESCORAMENTO H=4,5M	M3	26.016,59	1,00	25.236,09
<b>A.030.7</b>	<b>PROTENSÃO</b>				
A.030.7.1	ANCORAGEM ATIVA (Fonte: <a href="http://www.informativosbc.com.br">http://www.informativosbc.com.br</a> )	UN	470,00	344,38	145.700,00
A.030.7.2	ANCORAGEM PASSIVA LACO - Fonte: <a href="http://www.informativosbc.com.br">http://www.informativosbc.com.br</a>	UN	114,00	410,79	39.900,00
A.030.7.3	BAINHA CIRCULAR METALICA 65mm (12x12,7mm) - Fonte: <a href="http://www.informativosbc.com.br">http://www.informativosbc.com.br</a>	M	9.258,00	16,03	111.096,00
A.030.7.4	CORDOALHA NUA AÇO CP-190RS 7 FIOS 12,7mm/15,2mm FONTE: <a href="http://www.informativosbc.com.br">http://www.informativosbc.com.br</a>	TON	69,09	5.901,04	307.446,05

A.030.7.5	SERVIÇO DE PROTENSÃO EM ESTRUTURAS FONTE: http://www.informativosb.c.com.br	KG	69.089,00	2,23	148.541,35
A.030.8	<b>JUNTAS</b>				
A.030.8.1	JUNTA DE DILATAÇÃO E VEDAÇÃO TIPO JEENE, INCLUSO CORTE E REMOÇÃO DO PAVIMENTO	M	30,46	288,50	8.536,42
A.030.9	<b>APOIOS</b>				
A.030.9.1	Apoio Neoprene 10x10cm	M	3,80	100,00	380,00
A.030.10	<b>TIRANTES</b>				
A.030.10.1	Tirantes de sustentação da passarela	Pç	58,00	739,54	42.884,62
	<b>TOTAL ITEM: TP</b>				<b>3.051.501,30</b>
A.040	<b>TETO 1º PAVIMENTO - ETAPA 22</b>				
A.040.1	<b>PILARES</b>				
A.040.1.1	<b>FÔRMAS</b>				
A.040.1.1.1	FÔRMA com chapa compensada plastificada, e=12 mm, para pilares/vigas/lajes, paredes incluso contraventamentos/travamentos com pontaletes 7,5 x 7,5 cm, 3 aproveitamentos	M2	517,85	48,69	23.821,10
A.040.1.1.2	DESMONTAGEM de fôrma com chapa compensada plastificada, e=12mm, para pilares/vigas/lajes, incluso contraventamentos/travamentos 7,5x7,5c	M2	517,85	1,74	787,13
A.040.1.2	<b>CONCRETO</b>				
A.040.1.2.1	CONCRETO ESTRUTURAL DOSADO EM CENTRAL, FCK 50 MPA COM ADIÇÃO DE 8% DE SÍLICA ATIVA E 1,5% DE SUPERPLASTIFICANTE	M3	84,29	511,74	33.720,21
A.040.1.2.2	LANÇAMENTO DE CONCRETO EM ESTRUTURAS, INCLUSIVE VIBRAÇÃO	M3	84,29	16,44	1.343,58
A.040.1.3	<b>ARMAÇÃO</b>				
A.040.1.3.1	ACO CA-50 E CA-60 PARA ESTRUTURAS DE CONCRETO	KG	15.697,91	6,65	72.367,37
A.040.2	<b>VIGAS</b>				
A.040.2.1	<b>FÔRMAS</b>				
A.040.2.1.1	Fôrma Plana plastificada para Vigas	M2	5.667,82	48,69	260.719,72
A.040.2.1.2	DESMONTAGEM de fôrma com chapa compensada plastificada, e=12mm, para pilares/vigas/lajes, incluso contraventamentos/travamentos 7,5x7,5c	M2	5.667,82	1,74	8.615,09
A.040.2.2	<b>CONCRETO</b>				
A.040.2.2.1	CONCRETO ESTRUTURAL DOSADO EM CENTRAL, FCK 40 MPA	M3	708,75	333,00	234.419,06
A.040.2.2.2	LANÇAMENTO DE CONCRETO EM ESTRUTURAS, INCLUSIVE VIBRAÇÃO	M3	708,75	16,44	11.297,48
A.040.2.3	<b>ARMAÇÃO</b>				
A.040.2.3.1	ACO CA-50 E CA-60 PARA ESTRUTURAS DE CONCRETO	KG	56.297,00	6,65	259.529,17
A.040.3	<b>LAJES</b>				
A.040.3.1	<b>FÔRMAS</b>				
A.040.3.1.1	Fôrma Plana plastificada para Laje	M2	2.832,29	48,69	130.285,34
A.040.3.1.2	DESMONTAGEM de fôrma com chapa compensada plastificada, e=12mm, para pilares/vigas/lajes, incluso contraventamentos/travamentos 7,5x7,5c	M2	2.832,29	1,74	4.305,08
A.040.3.2	<b>CONCRETO</b>				
A.040.3.2.1	CONCRETO ESTRUTURAL DOSADO EM CENTRAL, FCK 40 MPA	M3	620,76	333,00	205.316,37
A.040.3.2.2	LANÇAMENTO DE CONCRETO EM ESTRUTURAS, INCLUSIVE VIBRAÇÃO	M3	620,76	16,44	9.894,91
A.040.3.3	<b>ARMAÇÃO</b>				
A.040.3.3.1	ACO CA-50 E CA-60 PARA ESTRUTURAS DE CONCRETO	KG	29.177,00	6,65	134.505,97
A.040.4	<b>ESCADAS</b>				
A.040.4.1	<b>FÔRMAS</b>				
A.040.4.1.1	Fôrma Plana plastificada para Paredes	M2			

			133,98	48,69	6.163,08
A.040.4.1.2	DESMONTAGEM de fôrma com chapa compensada plastificada, e=12mm, para pilares/vigas/lajes, incluso contraventamentos/travamentos 7,5x7,5c	M2	133,98	1,74	203,65
<b>A.040.4.2.</b>	<b>CONCRETO</b>				
A.040.4.2.1	CONCRETO ESTRUTURAL DOSADO EM CENTRAL, FCK 40 MPA	M3	18,20	333,00	6.019,65
A.040.4.2.2	LANÇAMENTO DE CONCRETO EM ESTRUTURAS, INCLUSIVE VIBRAÇÃO	M3	18,20	16,44	290,11
<b>A.040.4.3</b>	<b>ARMAÇÃO</b>				
A.040.4.3.1	ACO CA-50 E CA-60 PARA ESTRUTURAS DE CONCRETO	KG	1.456,82	6,65	6.715,94
<b>A.040.5</b>	<b>PAREDES</b>				
<b>A.040.5.1</b>	<b>FÔRMAS</b>				
A.040.5.1.1	Fôrma Plana plastificada para Paredes	M2	306,99	48,69	14.121,54
A.040.5.1.2	DESMONTAGEM de fôrma com chapa compensada plastificada, e=12mm, para pilares/vigas/lajes, incluso contraventamentos/travamentos 7,5x7,5c	M2	306,99	1,74	466,62
<b>A.040.5.2</b>	<b>CONCRETO</b>				
A.040.5.2.1	CONCRETO ESTRUTURAL DOSADO EM CENTRAL, FCK 40 MPA	M3	32,21	333,00	10.653,46
A.040.5.2.2	LANÇAMENTO DE CONCRETO EM ESTRUTURAS, INCLUSIVE VIBRAÇÃO	M3	32,21	16,44	513,43
<b>A.040.5.3</b>	<b>ARMAÇÃO</b>				
A.040.5.3.1	ACO CA-50 E CA-60 PARA ESTRUTURAS DE CONCRETO	KG	3.029,37	6,65	13.965,40
<b>A.040.6</b>	<b>CIMBRAMENTO METÁLICO</b>				
A.040.6.1	CIMBRAMENTO METÁLICO (PD=4,5M), COMPOSTO POR TORRES E VIGAS	M3	26.016,59	9,25	183.937,29
A.040.6.2	REESCORAMENTO H=4,5M	M3	26.016,59	1,00	25.236,09
<b>A.040.7</b>	<b>PROTENSÃO</b>				
A.040.7.1	ANCORAGEM ATIVA - Fonte: <a href="http://www.informativosbc.com.br">http://www.informativosbc.com.br</a>	UN	470,00	344,38	145.700,00
A.040.7.2	ANCORAGEM PASSIVA LACO - Fonte: <a href="http://www.informativosbc.com.br">http://www.informativosbc.com.br</a>	UN	114,00	410,79	39.900,00
A.040.7.3	BAINHA CIRCULAR METALICA 65mm (12x12,7mm) - Fonte: <a href="http://www.informativosbc.com.br">http://www.informativosbc.com.br</a>	M	9.258,00	16,03	111.096,00
A.040.7.4	CORDOALHA NUA ACO CP 190RS 7 FIOS 12,7mm/15,2mm FONTE: <a href="http://www.informativosbc.com.br">http://www.informativosbc.com.br</a>	TON	50,34	5.901,04	224.013,00
A.040.7.5	SERVIÇO DE PROTENSÃO EM ESTRUTURAS FONTE: <a href="http://www.informativosbc.com.br">http://www.informativosbc.com.br</a>	KG	50340	2,23	108.231,00
<b>A.040.8</b>	<b>JUNTAS</b>				
A.040.8.1	JUNTA DE DILATAÇÃO E VEDAÇÃO TIPO JEENE, INCLUSO CORTE E REMOÇÃO DO PAVIMENTO	M	30,46	288,50	8.536,42
<b>A.040.9</b>	<b>APOIOS</b>				
A.040.9.1	Apoio Neoprene 10x10cm	M	6,8	100,00	680,00
	<b>TOTAL ITEM: T1P</b>				<b>2.297.370,26</b>
<b>A.050</b>	<b>TETO 2º PAVIMENTO - ETAPA 23</b>				
<b>A.050.1</b>	<b>PILARES</b>				
<b>A.050.1.1</b>	<b>FÔRMAS</b>				
A.050.1.1.1	FÔRMA com chapa compensada plastificada, e=12 mm, para pilares/vigas/lajes, paredes incluso contraventamentos/travamentos com pontaletes 7,5 x 7,5 cm, 3 aproveitamentos	M2	517,85	48,69	23.821,10
A.050.1.1.2	DESMONTAGEM de fôrma com chapa compensada plastificada, e=12mm, para pilares/vigas/lajes, incluso contraventamentos/travamentos 7,5x7,5c	M2	517,85	1,74	787,13
<b>A.050.1.2</b>	<b>CONCRETO</b>				

7/6

A.050.1.2.1	CONCRETO ESTRUTURAL DOSADO EM CENTRAL, FCK 50 MPA COM ADIÇÃO DE 8% DE SILICA ATIVA E 1,5% DE SUPERPLASTIFICANTE	M3	84,29	511,74	33.720,21
A.050.1.2.2	LANÇAMENTO DE CONCRETO EM ESTRUTURAS, INCLUSIVE VIBRAÇÃO	M3	84,29	16,44	1.343,58
<b>A.050.1.3</b>	<b>ARMAÇÃO</b>				
A.050.1.3.1	ACO CA-50 E CA-60 PARA ESTRUTURAS DE CONCRETO	KG	15697,91	6,65	72.367,37
<b>A.050.2</b>	<b>VIGAS</b>				
<b>A.050.2.1</b>	<b>FÔRMAS</b>				
A.050.2.1.1	FÔRMA com chapa compensada plastificada, e=12 mm, para pilares/vigas/lajes, paredes incluso contraventamentos/travamentos com pontaletes 7,5 x 7,5 cm, 3 aproveitamentos	M2	5667,82	48,69	260.719,72
A.050.2.1.2	DESMONTAGEM de fôrma com chapa compensada plastificada, e=12mm, para pilares/vigas/lajes, incluso contraventamentos/travamentos 7,5x7,5c	M2	5667,82	1,74	8.615,09
<b>A.050.2.2</b>	<b>CONCRETO</b>				
A.050.2.2.1	CONCRETO ESTRUTURAL DOSADO EM CENTRAL, FCK 40 MPA	M3	708,75	333,00	234.419,06
A.050.2.2.2	LANÇAMENTO DE CONCRETO EM ESTRUTURAS, INCLUSIVE VIBRAÇÃO	M3	708,75	16,44	11.297,48
<b>A.050.2.3</b>	<b>ARMAÇÃO</b>				
A.050.2.3.1	ACO CA-50 E CA-60 PARA ESTRUTURAS DE CONCRETO	KG	55968	6,65	258.012,48
<b>A.050.3</b>	<b>LAJES</b>				
<b>A.050.3.1</b>	<b>FÔRMAS</b>				
A.050.3.1.1	Fôrma Plana plastificada para Laje	M2	2832,29	48,69	130.285,34
A.050.3.1.2	DESMONTAGEM de fôrma com chapa compensada plastificada, e=12mm, para pilares/vigas/lajes, incluso contraventamentos/travamentos 7,5x7,5c	M2	2832,29	1,74	4.305,08
<b>A.050.3.2</b>	<b>CONCRETO</b>				
A.050.3.2.1	CONCRETO ESTRUTURAL DOSADO EM CENTRAL, FCK 40 MPA	M3	620,76	333,00	205.316,37
A.050.3.2.2	LANÇAMENTO DE CONCRETO EM ESTRUTURAS, INCLUSIVE VIBRAÇÃO	M3	620,76	16,44	9.894,91
<b>A.050.3.3</b>	<b>ARMAÇÃO</b>				
A.050.3.3.1	ACO CA-50 E CA-60 PARA ESTRUTURAS DE CONCRETO	KG	29123	6,65	134.257,03
<b>A.050.4</b>	<b>ESCADAS</b>				
<b>A.050.4.1</b>	<b>FÔRMAS</b>				
A.050.4.1.1	Fôrma Plana plastificada para Paredes	M2	133,98	48,69	6.163,08
A.050.4.1.2	DESMONTAGEM de fôrma com chapa compensada plastificada, e=12mm, para pilares/vigas/lajes, incluso contraventamentos/travamentos 7,5x7,5c	M2	133,98	1,74	203,65
<b>A.050.4.2</b>	<b>CONCRETO</b>				
A.050.4.2.1	CONCRETO ESTRUTURAL DOSADO EM CENTRAL, FCK 40 MPA	M3	18,2	333,00	6.019,65
A.050.4.2.2	LANÇAMENTO DE CONCRETO EM ESTRUTURAS, INCLUSIVE VIBRAÇÃO	M3	18,2	16,44	290,11
<b>A.050.4.3</b>	<b>ARMAÇÃO</b>				
A.050.4.3.1	ACO CA-50 E CA-60 PARA ESTRUTURAS DE CONCRETO	KG	1456,82	6,65	6.715,94
<b>A.050.5</b>	<b>PAREDES</b>				
<b>A.050.5.1</b>	<b>FÔRMAS</b>				
A.050.5.1.1	Fôrma Plana plastificada para Paredes	M2	306,99	48,69	14.121,54
A.050.5.1.2	DESMONTAGEM de fôrma com chapa compensada plastificada, e=12mm, para pilares/vigas/lajes, incluso contraventamentos/travamentos 7,5x7,5c	M2	306,99	1,74	466,62



A.050.5.2	<b>CONCRETO</b>				
A.050.5.2.1	CONCRETO ESTRUTURAL DOSADO EM CENTRAL, FCK 40 MPA	M3	32,21	333,00	10.653,46
A.050.5.2.2	LANÇAMENTO DE CONCRETO EM ESTRUTURAS, INCLUSIVE VIBRAÇÃO	M3	32,21	16,44	513,43
A.050.5.3	<b>ARMAÇÃO</b>				
A.050.5.3.1	ACO CA-50 E CA-60 PARA ESTRUTURAS DE CONCRETO	KG	3029,37	6,65	13.965,40
A.050.6	<b>CIMBRAMENTO METÁLICO</b>				
A.050.6.1	CIMBRAMENTO METÁLICO (PD=4,5M), COMPOSTO POR TORRES E VIGAS	M3	26016,59	9,25	183.937,29
A.050.6.2	REESCORAMENTO H=4,5M	M3	26016,59	1,00	25.236,09
A.050.7	<b>PROTENSÃO</b>				
A.050.7.1	ANCORAGEM ATIVA - Fonte:http://www.informativosbc.com.br	UN	470	344,38	145.700,00
A.050.7.2	ANCORAGEM PASSIVA LACO - Fonte:http://www.informativosbc.com.br	UN	114	410,79	39.900,00
A.050.7.3	BAINHA CIRCULAR METALICA 65mm (12x12,7mm) - Fonte: http://www.informativosbc.com.br	M	9258	16,03	111.096,00
A.050.7.4	CORDOALHA NUA ACO CP 190RS 7 FIOS 12,7mm/15,2mm FONTE:http://www.informativosbc.com.br	TON	50,34	5.901,04	224.013,00
A.050.7.5	SERVIÇO DE PROTENSÃO EM ESTRUTURAS FONTE:http://www.informativosbc.com.br	KG	50340	2,23	108.231,00
A.050.8	<b>JUNTAS</b>				
A.050.8.1	JUNTA DE DILATAÇÃO E VEDAÇÃO TIPO JEENE, INCLUSO CORTE E REMOÇÃO DO PAVIMENTO	M	30,46	288,50	8.536,42
A.050.9	<b>APOIOS</b>				
A.050.9.1	Apóio Neoprene 10x10cm	M	6,8	100,00	680,00
	<b>TOTAL ITEM: T2P</b>				<b>2.295.604,63</b>
A.060	<b>TETO 3º PAVIMENTO - ETAPA 24</b>				
A.060.1	<b>PILARES</b>				
A.060.1.1	<b>FÔRMAS</b>				
A.060.1.1.1	FÔRMA com chapa compensada plastificada, e=12 mm, para pilares/vigas/lajes, paredes incluso contraventamentos/travamentos com pontaletes 7,5 x 7,5 cm, 3 aproveitamentos	M2	517,85	48,69	23.821,10
A.060.1.1.2	DESMONTAGEM de fôrma com chapa compensada plastificada, e=12mm, para pilares/vigas/lajes, incluso contraventamentos/travamentos 7,5x7,5c	M2	517,85	1,74	787,13
A.060.1.2	<b>CONCRETO</b>				
A.060.1.2.1	CONCRETO ESTRUTURAL DOSADO EM CENTRAL, FCK 40 MPA	M3	84,29	333,00	27.878,92
A.060.1.2.2	LANÇAMENTO DE CONCRETO EM ESTRUTURAS, INCLUSIVE VIBRAÇÃO	M3	84,29	16,44	1.343,58
A.060.1.3	<b>ARMAÇÃO</b>				
A.060.1.3.1	ACO CA-50 E CA-60 PARA ESTRUTURAS DE CONCRETO	KG	15697,91	6,65	72.367,37
A.060.2	<b>VIGAS</b>				
A.060.2.1	<b>FÔRMAS</b>				
A.060.2.1.1	FÔRMA com chapa compensada plastificada, e=12 mm, para pilares/vigas/lajes, paredes incluso contraventamentos/travamentos com pontaletes 7,5 x 7,5 cm, 3 aproveitamentos	M2	5667,82	48,69	260.719,72
A.060.2.1.2	DESMONTAGEM de fôrma com chapa compensada plastificada, e=12mm, para pilares/vigas/lajes, incluso contraventamentos/travamentos 7,5x7,5c	M2	5667,82	1,74	8.615,09
A.060.2.2	<b>CONCRETO</b>				

6

A.060.2.2.1	CONCRETO ESTRUTURAL DOSADO EM CENTRAL, FCK 40 MPA	M3	708,75	333,00	234.419,06
A.060.2.2.2	LANÇAMENTO DE CONCRETO EM ESTRUTURAS, INCLUSIVE VIBRAÇÃO	M3	708,75	16,44	11.297,48
<b>A.060.2.3</b>	<b>ARMAÇÃO</b>				
A.060.2.3.1	ACO CA-50 E CA-60 PARA ESTRUTURAS DE CONCRETO	KG	57580	6,65	265.443,80
<b>A.060.3</b>	<b>LAJES</b>				
<b>A.060.3.1</b>	<b>FÔRMAS</b>				
A.060.3.1.1	Fôrma Plana plastificada para Laje	M2	2832,29	48,69	130.285,34
A.060.3.1.2	DESMONTAGEM de fôrma com chapa compensada plastificada, e=12mm, para pilares/vigas/lajes, incluso contraventamentos/travamentos 7,5x7,5c	M2	2832,29	1,74	4.305,08
<b>A.060.3.2</b>	<b>CONCRETO</b>				
A.060.3.2.1	CONCRETO ESTRUTURAL DOSADO EM CENTRAL, FCK 40 MPA	M3	620,76	333,00	205.316,37
A.060.3.2.2	LANÇAMENTO DE CONCRETO EM ESTRUTURAS, INCLUSIVE VIBRAÇÃO	M3	620,76	16,44	9.894,91
<b>A.060.3.3</b>	<b>ARMAÇÃO</b>				
A.060.3.3.1	ACO CA-50 E CA-60 PARA ESTRUTURAS DE CONCRETO	KG	29827	6,65	137.502,47
<b>A.060.4</b>	<b>ESCADAS</b>				
<b>A.060.4.1</b>	<b>FÔRMAS</b>				
A.060.4.1.1	Fôrma Plana plastificada para Paredes	M2	133,98	48,69	6.163,08
A.060.4.1.2	DESMONTAGEM de fôrma com chapa compensada plastificada, e=12mm, para pilares/vigas/lajes, incluso contraventamentos/travamentos 7,5x7,5c	M2	133,98	1,74	203,65
<b>A.060.4.2</b>	<b>CONCRETO</b>				
A.060.4.2.1	CONCRETO ESTRUTURAL DOSADO EM CENTRAL, FCK 40 MPA	M3	18,2	333,00	6.019,65
A.060.4.2.2	LANÇAMENTO DE CONCRETO EM ESTRUTURAS, INCLUSIVE VIBRAÇÃO	M3	18,2	16,44	290,11
<b>A.060.4.3</b>	<b>ARMAÇÃO</b>				
A.060.4.3.1	ACO CA-50 E CA-60 PARA ESTRUTURAS DE CONCRETO	KG	1456,82	6,65	6.715,94
<b>A.060.5</b>	<b>PAREDES</b>				
<b>A.060.5.1</b>	<b>FÔRMAS</b>				
A.060.5.1.1	Fôrma Plana plastificada para Paredes	M2	306,99	48,69	14.121,54
A.060.5.1.2	DESMONTAGEM de fôrma com chapa compensada plastificada, e=12mm, para pilares/vigas/lajes, incluso contraventamentos/travamentos 7,5x7,5c	M2	306,99	1,74	466,62
<b>A.060.5.2</b>	<b>CONCRETO</b>				
A.060.5.2.1	CONCRETO ESTRUTURAL DOSADO EM CENTRAL, FCK 40 MPA	M3	32,21	333,00	10.653,46
A.060.5.2.2	LANÇAMENTO DE CONCRETO EM ESTRUTURAS, INCLUSIVE VIBRAÇÃO	M3	32,21	16,44	513,43
<b>A.060.5.3</b>	<b>ARMAÇÃO</b>				
A.060.5.3.1	ACO CA-50 E CA-60 PARA ESTRUTURAS DE CONCRETO	KG	3029,37	6,65	13.965,40
<b>A.060.6</b>	<b>CIMBRAMENTO METÁLICO</b>				
A.060.6.1	CIMBRAMENTO METÁLICO (PD=4,5M), COMPOSTO POR TORRES E VIGAS	M3	26016,59	9,25	183.937,29
A.060.6.2	REESCORAMENTO H=4,5M	M3	26016,59	1,00	25.236,09
<b>A.060.7</b>	<b>PROTENSÃO</b>				
A.060.7.1	ANCORAGEM ATIVA - Fonte: <a href="http://www.informativosbc.com.br">http://www.informativosbc.com.br</a>	UN	470	344,38	145.700,00
A.060.7.2	ANCORAGEM PASSIVA LACO - Fonte: <a href="http://www.informativosbc.com.br">http://www.informativosbc.com.br</a>	UN	114	410,79	39.900,00

A.060.7.3	BAINHA CIRCULAR METALICA 65mm (12x12,7mm) - Fonte: http://www.informativosbc.com.br	M	9258	16,03	111.096,00
A.060.7.4	CORDOALHA NUA ACO CP 190RS 7 FIOS 12,7mm/15:2mm FONTE: http://www.informativosbc.com.br	TON	50,34	5.901,04	224.013,00
A.060.7.5	SERVIÇO DE PROTENSÃO EM ESTRUTURAS FONTE: http://www.informativosbc.com.br	KG	50340	2,23	108.231,00
A.060.8	JUNTAS				
A.060.8.1	JUNTA DE DILATAÇÃO E VEDAÇÃO TIPO JEENE, INCLUSO CORTE E REMOÇÃO DO PAVIMENTO	M	30,46	288,50	8.536,42
A.060.9	APOIOS				
A.060.9.1	Apoio Neoprene 10x10cm	M	6,8	100,00	680,00
	<b>TOTAL ITEM: T3P</b>				<b>2.300.440,10</b>
A.070	TETO 4º PAVIMENTO - ETAPA 25				
A.070.1	PILARES				
A.070.1.1	FÔRMAS				
A.070.1.1.1	FÔRMA com chapa compensada plastificada, e=12 mm, para pilares/vigas/lajes, paredes incluso contraventamentos/travamentos com pontaletes 7,5 x 7,5 cm, 3 aproveitamentos	M2	517,85	48,69	23.821,10
A.070.1.1.2	DESMONTAGEM de fôrma com chapa compensada plastificada, e=12mm, para pilares/vigas/lajes, incluso contraventamentos/travamentos 7,5x7,5c	M2	517,85	1,74	787,13
A.070.1.2	CONCRETO				
A.070.1.2.1	CONCRETO ESTRUTURAL DOSADO EM CENTRAL, FCK 40 MPA	M3	84,29	333,00	27.878,92
A.070.1.2.2	LANÇAMENTO DE CONCRETO EM ESTRUTURAS, INCLUSIVE VIBRAÇÃO	M3	84,29	16,44	1.343,58
A.070.1.3	ARMAÇÃO				
A.070.1.3.1	ACO CA-50 E CA-60 PARA ESTRUTURAS DE CONCRETO	KG	15547,47	6,65	71.673,84
A.070.2	VIGAS				
A.070.2.1	FÔRMAS				
A.070.2.1.1	FÔRMA com chapa compensada plastificada, e=12 mm, para pilares/vigas/lajes, paredes incluso contraventamentos/travamentos com pontaletes 7,5 x 7,5 cm, 3 aproveitamentos	M2	5667,85	48,69	260.721,10
A.070.2.1.2	DESMONTAGEM de fôrma com chapa compensada plastificada, e=12mm; para pilares/vigas/lajes, incluso contraventamentos/travamentos 7,5x7,5c	M2	5667,85	1,74	8.615,13
A.070.2.2	CONCRETO				
A.070.2.2.1	CONCRETO ESTRUTURAL DOSADO EM CENTRAL, FCK 40 MPA	M3	708,75	333,00	234.419,06
A.070.2.2.2	LANÇAMENTO DE CONCRETO EM ESTRUTURAS, INCLUSIVE VIBRAÇÃO	M3	708,75	16,44	11.297,48
A.070.2.3	ARMAÇÃO				
A.070.2.3.1	ACO CA-50 E CA-60 PARA ESTRUTURAS DE CONCRETO	KG	63191	6,65	291.310,51
A.070.3	LAJES				
A.070.3.1	FÔRMAS				
A.070.3.1.1	Fôrma Plana plastificada para Laje	M2	2832,29	48,69	130.285,34
A.070.3.1.2	DESMONTAGEM de fôrma com chapa compensada plastificada, e=12mm, para pilares/vigas/lajes, incluso contraventamentos/travamentos 7,5x7,5c	M2	2832,29	1,74	4.305,08
A.070.3.2	CONCRETO				
A.070.3.2.1	CONCRETO ESTRUTURAL DOSADO EM CENTRAL, FCK 40 MPA	M3	620,76	333,00	205.316,37
A.070.3.2.2	LANÇAMENTO DE CONCRETO EM ESTRUTURAS, INCLUSIVE VIBRAÇÃO	M3	620,76	16,44	9.894,91

<b>A.070.3.3</b>	<b>ARMAÇÃO</b>				
A.070.3.3.1	ACO CA-50 E CA-60 PARA ESTRUTURAS DE CONCRETO	KG	21841	6,65	100.687,01
<b>A.070.4</b>	<b>ESCADAS</b>				
<b>A.070.4.1</b>	<b>FÔRMAS</b>				
A.070.4.1.1	Fôrma Plana plastificada para Paredes	M2	133,98	48,69	6.163,08
A.070.4.1.2	DESMONTAGEM de fôrma com chapa compensada plastificada, e=12mm, para pilares/vigas/lajes, incluso contraventamentos/travamentos 7,5x7,5c	M2	133,98	1,74	203,65
<b>A.070.4.2</b>	<b>CONCRETO</b>				
A.070.4.2.1	CONCRETO ESTRUTURAL DOSADO EM CENTRAL, FCK 40 MPA	M3	18,2	333,00	6.019,65
A.070.4.2.2	LANÇAMENTO DE CONCRETO EM ESTRUTURAS, INCLUSIVE VIBRAÇÃO	M3	18,2	16,44	290,11
<b>A.070.4.3</b>	<b>ARMAÇÃO</b>				
A.070.4.3.1	ACO CA-50 E CA-60 PARA ESTRUTURAS DE CONCRETO	KG	1473,78	6,65	6.794,13
<b>A.070.5</b>	<b>PAREDES</b>				
<b>A.070.5.1</b>	<b>FÔRMAS</b>				
A.070.5.1.1	Fôrma Plana plastificada para Paredes	M2	306,99	48,69	14.121,54
A.070.5.1.2	DESMONTAGEM de fôrma com chapa compensada plastificada, e=12mm, para pilares/vigas/lajes, incluso contraventamentos/travamentos 7,5x7,5c	M2	306,99	1,74	466,62
<b>A.070.5.2</b>	<b>CONCRETO</b>				
A.070.5.2.1	CONCRETO ESTRUTURAL DOSADO EM CENTRAL, FCK 40 MPA	M3	32,21	333,00	10.653,46
A.070.5.2.2	LANÇAMENTO DE CONCRETO EM ESTRUTURAS, INCLUSIVE VIBRAÇÃO	M3	32,21	16,44	513,43
<b>A.070.5.3</b>	<b>ARMAÇÃO</b>				
A.070.5.3.1	ACO CA-50 E CA-60 PARA ESTRUTURAS DE CONCRETO	KG	4805,25	6,65	22.152,20
<b>A.070.6</b>	<b>CIMBRAMENTO METÁLICO</b>				
A.070.6.1	CIMBRAMENTO METÁLICO (PD=4,5M), COMPOSTO POR TORRES E VIGAS	M3	26016,59	9,25	183.937,29
A.070.6.2	REESCORAMENTO H=4,5M	M3	26016,59	1,00	25.236,09
<b>A.070.7</b>	<b>PROTENSÃO</b>				
A.070.7.1	ANCORAGEM ATIVA - Fonte: <a href="http://www.informativosbc.com.br">http://www.informativosbc.com.br</a>	UN	470	344,38	145.700,00
A.070.7.2	ANCORAGEM PASSIVA LACO - Fonte: <a href="http://www.informativosbc.com.br">http://www.informativosbc.com.br</a>	UN	114	410,79	39.900,00
A.070.7.3	BAINHA CIRCULAR METALICA 65mm (12x12,7mm) - Fonte: <a href="http://www.informativosbc.com.br">http://www.informativosbc.com.br</a>	M	9258	16,03	111.096,00
A.070.7.4	CORDOALHA NUA ACO CP 190RS 7 FIOS 12,7mm/15,2mm FONTE: <a href="http://www.informativosbc.com.br">http://www.informativosbc.com.br</a>	TON	50,34	5.901,04	224.013,00
A.070.7.5	SERVIÇO DE PROTENSÃO EM ESTRUTURAS - FONTE: <a href="http://www.informativosbc.com.br">http://www.informativosbc.com.br</a>	KG	50340	2,23	108.231,00
<b>A.070.8</b>	<b>JUNTAS</b>				
A.070.8.1	JUNTA DE DILATAÇÃO E VEDAÇÃO TIPO JEENE, INCLUSO CORTE E REMOÇÃO DO PAVIMENTO	M	30,46	288,50	8.536,42
<b>A.070.9</b>	<b>APOIOS</b>				
A.070.9.1	Apoio Neoprene 10x10cm	M	6,8	100,00	680,00
	<b>TOTAL ITEM: T4P</b>				<b>2.297.064,23</b>
<b>A.080</b>	<b>TETO 5º PAVIMENTO - ETAPA 26</b>				
<b>A.080.1</b>	<b>PILARES</b>				
<b>A.080.1.1</b>	<b>FÔRMAS</b>				

A.080.1.1.1	FÔRMA com chapa compensada plastificada, e=12 mm, para pilares/vigas/lajes, paredes incluso contraventamentos/travamentos com pontaletes 7,5 x 7,5 cm, 3 aproveitamentos	M2	517,85	48,69	23.821,10
A.080.1.1.2	DESMONTAGEM de fôrma com chapa compensada plastificada, e=12mm, para pilares/vigas/lajes, incluso contraventamentos/travamentos 7,5x7,5c	M2	517,85	1,74	787,13
<b>A.080.1.2</b>	<b>CONCRETO</b>				
A.080.1.2.1	CONCRETO ESTRUTURAL DOSADO EM CENTRAL, FCK 40 MPA	M3	84,29	333,00	27.878,92
A.080.1.2.2	LANÇAMENTO DE CONCRETO EM ESTRUTURAS, INCLUSIVE VIBRAÇÃO	M3	84,29	16,44	1.343,58
<b>A.080.1.3</b>	<b>ARMAÇÃO</b>				
A.080.1.3.1	ACO CA-50 E CA-60 PARA ESTRUTURAS DE CONCRETO	KG	15547,47	6,65	71.673,84
<b>A.080.2</b>	<b>VIGAS</b>				
<b>A.080.2.1</b>	<b>FÔRMAS</b>				
A.080.2.1.1	FÔRMA com chapa compensada plastificada, e=12 mm, para pilares/vigas/lajes, paredes incluso contraventamentos/travamentos com pontaletes 7,5 x 7,5 cm, 3 aproveitamentos	M2	5667,82	48,69	260.719,72
A.080.2.1.2	DESMONTAGEM de fôrma com chapa compensada plastificada, e=12mm, para pilares/vigas/lajes, incluso contraventamentos/travamentos 7,5x7,5c	M2	5667,82	1,74	8.615,09
<b>A.080.2.2</b>	<b>CONCRETO</b>				
A.080.2.2.1	CONCRETO ESTRUTURAL DOSADO EM CENTRAL, FCK 40 MPA	M3	708,75	333,00	234.419,06
A.080.2.2.2	LANÇAMENTO DE CONCRETO EM ESTRUTURAS, INCLUSIVE VIBRAÇÃO	M3	708,75	16,44	11.297,48
<b>A.080.2.3</b>	<b>ARMAÇÃO</b>				
A.080.2.3.1	ACO CA-50 E CA-60 PARA ESTRUTURAS DE CONCRETO	KG	63191	6,65	291.310,51
<b>A.080.3</b>	<b>LAJES</b>				
<b>A.080.3.1</b>	<b>FÔRMAS</b>				
A.080.3.1.1	Fôrma Plana plastificada para Laje	M2	2832,29	48,69	130.285,34
A.080.3.1.2	DESMONTAGEM de fôrma com chapa compensada plastificada, e=12mm, para pilares/vigas/lajes, incluso contraventamentos/travamentos 7,5x7,5c	M2	2832,29	1,74	4.305,08
<b>A.080.3.2</b>	<b>CONCRETO</b>				
A.080.3.2.1	CONCRETO ESTRUTURAL DOSADO EM CENTRAL, FCK 40 MPA	M3	620,76	333,00	205.316,37
A.080.3.2.2	LANÇAMENTO DE CONCRETO EM ESTRUTURAS, INCLUSIVE VIBRAÇÃO	M3	620,76	16,44	9.894,91
<b>A.080.3.3</b>	<b>ARMAÇÃO</b>				
A.080.3.3.1	ACO CA-50 E CA-60 PARA ESTRUTURAS DE CONCRETO	KG	21841	6,65	100.687,01
<b>A.080.4</b>	<b>ESCADAS</b>				
<b>A.080.4.1</b>	<b>FÔRMAS</b>				
A.080.4.1.1	Fôrma Plana plastificada para Paredes	M2	133,98	48,69	6.163,08
A.080.4.1.2	DESMONTAGEM de fôrma com chapa compensada plastificada, e=12mm, para pilares/vigas/lajes, incluso contraventamentos/travamentos 7,5x7,5c	M2	133,98	1,74	203,65
<b>A.080.4.2</b>	<b>CONCRETO</b>				
A.080.4.2.1	CONCRETO ESTRUTURAL DOSADO EM CENTRAL, FCK 40 MPA	M3	18,2	333,00	6.019,65
A.080.4.2.2	LANÇAMENTO DE CONCRETO EM ESTRUTURAS, INCLUSIVE VIBRAÇÃO	M3	18,2	16,44	290,11
<b>A.080.4.3</b>	<b>ARMAÇÃO</b>				
A.080.4.3.1	ACO CA-50 E CA-60 PARA ESTRUTURAS DE CONCRETO	KG	1473,78	6,65	6.794,18

<b>A.080.5</b>	<b>PAREDES</b>				
<b>A.080.5.1</b>	<b>FÔRMAS</b>				
A.080.5.1.1	Fôrma Plana plastificada para Paredes	M2	306,99	48,69	14.121,54
A.080.5.1.2	DESMONTAGEM de fôrma com chapa compensada plastificada, e=12mm, para pilares/vigas/lajes, incluso contraventamentos/travamentos 7,5x7,5c	M2	306,99	1,74	466,62
<b>A.080.5.2</b>	<b>CONCRETO</b>				
A.080.5.2.1	CONCRETO ESTRUTURAL DOSADO EM CENTRAL, FCK 40 MPA	M3	32,21	333,00	10.653,46
A.080.5.2.2	LANÇAMENTO DE CONCRETO EM ESTRUTURAS, INCLUSIVE VIBRAÇÃO	M3	32,21	16,44	513,43
<b>A.080.5.3</b>	<b>ARMAÇÃO</b>				
A.080.5.3.1	ACO CA-50 E CA-60 PARA ESTRUTURAS DE CONCRETO	KG	4805,25	6,65	22.152,20
<b>A.080.6</b>	<b>CIMBRAMENTO METÁLICO</b>				
A.080.6.1	CIMBRAMENTO METÁLICO (PD=4,5M), COMPOSTO POR TORRES E VIGAS	M3	26016,59	9,25	183.937,29
A.080.6.2	REESCORAMENTO H=4,5M	M3	26016,59	1,00	25.236,09
<b>A.080.7</b>	<b>PROTENSÃO</b>				
A.080.7.1	ANCORAGEM ATIVA - Fonte: <a href="http://www.informativosbc.com.br">http://www.informativosbc.com.br</a>	UN	470	344,38	145.700,00
A.080.7.2	ANCORAGEM PASSIVA LACO - Fonte: <a href="http://www.informativosbc.com.br">http://www.informativosbc.com.br</a>	UN	114	410,79	39.900,00
A.080.7.3	BAINHA CIRCULAR METALICA 65mm (12x12,7mm) - Fonte: <a href="http://www.informativosbc.com.br">http://www.informativosbc.com.br</a>	M	9258	16,03	111.096,00
A.080.7.4	CORDOALHA NUA ACO CP 190RS 7 FIOS 12,7mm/15.2mm FONTE: <a href="http://www.informativosbc.com.br">http://www.informativosbc.com.br</a>	TON	50,34	5.901,04	224.013,00
A.080.7.5	SERVIÇO DE PROTENSÃO EM ESTRUTURAS - FONTE: <a href="http://www.informativosbc.com.br">http://www.informativosbc.com.br</a>	KG	50340	2,23	108.231,00
<b>A.080.8</b>	<b>JUNTAS</b>				
A.080.8.1	JUNTA DE DILATAÇÃO E VEDAÇÃO TIPO JEENE, INCLUSO CORTE E REMOÇÃO DO PAVIMENTO	M	30,46	288,50	8.536,42
<b>A.080.9</b>	<b>APOIOS</b>				
A.080.9.1	Apoio Neoprene 10x10cm	M	6,8	100,00	680,00
	<b>TOTAL ITEM: T5P</b>				<b>2.297.062,81</b>
<b>A.090</b>	<b>TETO 6º PAVIMENTO - ETAPA 27</b>				
<b>A.090.1</b>	<b>PILARES</b>				
<b>A.090.1.1</b>	<b>FÔRMAS</b>				
A.090.1.1.1	FÔRMA com chapa compensada plastificada, e=12 mm, para pilares/vigas/lajes, paredes incluso contraventamentos/travamentos com pontaletes 7,5 x 7,5 cm, 3 aproveitamentos	M2	517,85	48,69	23.821,10
A.090.1.1.2	DESMONTAGEM de fôrma com chapa compensada plastificada, e=12mm, para pilares/vigas/lajes, incluso contraventamentos/travamentos 7,5x7,5c	M2	517,85	1,74	787,13
<b>A.090.1.2</b>	<b>CONCRETO</b>				
A.090.1.2.1	CONCRETO ESTRUTURAL DOSADO EM CENTRAL, FCK 40 MPA	M3	84,29	333,00	27.878,92
A.090.1.2.2	LANÇAMENTO DE CONCRETO EM ESTRUTURAS, INCLUSIVE VIBRAÇÃO	M3	84,29	16,44	1.343,58
<b>A.090.1.3</b>	<b>ARMAÇÃO</b>				
A.090.1.3.1	ACO CA-50 E CA-60 PARA ESTRUTURAS DE CONCRETO	KG	15547,47	6,65	71.673,84
<b>A.090.2</b>	<b>VIGAS</b>				
<b>A.090.2.1</b>	<b>FÔRMAS</b>				

A.090.2.1.1	FÔRMA com chapa compensada plastificada, e=12 mm, para pilares/vigas/lajes, paredes incluso contraventamentos/travamentos com pontaletes 7,5 x 7,5 cm, 3 aproveitamentos	M2	5667,82	48,69	260.719,72
A.090.2.1.2	DESMONTAGEM de fôrma com chapa compensada plastificada, e=12mm, para pilares/vigas/lajes, incluso contraventamentos/travamentos 7,5x7,5c	M2	5667,82	1,74	8.615,09
<b>A.090.2.2</b>	<b>CONCRETO</b>				
A.090.2.2.1	CONCRETO ESTRUTURAL DOSADO EM CENTRAL, FCK 40 MPA	M3	708,75	333,00	234.419,06
A.090.2.2.2	LANÇAMENTO DE CONCRETO EM ESTRUTURAS, INCLUSIVE VIBRAÇÃO	M3	708,75	16,44	11.297,48
<b>A.090.2.3</b>	<b>ARMAÇÃO</b>				
A.090.2.3.1	ACO CA-50 E CA-60 PARA ESTRUTURAS DE CONCRETO	KG	63191	6,65	291.310,51
<b>A.090.3</b>	<b>LAJES</b>				
<b>A.090.3.1</b>	<b>FÔRMAS</b>				
A.090.3.1.1	Fôrma Plana plastificada para Laje	M2	2832,29	48,69	130.285,34
A.090.3.1.2	DESMONTAGEM de fôrma com chapa compensada plastificada, e=12mm, para pilares/vigas/lajes, incluso contraventamentos/travamentos 7,5x7,5c	M2	2832,29	1,74	4.305,08
<b>A.090.3.2</b>	<b>CONCRETO</b>				
A.090.3.2.1	CONCRETO ESTRUTURAL DOSADO EM CENTRAL; FCK 40 MPA	M3	620,76	333,00	205.316,37
A.090.3.2.2	LANÇAMENTO DE CONCRETO EM ESTRUTURAS, INCLUSIVE VIBRAÇÃO	M3	620,76	16,44	9.894,91
<b>A.090.3.3</b>	<b>ARMAÇÃO</b>				
A.090.3.3.1	ACO CA-50 E CA-60 PARA ESTRUTURAS DE CONCRETO	KG	21841	6,65	100.687,01
<b>A.090.4</b>	<b>ESCADAS</b>				
<b>A.090.4.1</b>	<b>FÔRMAS</b>				
A.090.4.1.1	Fôrma Plana plastificada para Paredes	M2	133,98	48,69	6.163,08
A.090.4.1.2	DESMONTAGEM de fôrma com chapa compensada plastificada, e=12mm, para pilares/vigas/lajes, incluso contraventamentos/travamentos 7,5x7,5c	M2	133,98	1,74	203,65
<b>A.090.4.2</b>	<b>CONCRETO</b>				
A.090.4.2.1	CONCRETO ESTRUTURAL DOSADO EM CENTRAL, FCK 40 MPA	M3	18,2	333,00	6.019,65
A.090.4.2.2	LANÇAMENTO DE CONCRETO EM ESTRUTURAS, INCLUSIVE VIBRAÇÃO	M3	18,2	16,44	290,11
<b>A.090.4.3</b>	<b>ARMAÇÃO</b>				
A.090.4.3.1	ACO CA-50 E CA-60 PARA ESTRUTURAS DE CONCRETO	KG	1473,78	6,65	6.794,13
<b>A.090.5</b>	<b>PAREDES</b>				
<b>A.090.5.1</b>	<b>FÔRMAS</b>				
A.090.5.1.1	Fôrma Plana plastificada para Paredes	M2	306,99	48,69	14.121,54
A.090.5.1.2	DESMONTAGEM de fôrma com chapa compensada plastificada, e=12mm, para pilares/vigas/lajes, incluso contraventamentos/travamentos 7,5x7,5c	M2	306,99	1,74	466,62
<b>A.090.5.2</b>	<b>CONCRETO</b>				
A.090.5.2.1	CONCRETO ESTRUTURAL DOSADO EM CENTRAL, FCK 40 MPA	M3	32,21	333,00	10.653,46
A.090.5.2.2	LANÇAMENTO DE CONCRETO EM ESTRUTURAS, INCLUSIVE VIBRAÇÃO	M3	32,21	16,44	513,43
<b>A.090.5.3</b>	<b>ARMAÇÃO</b>				
A.090.5.3.1	ACO CA-50 E CA-60 PARA ESTRUTURAS DE CONCRETO	KG	4805,25	6,65	22.152,20
<b>A.090.6</b>	<b>CIMBRAMENTO METÁLICO</b>				

A.090.6.1	CIMBRAMENTO METÁLICO (PD=4,5M), COMPOSTO POR TORRES E VIGAS	M3	26016,59	9,25	183.937,29
A.090.6.2	REESCORAMENTO H=4,5M	M3	26016,59	1,00	25.236,09
A.090.7	PROTENSÃO				
A.090.7.1	ANCORAGEM ATIVA - Fonte:http://www.informativosbc.com.br	UN	470	344,38	145.700,00
A.090.7.2	ANCORAGEM PASSIVA LACO - Fonte:http://www.informativosbc.com.br	UN	114	410,79	39.900,00
A.090.7.3	BAINHA CIRCULAR METALICA 65mm (12x12,7mm) - Fonte: http://www.informativosbc.com.br	M	9258	16,03	111.096,00
A.090.7.4	CORDOALHA NUA ACO CP 190RS 7 FIOS 12,7mm/15.2mm FONTE:http://www.informativosbc.com.br	TON	50,34	5.901,04	224.013,00
A.090.7.5	SERVIÇO DE PROTENSÃO EM ESTRUTURAS - FONTE:http://www.informativosbc.com.br	KG	50340	2,23	108.231,00
A.090.8	JUNTAS				
A.090.8.1	JUNTA DE DILATAÇÃO E VEDAÇÃO TIPO JEENE, INCLUSO CORTE E REMOÇÃO DO PAVIMENTO	M	30,46	288,50	8.536,42
A.090.9	APOIOS				
A.090.9.1	Apoio Neoprene 10x10cm	M	6,8	100,00	680,00
	<b>TOTAL ITEM: T6P</b>				<b>2.297.062,81</b>
A.100	TETO 7º PAVIMENTO - ETAPA 28				
A.100.1	PILARES				
A.100.1.1	FÔRMAS				
A.100.1.1.1	FÔRMA com chapa compensada plastificada, e=12 mm, para pilares/vigas/lajes, paredes incluso contraventamentos/travamentos com pontaletes 7,5 x 7,5 cm, 3 aproveitamentos	M2	517,85	48,69	23.821,10
A.100.1.1.2	DESMONTAGEM de fôrma com chapa compensada plastificada, e=12mm, para pilares/vigas/lajes, incluso contraventamentos/travamentos 7,5x7,5c	M2	517,85	1,74	787,13
A.100.1.2	CONCRETO				
A.100.1.2.1	CONCRETO ESTRUTURAL DOSADO EM CENTRAL, FCK 40 MPA	M3	84,29	333,00	27.878,92
A.100.1.2.2	LANÇAMENTO DE CONCRETO EM ESTRUTURAS, INCLUSIVE VIBRAÇÃO	M3	84,29	16,44	1.343,58
A.100.1.3	ARMAÇÃO				
A.100.1.3.1	ACO CA-50 E CA-60 PARA ESTRUTURAS DE CONCRETO	KG	15547,47	6,65	71.673,84
A.100.2	VIGAS				
A.100.2.1	FÔRMAS				
A.100.2.1.1	FÔRMA com chapa compensada plastificada, e=12 mm, para pilares/vigas/lajes, paredes incluso contraventamentos/travamentos com pontaletes 7,5 x 7,5 cm, 3 aproveitamentos	M2	5667,82	48,69	260.719,72
A.100.2.1.2	DESMONTAGEM de fôrma com chapa compensada plastificada, e=12mm, para pilares/vigas/lajes, incluso contraventamentos/travamentos 7,5x7,5c	M2	5667,82	1,74	8.615,09
A.100.2.2	CONCRETO				
A.100.2.2.1	CONCRETO ESTRUTURAL DOSADO EM CENTRAL, FCK 40 MPA	M3	708,75	333,00	234.419,06
A.100.2.2.2	LANÇAMENTO DE CONCRETO EM ESTRUTURAS, INCLUSIVE VIBRAÇÃO	M3	708,75	16,44	11.297,48
A.100.2.3	ARMAÇÃO				
A.100.2.3.1	ACO CA-50 E CA-60 PARA ESTRUTURAS DE CONCRETO	KG	63191	6,65	291.310,51
A.100.3	LAJES				
A.100.3.1	FÔRMAS				
A.100.3.1.1	Fôrma Plana plastificada para Laje	M2	2832,99	48,69	130.317,54



A.100.3.1.2	DESMONTAGEM de fôrma com chapa compensada plastificada, e=12mm, para pilares/vigas/lajes, incluso contraventamentos/travamentos 7,5x7,5c	M2	2832,29	1,74	4.305,08
<b>A.100.3.2</b>	<b>CONCRETO</b>				
A.100.3.2.1	CONCRETO ESTRUTURAL DOSADO EM CENTRAL, FCK 40 MPA	M3	620,76	333,00	205.316,37
A.100.3.2.2	LANÇAMENTO DE CONCRETO EM ESTRUTURAS, INCLUSIVE VIBRAÇÃO	M3	620,76	16,44	9.894,91
<b>A.100.3.3</b>	<b>ARMAÇÃO</b>				
A.100.3.3.1	ACO CA-50 E CA-60 PARA ESTRUTURAS DE CONCRETO	KG	21841	6,65	100.687,01
<b>A.100.4</b>	<b>ESCADAS</b>				
<b>A.100.4.1</b>	<b>FÔRMAS</b>				
A.100.4.1.1	Fôrma Plana plastificada para Paredes	M2	133,98	48,69	6.163,08
A.100.4.1.2	DESMONTAGEM de fôrma com chapa compensada plastificada, e=12mm, para pilares/vigas/lajes, incluso contraventamentos/travamentos 7,5x7,5c	M2	133,98	1,74	203,65
<b>A.100.4.2</b>	<b>CONCRETO</b>				
A.100.4.2.1	CONCRETO ESTRUTURAL DOSADO EM CENTRAL, FCK 40 MPA	M3	18,2	333,00	6.019,65
A.100.4.2.2	LANÇAMENTO DE CONCRETO EM ESTRUTURAS, INCLUSIVE VIBRAÇÃO	M3	18,2	16,44	290,11
<b>A.100.4.3</b>	<b>ARMAÇÃO</b>				
A.100.4.3.1	ACO CA-50 E CA-60 PARA ESTRUTURAS DE CONCRETO	KG	1473,78	6,65	6.794,13
<b>A.100.5</b>	<b>PAREDES</b>				
<b>A.100.5.1</b>	<b>FÔRMAS</b>				
A.100.5.1.1	Fôrma Plana plastificada para Paredes	M2	306,99	48,69	14.121,54
A.100.5.1.2	DESMONTAGEM de fôrma com chapa compensada plastificada, e=12mm, para pilares/vigas/lajes, incluso contraventamentos/travamentos 7,5x7,5c	M2	306,99	1,74	466,62
<b>A.100.5.2</b>	<b>CONCRETO</b>				
A.100.5.2.1	CONCRETO ESTRUTURAL DOSADO EM CENTRAL, FCK 40 MPA	M3	32,21	333,00	10.653,46
A.100.5.2.2	LANÇAMENTO DE CONCRETO EM ESTRUTURAS, INCLUSIVE VIBRAÇÃO	M3	32,21	16,44	513,43
<b>A.100.5.3</b>	<b>ARMAÇÃO</b>				
A.100.5.3.1	ACO CA-50 E CA-60 PARA ESTRUTURAS DE CONCRETO	KG	4805,25	6,65	22.152,20
<b>A.100.6</b>	<b>CIMBRAMENTO METÁLICO</b>				
A.100.6.1	CIMBRAMENTO METÁLICO (PD=4,5M), COMPOSTO POR TORRES E VIGAS	M3	26016,59	9,25	183.937,29
A.100.6.2	REESCORAMENTO H=4,5M	M3	26016,59	1,00	25.236,09
<b>A.100.7</b>	<b>PROTENSÃO</b>				
A.100.7.1	ANCORAGEM ATIVA - Fonte: <a href="http://www.informativosbc.com.br">http://www.informativosbc.com.br</a>	UN	470	344,38	145.700,00
A.100.7.2	ANCORAGEM PASSIVA LACO - Fonte: <a href="http://www.informativosbc.com.br">http://www.informativosbc.com.br</a>	UN	114	410,79	39.900,00
A.100.7.3	BAINHA CIRCULAR METÁLICA 65mm (12x12,7mm) - Fonte: <a href="http://www.informativosbc.com.br">http://www.informativosbc.com.br</a>	M	9258	16,03	111.096,00
A.100.7.4	CORDOALHA NUA ACO CP 190RS 7 FIOS 12,7mm/15,2mm. FONTE: <a href="http://www.informativosbc.com.br">http://www.informativosbc.com.br</a>	TON	50,34	5.901,04	224.013,00
A.100.7.5	SERVIÇO DE PROTENSÃO EM ESTRUTURAS - FONTE: <a href="http://www.informativosbc.com.br">http://www.informativosbc.com.br</a>	KG	50340	2,23	108.231,00
<b>A.100.8</b>	<b>JUNTAS</b>				
A.100.8.1	JUNTA DE DILATAÇÃO E VEDAÇÃO TIPO JEENE, INCLUSO CORTE E REMOÇÃO DO PAVIMENTO	M	30,46	288,50	8.536,42
<b>A.100.9</b>	<b>APOIOS</b>				

476

A.100.9.1	Apoio Neoprene 10x10cm	M	6,8	100,00	680,00
	<b>TOTAL ITEM: T7P</b>				<b>2.297.095,01</b>
<b>A.110</b>	<b>TETO 8º PAVIMENTO - ETAPA 29</b>				
<b>A.110.1</b>	<b>PILARES</b>				
<b>A.110.1.1</b>	<b>FÔRMAS</b>				
A.110.1.1.1	FÔRMA com chapa compensada plastificada, e=12 mm, para pilares/vigas/lajes, paredes incluso contraventamentos/travamentos com pontaletes 7,5 x 7,5 cm, 3 aproveitamentos	M2	517,85	48,69	23.821,10
A.110.1.1.2	DESMONTAGEM de fôrma /com chapa compensada plastificada, e=12mm, para pilares/vigas/lajes, incluso contraventamentos/travamentos 7,5x7,5c	M2	517,85	1,74	787,13
<b>A.110.1.2</b>	<b>CONCRETO</b>				
A.110.1.2.1	CONCRETO ESTRUTURAL DOSADO EM CENTRAL, FCK 40 MPA	M3	84,29	333,00	27.878,92
A.110.1.2.2	LANÇAMENTO DE CONCRETO EM ESTRUTURAS, INCLUSIVE VIBRAÇÃO	M3	84,29	16,44	1.343,58
<b>A.110.1.3</b>	<b>ARMAÇÃO</b>				
A.110.1.3.1	ACO CA-50 E CA-60 PARA ESTRUTURAS DE CONCRETO	KG	14688,1	6,65	67.712,14
<b>A.110.2</b>	<b>VIGAS</b>				
<b>A.110.2.1</b>	<b>FÔRMAS</b>				
A.110.2.1.1	FÔRMA com chapa compensada plastificada, e=12 mm, para pilares/vigas/lajes, paredes incluso contraventamentos/travamentos com pontaletes 7,5 x 7,5 cm, 3 aproveitamentos	M2	5667,82	48,69	260.719,72
A.110.2.1.2	DESMONTAGEM de fôrma com chapa compensada plastificada, e=12mm, para pilares/vigas/lajes, incluso contraventamentos/travamentos 7,5x7,5c	M2	5667,82	1,74	8.615,09
<b>A.110.2.2</b>	<b>CONCRETO</b>				
A.110.2.2.1	CONCRETO ESTRUTURAL DOSADO EM CENTRAL, FCK 40 MPA	M3	708,75	333,00	234.419,06
A.110.2.2.2	LANÇAMENTO DE CONCRETO EM ESTRUTURAS, INCLUSIVE VIBRAÇÃO	M3	708,75	16,44	11.297,48
<b>A.110.2.3</b>	<b>ARMAÇÃO</b>				
A.110.2.3.1	ACO CA-50 E CA-60 PARA ESTRUTURAS DE CONCRETO	KG	63191	6,65	291.310,51
<b>A.110.3</b>	<b>LAJES</b>				
<b>A.110.3.1</b>	<b>FÔRMAS</b>				
A.110.3.1.1	Fôrma Plana plastificada para Laje	M2	2839,29	48,69	130.607,34
A.110.3.1.2	DESMONTAGEM de fôrma com chapa compensada plastificada, e=12mm, para pilares/vigas/lajes, incluso contraventamentos/travamentos 7,5x7,5c	M2	2839,29	1,74	4.315,72
<b>A.110.3.2</b>	<b>CONCRETO</b>				
A.110.3.2.1	CONCRETO ESTRUTURAL DOSADO EM CENTRAL, FCK 40 MPA	M3	620,76	333,00	205.316,37
A.110.3.2.2	LANÇAMENTO DE CONCRETO EM ESTRUTURAS, INCLUSIVE VIBRAÇÃO	M3	620,76	16,44	9.894,91
<b>A.110.3.3</b>	<b>ARMAÇÃO</b>				
A.110.3.3.1	ACO CA-50 E CA-60 PARA ESTRUTURAS DE CONCRETO	KG	21841	6,65	100.687,01
<b>A.110.4</b>	<b>ESCADAS</b>				
<b>A.110.4.1</b>	<b>FÔRMAS</b>				
A.110.4.1.1	Fôrma Plana plastificada para Paredes	M2	133,98	48,69	6.163,08
A.110.4.1.2	DESMONTAGEM de fôrma com chapa compensada plastificada, e=12mm, para pilares/vigas/lajes, incluso contraventamentos/travamentos 7,5x7,5c	M2	133,98	1,74	203,65
<b>A.110.4.2</b>	<b>CONCRETO</b>				

21 10

A.110.4.2.1	CONCRETO ESTRUTURAL DOSADO EM CENTRAL, FCK 40 MPA	M3	18,2	333,00	6.019,65
A.110.4.2.2	LANÇAMENTO DE CONCRETO EM ESTRUTURAS, INCLUSIVE VIBRAÇÃO	M3	18,2	16,44	290,11
<b>A.110.4.3</b>	<b>ARMAÇÃO</b>				
A.110.4.3.1	ACO CA-50 E CA-60 PARA ESTRUTURAS DE CONCRETO	KG	1473,78	6,65	6.794,13
<b>A.110.5</b>	<b>PAREDES</b>				
<b>A.110.5.1</b>	<b>FÔRMAS</b>				
A.110.5.1.1	Fôrma Plana plastificada para Paredes	M2	306,99	48,69	14.121,54
A.110.5.1.2	DESMONTAGEM de fôrma com chapa compensada plastificada, e=12mm, para pilares/vigas/lajes, incluso contraventamentos/travamentos 7,5x7,5c	M2	306,99	1,74	466,62
<b>A.110.5.2</b>	<b>CONCRETO</b>				
A.110.5.2.1	CONCRETO ESTRUTURAL DOSADO EM CENTRAL, FCK 40 MPA	M3	32,21	333,00	10.653,46
A.110.5.2.2	LANÇAMENTO DE CONCRETO EM ESTRUTURAS, INCLUSIVE VIBRAÇÃO	M3	32,21	16,44	513,43
<b>A.110.5.3</b>	<b>ARMAÇÃO</b>				
A.110.5.3.1	ACO CA-50 E CA-60 PARA ESTRUTURAS DE CONCRETO	KG	5664,63	6,65	26.113,94
<b>A.110.6</b>	<b>CIMBRAMENTO METÁLICO</b>				
A.110.6.1	CIMBRAMENTO METÁLICO (PD=4,5M), COMPOSTO POR TORRES E VIGAS	M3	26016,59	9,25	183.937,29
A.110.6.2	REESCORAMENTO H=4,5M	M3	26016,59	1,00	25.236,09
<b>A.110.7</b>	<b>PROTENSÃO</b>				
A.110.7.1	ANCORAGEM ATIVA - Fonte: <a href="http://www.informativosbc.com.br">http://www.informativosbc.com.br</a>	UN	470	344,38	145.700,00
A.110.7.2	ANCORAGEM PASSIVA LACO - Fonte: <a href="http://www.informativosbc.com.br">http://www.informativosbc.com.br</a>	UN	114	410,79	39.900,00
A.110.7.3	BAINHA CIRCULAR METALICA 65mm (12x12,7mm) - Fonte: <a href="http://www.informativosbc.com.br">http://www.informativosbc.com.br</a>	M	9258	16,03	111.096,00
A.110.7.4	CORDOALHA NUA ACO CP 190RS 7 FIOS 12,7mm/15,2mm FONTE: <a href="http://www.informativosbc.com.br">http://www.informativosbc.com.br</a>	TON	50,34	5.901,04	224.013,00
A.110.7.5	SERVIÇO DE PROTENSÃO EM ESTRUTURAS FONTE: <a href="http://www.informativosbc.com.br">http://www.informativosbc.com.br</a>	KG	50340	2,23	108.231,00
<b>A.110.8</b>	<b>JUNTAS</b>				
A.110.8.1	JUNTA DE DILATAÇÃO E VEDAÇÃO TIPO JEENE, INCLUSO CORTE E REMOÇÃO DO PAVIMENTO	M	30,46	288,50	8.536,42
<b>A.110.9</b>	<b>APOIOS</b>				
A.110.9.1	Apoio Neoprene 10x10cm	M	6,8	100,00	680,00
	<b>TOTAL ITEM: T8P</b>				<b>2.297.395,49</b>
<b>A.120</b>	<b>TETO 9º PAVIMENTO - ETAPA 30</b>				
<b>A.120.1</b>	<b>PILARES</b>				
<b>A.120.1.1</b>	<b>FÔRMAS</b>				
A.120.1.1.1	FÔRMA com chapa compensada plastificada, e=12 mm, para pilares/vigas/lajes, paredes incluso contraventamentos/travamentos com pontaletes 7,5 x 7,5 cm, 3 aproveitamentos	M2	504,83	48,69	23.222,18
A.120.1.1.2	DESMONTAGEM de fôrma com chapa compensada plastificada, e=12mm, para pilares/vigas/lajes, incluso contraventamentos/travamentos 7,5x7,5c	M2	504,83	1,74	767,34
<b>A.120.1.2</b>	<b>CONCRETO</b>				
A.120.1.2.1	CONCRETO ESTRUTURAL DOSADO EM CENTRAL, FCK 40 MPA	M3	84,92	333,00	28.087,29
A.120.1.2.2	LANÇAMENTO DE CONCRETO EM ESTRUTURAS, INCLUSIVE VIBRAÇÃO	M3	84,92	16,44	1.353,62
<b>A.120.1.3</b>	<b>ARMAÇÃO</b>				

46

PODER JUDICIÁRIO  
**TRIBUNAL REGIONAL FEDERAL DA 1ª REGIÃO**

A.120.1.3.1	ACO CA-50 E CA-60 PARA ESTRUTURAS DE CONCRETO	KG	14494,81	6,65	66.821,07
<b>A.120.2</b>	<b>VIGAS</b>				
<b>A.120.2.1</b>	<b>FÔRMAS</b>				
A.120.2.1.1	Fôrma Plana plastificada para Vigas	M2	7166,67	48,69	329.666,82
A.120.2.1.2	DESMONTAGEM de fôrma com chapa compensada plastificada, e=12mm, para pilares/vigas/lajes, incluso contraventamentos/travamentos 7,5x7,5c	M2	7166,67	1,74	10.893,34
<b>A.120.2.2</b>	<b>CONCRETO</b>				
A.120.2.2.1	CONCRETO ESTRUTURAL DOSADO EM CENTRAL, FCK 40 MPA	M3	840,35	333,00	277.945,76
A.120.2.2.2	LANÇAMENTO DE CONCRETO EM ESTRUTURAS, INCLUSIVE VIBRAÇÃO	M3	840,35	16,44	13.395,18
<b>A.120.2.3</b>	<b>ARMAÇÃO</b>				
A.120.2.3.1	ACO CA-50 E CA-60 PARA ESTRUTURAS DE CONCRETO	KG	55867	6,65	257.546,87
<b>A.120.3</b>	<b>LAJES</b>				
<b>A.120.3.1</b>	<b>FÔRMAS</b>				
A.120.3.1.1	Fôrma Plana plastificada para Laje	M2	2847,84	48,69	131.000,64
A.120.3.1.2	DESMONTAGEM de fôrma com chapa compensada plastificada, e=12mm, para pilares/vigas/lajes, incluso contraventamentos/travamentos 7,5x7,5c	M2	2847,84	1,74	4.328,72
<b>A.120.3.2</b>	<b>CONCRETO</b>				
A.120.3.2.1	CONCRETO ESTRUTURAL DOSADO EM CENTRAL, FCK 40 MPA	M3	625,78	333,00	206.976,74
A.120.3.2.2	LANÇAMENTO DE CONCRETO EM ESTRUTURAS, INCLUSIVE VIBRAÇÃO	M3	625,78	16,44	9.974,93
<b>A.120.3.3</b>	<b>ARMAÇÃO</b>				
A.120.3.3.1	ACO CA-50 E CA-60 PARA ESTRUTURAS DE CONCRETO	KG	29116	6,65	134.224,76
<b>A.120.4</b>	<b>ESCADAS</b>				
<b>A.120.4.1</b>	<b>FÔRMAS</b>				
A.120.4.1.1	Fôrma Plana plastificada para Paredes	M2	133,98	48,69	6.163,08
A.120.4.1.2	DESMONTAGEM de fôrma com chapa compensada plastificada, e=12mm, para pilares/vigas/lajes, incluso contraventamentos/travamentos 7,5x7,5c	M2	133,98	1,74	203,65
<b>A.120.4.2</b>	<b>CONCRETO</b>				
A.120.4.2.1	CONCRETO ESTRUTURAL DOSADO EM CENTRAL, FCK 40 MPA	M3	18,2	333,00	6.019,65
A.120.4.2.2	LANÇAMENTO DE CONCRETO EM ESTRUTURAS, INCLUSIVE VIBRAÇÃO	M3	18,2	16,44	290,11
<b>A.120.4.3</b>	<b>ARMAÇÃO</b>				
A.120.4.3.1	ACO CA-50 E CA-60 PARA ESTRUTURAS DE CONCRETO	KG	1473,78	6,65	6.794,13
<b>A.120.5</b>	<b>PAREDES</b>				
<b>A.120.5.1</b>	<b>FÔRMAS</b>				
A.120.5.1.1	Fôrma Plana plastificada para Paredes	M2	306,99	48,69	14.121,54
A.120.5.1.2	DESMONTAGEM de fôrma com chapa compensada plastificada, e=12mm, para pilares/vigas/lajes, incluso contraventamentos/travamentos 7,5x7,5c	M2	306,99	1,74	466,62
<b>A.120.5.2</b>	<b>CONCRETO</b>				
A.120.5.2.1	CONCRETO ESTRUTURAL DOSADO EM CENTRAL, FCK 40 MPA	M3	32,21	333,00	10.653,46
A.120.5.2.2	LANÇAMENTO DE CONCRETO EM ESTRUTURAS, INCLUSIVE VIBRAÇÃO	M3	32,21	16,44	513,43
<b>A.120.5.3</b>	<b>ARMAÇÃO</b>				
A.120.5.3.1	ACO CA-50 E CA-60 PARA ESTRUTURAS DE CONCRETO	KG	6010,03	6,65	27.706,24

<b>A.120.6</b>	<b>CIMBRAMENTO METÁLICO</b>				
A.120.6.1	CIMBRAMENTO METÁLICO (PD=4,5M), COMPOSTO POR TORRES E VIGAS	M3	26016,59	9,25	183.937,29
A.120.6.2	REESCORAMENTO H=4,5M	M3	26016,59	1,00	25.236,09
<b>A.120.7</b>	<b>PROTENSÃO</b>				
A.120.7.1	ANCORAGEM ATIVA - Fonte:http://www.informativosbc.com.br	UN	470	344,38	145.700,00
A.120.7.2	ANCORAGEM PASSIVA LACO - Fonte:http://www.informativosbc.com.br	UN	114	410,79	39.900,00
A.120.7.3	BAINHA CIRCULAR METALICA 65mm (12x12,7mm) - Fonte: http://www.informativosbc.com.br	M	9258	16,03	111.096,00
A.120.7.4	CORDOALHA NUA ACO CP 190RS 7 FIOS 12,7mm/15,2mm FONTE:http://www.informativosbc.com.br	TON	50,24	5.901,04	223.568,00
A.120.7.5	SERVIÇO DE PROTENSÃO EM ESTRUTURAS FONTE:http://www.informativosbc.com.br	KG	50240	2,23	108.016,00
<b>A.120.8</b>	<b>JUNTAS</b>				
A.120.8.1	JUNTA DE DILATAÇÃO E VEDAÇÃO TIPO JEENE, INCLUSO CORTE E REMOÇÃO DO PAVIMENTO	M	30,46	288,50	8.536,42
<b>A.120.9</b>	<b>APOIOS</b>				
A.120.9.1	Apoio Neoprene 10x10cm	M	6,8	100,00	680,00
	<b>TOTAL ITEM: T9P</b>				<b>2.415.806,97</b>
<b>A.130</b>	<b>TETO DA COBERTURA - ETAPA 31</b>				
<b>A.130.1</b>	<b>PILARES</b>				
<b>A.130.1.1</b>	<b>FÔRMAS</b>				
A.130.1.1.1	FÔRMA com chapa compensada plastificada, e=12 mm, para pilares/vigas/lajes, paredes incluso contraventamentos/travamentos com pontaletes 7,5 x 7,5 cm; 3 aproveitamentos	M2	261,99	48,69	12.051,54
A.130.1.1.2	DESMONTAGEM de fôrma com chapa compensada plastificada, e=12mm, para pilares/vigas/lajes, incluso contraventamentos/travamentos 7,5x7,5c.	M2	261,99	1,74	398,22
<b>A.130.1.2</b>	<b>CONCRETO</b>				
A.130.1.2.1	CONCRETO ESTRUTURAL DOSADO EM CENTRAL, FCK 40 MPA	M3	19,32	333,00	6.390,09
A.130.1.2.2	LANÇAMENTO DE CONCRETO EM ESTRUTURAS, INCLUSIVE VIBRAÇÃO	M3	19,32	16,44	307,96
<b>A.130.1.3</b>	<b>ARMAÇÃO</b>				
A.130.1.3.1	ACO CA-50 E CA-60 PARA ESTRUTURAS DE CONCRETO	KG	2661,9	6,65	12.271,36
<b>A.130.2</b>	<b>VIGAS</b>				
<b>A.130.2.1</b>	<b>FÔRMAS</b>				
A.130.2.1.1	FÔRMA com chapa compensada plastificada, e=12 mm, para pilares/vigas/lajes, paredes incluso contraventamentos/travamentos com pontaletes 7,5 x 7,5 cm, 3 aproveitamentos	M2	403,4	48,69	18.556,40
A.130.2.1.2	DESMONTAGEM de fôrma com chapa compensada plastificada, e=12mm, para pilares/vigas/lajes, incluso contraventamentos/travamentos 7,5x7,5c	M2	403,4	1,74	613,17
<b>A.130.2.2</b>	<b>CONCRETO</b>				
A.130.2.2.1	CONCRETO ESTRUTURAL DOSADO EM CENTRAL, FCK 40 MPA	M3	28,74	333,00	9.505,76
A.130.2.2.2	LANÇAMENTO DE CONCRETO EM ESTRUTURAS, INCLUSIVE VIBRAÇÃO	M3	28,74	16,44	458,12
<b>A.130.2.3</b>	<b>ARMAÇÃO</b>				
A.130.2.3.1	ACO CA-50 E CA-60 PARA ESTRUTURAS DE CONCRETO	KG	10799	6,65	49.783,39
<b>A.130.3</b>	<b>LAJES</b>				
<b>A.130.3.1</b>	<b>FÔRMAS</b>				

76

PODER JUDICIÁRIO  
TRIBUNAL REGIONAL FEDERAL DA 1ª REGIÃO

A.130.3.1.1	Fôrma Plana plastificada para Laje	M2	393,33	48,69	18.093,18
A.130.3.1.2	DESMONTAGEM de fôrma com chapa compensada plastificada, e=12mm, para pilares/vigas/lajes, incluso contraventamentos/travamentos 7,5x7,5c	M2	393,33	1,74	597,86
<b>A.130.3.2</b>	<b>CONCRETO</b>				
A.130.3.2.1	CONCRETO ESTRUTURAL DOSADO EM CENTRAL, FCK 40 MPA	M3	56,82	333,00	18.793,22
A.130.3.2.2	LANÇAMENTO DE CONCRETO EM ESTRUTURAS, INCLUSIVE VIBRAÇÃO	M3	56,82	16,44	905,71
<b>A.130.3.3</b>	<b>ARMAÇÃO</b>				
A.130.3.3.1	ACO CA-50 E CA-60 PARA ESTRUTURAS DE CONCRETO	KG	8298	6,65	38.253,78
<b>A.130.5</b>	<b>PAREDES</b>				
<b>A.130.5.1</b>	<b>FÔRMAS</b>				
A.130.5.1.1	Fôrma Plana plastificada para Paredes	M2	225,32	48,69	10.364,72
A.130.5.1.2	DESMONTAGEM de fôrma com chapa compensada plastificada, e=12mm, para pilares/vigas/lajes, incluso contraventamentos/travamentos 7,5x7,5c	M2	225,32	1,74	342,49
<b>A.130.5.2</b>	<b>CONCRETO</b>				
A.130.5.2.1	CONCRETO ESTRUTURAL DOSADO EM CENTRAL, FCK 40 MPA	M3	17,76	333,00	5.874,12
A.130.5.2.2	LANÇAMENTO DE CONCRETO EM ESTRUTURAS, INCLUSIVE VIBRAÇÃO	M3	17,76	16,44	283,09
<b>A.130.5.3</b>	<b>ARMAÇÃO</b>				
A.130.5.3.1	ACO CA-50 E CA-60 PARA ESTRUTURAS DE CONCRETO	KG	2003,34	6,65	9.235,40
<b>A.130.6</b>	<b>CIMBRAMENTO METÁLICO</b>				
A.130.6.1	CIMBRAMENTO METÁLICO (PD=4,5M), COMPOSTO POR TORRES E VIGAS	M3	1206	9,25	8.526,42
A.130.6.2	REESCORAMENTO H=4,5M	M3	1206	1,00	1.169,82
<b>A.130.7</b>	<b>JUNTAS</b>				
A.130.7.1	JUNTA DE DILATAÇÃO E VEDAÇÃO TIPO JEENE, INCLUSO CORTE E REMOÇÃO DO PAVIMENTO	M	30,46	288,50	8.536,42
	<b>TOTAL ITEM: TC</b>				<b>231.312,24</b>
	<b>TOTAL ITEM: A</b>				<b>24.912.580,70</b>
	<b>BDI Proposto (%):</b>	0,22			<b>5.480.767,75</b>
	<b>TOTAL DA PLANILHA:</b>				<b>30.393.348,45</b>

**ESTRUTURAS BLOCO B**

ITEM (1)	SERVIÇO (2)	UND (3)	QUANT (4)	Custo Unitário (5)	Custo Total (4)x(5) (6)
<b>B.010</b>	<b>FUNDAÇÕES - ETAPA 38</b>				
<b>B.010.1</b>	<b>TUBULÕES</b>				
B.010.1.1	ESCAVAÇÃO MANUAL para tubulão a céu aberto	M3	158,14	119,96	18.970,47
B.010.1.2	ACO CA-50 E CA-60 PARA ESTRUTURAS DE CONCRETO	KG	6.745,52	4,61	31.096,85
B.010.1.3	CONCRETO USINADO BOMBEADO FCK=20MPA, INCLUSIVE COLOCAÇÃO, ESPALHAMENTO E ACABAMENTO	M3	158,14	310,00	49.023,40
B.010.1.4	LANÇAMENTO / APLICAÇÃO MANUAL DE CONCRETO EM FUNDAÇÕES	M3	158,14	35,21	5.568,11

B.010.1.5	LASTRO DE CONCRETO MAGRO TRAÇO 1:4:8, ACABAMENTO SARRAFEADO, PREPARO MECÂNICO	M3	3,81	290,88	1.108,25
<b>B.010.2</b>	<b>BLOCOS DE FUNDAÇÕES</b>				
B.010.2.0	ESCAVAÇÃO MANUAL VALA / CAVA MATERIAL 1A CAT 1,5 A 3M EXCLUI ESG/ESCOR(AREIA ARGILA OU PIÇARRA)	M3	27,51	19,99	549,92
B.010.2.1	FÔRMA PLANA P/ BLOCOS EM CHAPA RESINADA E=10MM	M2	112,48	21,08	2.371,08
B.010.2.2	ACO CA-50 E CA-60 PARA ESTRUTURAS DE CONCRETO	KG	2.751,00	4,61	12.682,11
B.010.2.3	CONCRETO ESTRUTURAL DOSADO EM CENTRAL, FCK 40 MPA	M3	27,51	330,75	9.098,93
B.010.2.4	LANÇAMENTO / APLICAÇÃO MANUAL DE CONCRETO EM FUNDAÇÕES	M3	27,51	35,21	968,63
B.010.2.5	LASTRO DE CONCRETO MAGRO TRAÇO 1:4:8, ACABAMENTO SARRAFEADO, PREPARO MECÂNICO	M3	1,46	290,88	424,68
B.010.2.6	DESMONTAGEM de fôrma com chapa compensada plastificada, e=12mm, para pilares/vigas/lajes, incluso contraventamentos/travamentos 7,5x7,5c	M2	112,48	1,52	170,97
	<b>TOTAL ITEM: FUND</b>				<b>132.033,40</b>
<b>B.020</b>	<b>PISO DO SUBSOLO - ETAPA 39</b>				
<b>B.020.1</b>	<b>PILARES</b>				
<b>B.020.1.1</b>	<b>FÔRMAS</b>				
B.020.1.1.1	FÔRMA com chapa compensada plastificada, e=12 mm, para pilares/vigas/lajes, paredes incluso contraventamentos/travamentos com pontaletes 7,5 x 7,5 cm, 3 aproveitamentos	M2	16,40	46,00	754,40
B.020.1.1.2	DESMONTAGEM de fôrma com chapa compensada plastificada, e=12mm, para pilares/vigas/lajes, incluso contraventamentos/travamentos 7,5x7,5c	M2	16,40	1,52	24,93
<b>B.020.1.2</b>	<b>CONCRETO</b>				
B.020.1.2.1	CONCRETO ESTRUTURAL DOSADO EM CENTRAL, FCK 40 MPA	M3	18,42	330,75	6.092,42
B.020.1.2.2	LANÇAMENTO DE CONCRETO EM ESTRUTURAS, INCLUSIVE VIBRAÇÃO	M3	18,42	15,94	293,61
<b>B.020.1.3</b>	<b>ARMAÇÃO</b>				
B.020.1.3.1	ACO CA-50 E CA-60 PARA ESTRUTURAS DE CONCRETO	KG	5.243,18	4,61	24.171,06
<b>B.020.2</b>	<b>LAJES</b>				
<b>B.020.2.1</b>	<b>FÔRMAS</b>				
B.020.2.1.1	Fôrma Plana plastificada para Laje	M2	35,79	46,00	1.646,34
B.020.2.1.2	DESMONTAGEM de fôrma com chapa compensada plastificada, e=12mm, para pilares/vigas/lajes, incluso contraventamentos/travamentos 7,5x7,5c	M2	35,79	1,52	54,40
<b>B.020.2.2</b>	<b>CONCRETO</b>				
B.020.2.2.2	LANÇAMENTO DE CONCRETO EM ESTRUTURAS, INCLUSIVE VIBRAÇÃO	M3	179,85	15,94	2.866,81
<b>B.020.2.3</b>	<b>ARMAÇÃO</b>				
B.020.2.3.1	ACO CA-50 E CA-60 PARA ESTRUTURAS DE CONCRETO	KG	10.018,35	4,61	46.184,59
<b>B.020.3</b>	<b>PAREDES</b>				
<b>B.020.3.1</b>	<b>FÔRMAS</b>				
B.020.3.1.1	Fôrma Plana plastificada para Paredes	M2	2.397,19	46,00	110.270,74
B.020.3.1.2	DESMONTAGEM de fôrma com chapa compensada plastificada, e=12mm, para pilares/vigas/lajes, incluso contraventamentos/travamentos 7,5x7,5c	M2	2.397,19	1,52	3.643,73
<b>B.020.3.2</b>	<b>CONCRETO</b>				
B.020.3.2.1	CONCRETO ESTRUTURAL DOSADO EM CENTRAL, FCK 40 MPA	M3	292,24	330,75	96.658,38
B.020.3.2.2	LANÇAMENTO DE CONCRETO EM ESTRUTURAS, INCLUSIVE VIBRAÇÃO	M3	292,24	15,94	4.658,31
<b>B.020.3.3</b>	<b>ARMAÇÃO</b>				

B.020.3.3.1	ACO CA-50 E CA-60 PARA ESTRUTURAS DE CONCRETO	KG	12.450,33	4,61	57.396,02
	<b>TOTAL ITEM: P.S.</b>				414.201,13
<b>B.030</b>	<b>TETO DO SUBSOLO - ETAPA 40</b>				
<b>B.030.1</b>	<b>VIGAS</b>				
<b>B.030.1.1</b>	<b>FÔRMAS</b>				
B.030.1.1.1	Fôrma Plana plastificada para Vigas	M2	163,41	46,00	7.516,86
B.030.1.1.2	DESMONTAGEM de fôrma com chapa compensada plastificada, e=12mm, para pilares/vigas/lajes, incluso contraventamentos/travamentos 7,5x7,5c	M2	163,41	1,52	248,38
<b>B.030.1.2</b>	<b>CONCRETO</b>				
B.030.1.2.1	CONCRETO ESTRUTURAL DOSADO EM CENTRAL, FCK 40 MPA	M3	273,86	330,75	90.579,20
B.030.1.2.2	LANÇAMENTO DE CONCRETO EM ESTRUTURAS, INCLUSIVE VIBRAÇÃO	M3	273,86	15,94	4.365,33
<b>B.030.1.3</b>	<b>ARMAÇÃO</b>				
B.030.1.3.1	ACO CA-50 E CA-60 PARA ESTRUTURAS DE CONCRETO	KG	32.863,20	4,61	151.499,35
<b>B.030.2</b>	<b>LAJES</b>				
<b>B.030.2.1</b>	<b>FÔRMAS</b>				
B.030.2.1.1	Fôrma Plana plastificada para Laje	M2	654,84	46,00	30.122,64
B.030.2.1.2	FORMAS PLÁSTICAS REUTILIZÁVEIS, 800X800X25MM (CONSIDERANDO-SE UMA PRODUTIVIDADE DE 4214M2/MÊS E RETIRADA DAS FORMAS EM 30 DIAS)	M2	622,62	15,72	9.787,59
B.030.2.1.3	DESMONTAGEM de fôrma com chapa compensada plastificada, e=12mm, para pilares/vigas/lajes, incluso contraventamentos/travamentos 7,5x7,5c	M2	1.277,46	1,52	1.941,74
<b>B.030.2.2</b>	<b>CONCRETO</b>				
B.030.2.2.1	CONCRETO ESTRUTURAL DOSADO EM CENTRAL, FCK 40 MPA	M3	330,97	330,75	109.468,33
B.030.2.2.2	LANÇAMENTO DE CONCRETO EM ESTRUTURAS, INCLUSIVE VIBRAÇÃO	M3	330,97	15,94	5.275,66
<b>B.030.2.3</b>	<b>ARMAÇÃO</b>				
B.030.2.3.1	ACO CA-50 E CA-60 PARA ESTRUTURAS DE CONCRETO	KG	18.436,32	4,61	84.991,44
<b>B.030.3</b>	<b>ESCADAS</b>				
<b>B.030.3.1</b>	<b>FÔRMAS</b>				
B.030.3.1.1	Fôrma Plana plastificada para Paredes	M2	108,56	46,00	4.993,76
B.030.3.1.2	DESMONTAGEM de fôrma com chapa compensada plastificada, e=12mm, para pilares/vigas/lajes, incluso contraventamentos/travamentos 7,5x7,5c	M2	108,56	1,52	165,01
<b>B.030.3.2</b>	<b>CONCRETO</b>				
B.030.3.2.1	CONCRETO ESTRUTURAL DOSADO EM CENTRAL, FCK 40 MPA	M3	22,10	330,75	7.309,58
B.030.3.2.2	LANÇAMENTO DE CONCRETO EM ESTRUTURAS, INCLUSIVE VIBRAÇÃO	M3	22,10	15,94	352,27
<b>B.030.3.3</b>	<b>ARMAÇÃO</b>				
B.030.3.3.1	ACO CA-50 E CA-60 PARA ESTRUTURAS DE CONCRETO	KG	2.063,00	4,61	9.510,43
<b>B.030.4</b>	<b>PAREDES</b>				
<b>B.030.4.1</b>	<b>FÔRMAS</b>				
B.030.4.1.1	Fôrma Plana plastificada para Paredes	M2	3.568,37	46,00	164.145,02
B.030.4.1.2	DESMONTAGEM de fôrma com chapa compensada plastificada, e=12mm, para pilares/vigas/lajes, incluso contraventamentos/travamentos 7,5x7,5c	M2	3.568,37	1,52	5.423,92
<b>B.030.4.2</b>	<b>CONCRETO</b>				
B.030.4.2.1	CONCRETO ESTRUTURAL DOSADO EM CENTRAL, FCK 40 MPA	M3	414,52	330,75	137.102,49
B.030.4.2.2	LANÇAMENTO DE CONCRETO EM ESTRUTURAS, INCLUSIVE VIBRAÇÃO	M3	414,52	15,94	6.607,45
<b>B.030.4.3</b>	<b>ARMAÇÃO</b>				

6



B.030.4.3.1	ACO CA-50 E CA-60 PARA ESTRUTURAS DE CONCRETO	KG	17.659,83	4,61	81.411,82
<b>B.030.5</b>	<b>CIMBRAMENTO METÁLICO</b>				
B.030.5.1	CIMBRAMENTO METÁLICO (5,0M<PD<10,0M), COMPOSTO POR TORRES E VIGAS	M3	8.185,70	12,52	102.484,96
B.030.5.2	REESCORAMENTO 5<H<10M	M3	8.185,70	2,09	17.108,11
	<b>TOTAL ITEM: TS</b>				<b>1.032.411,34</b>
<b>B.040</b>	<b>ITEM DO TERREO - ETAPA 41</b>				
<b>B.040.1</b>	<b>VIGAS</b>				
<b>B.040.1.1</b>	<b>FÔRMAS</b>				
B.040.1.1.1	Fôrma Plana plastificada para Vigas	M2	2.089,59	46,00	96.121,14
B.040.1.1.2	DESMONTAGEM de fôrma com chapa compensada plastificada, e=12mm, para pilares/vigas/lajes, incluso contraventamentos/travamentos 7,5x7,5c	M2	2.089,59	1,52	3.176,18
<b>B.040.1.2</b>	<b>CONCRETO</b>				
B.040.1.2.1	CONCRETO ESTRUTURAL DOSADO EM CENTRAL, FCK 40 MPA	M3	623,85	330,75	206.338,39
B.040.1.2.2	LANÇAMENTO DE CONCRETO EM ESTRUTURAS, INCLUSIVE VIBRAÇÃO	M3	623,85	15,94	9.944,17
<b>B.040.1.3</b>	<b>ARMAÇÃO</b>				
B.040.1.3.1	ACO CA-50 E CA-60 PARA ESTRUTURAS DE CONCRETO	KG	74.862,00	4,61	345.113,82
<b>B.040.2</b>	<b>LAJES</b>				
<b>B.040.2.1</b>	<b>FÔRMAS</b>				
B.040.2.1.1	Fôrma Plana plastificada para Laje	M2	445,48	46,00	20.492,08
B.040.2.1.2	DESMONTAGEM de fôrma com chapa compensada plastificada, e=12mm, para pilares/vigas/lajes, incluso contraventamentos/travamentos 7,5x7,5c	M2	445,48	1,52	677,13
<b>B.040.2.2</b>	<b>CONCRETO</b>				
B.040.2.2.1	CONCRETO ESTRUTURAL DOSADO EM CENTRAL, FCK 40 MPA	M3	82,42	330,75	27.260,42
B.040.2.2.2	LANÇAMENTO DE CONCRETO EM ESTRUTURAS, INCLUSIVE VIBRAÇÃO	M3	82,42	15,94	1.313,77
<b>B.040.2.3</b>	<b>ARMAÇÃO</b>				
B.040.2.3.1	ACO CA-50 E CA-60 PARA ESTRUTURAS DE CONCRETO	KG	4.591,11	4,61	21.165,02
<b>B.040.3</b>	<b>ESCADAS</b>				
<b>B.040.3.1</b>	<b>FÔRMAS</b>				
B.040.3.1.1	Fôrma Plana plastificada para Paredes	M2	108,56	46,00	4.993,76
B.040.3.1.2	DESMONTAGEM de fôrma com chapa compensada plastificada, e=12mm, para pilares/vigas/lajes, incluso contraventamentos/travamentos 7,5x7,5c	M2	108,56	1,52	165,01
<b>B.040.3.2</b>	<b>CONCRETO</b>				
B.040.3.2.1	CONCRETO ESTRUTURAL DOSADO EM CENTRAL, FCK 40 MPA	M3	22,10	330,75	7.309,58
B.040.3.2.2	LANÇAMENTO DE CONCRETO EM ESTRUTURAS, INCLUSIVE VIBRAÇÃO	M3	22,10	15,94	352,27
<b>B.040.3.3</b>	<b>ARMAÇÃO</b>				
B.040.3.3.1	ACO CA-50 E CA-60 PARA ESTRUTURAS DE CONCRETO	KG	2.063,00	4,61	9.510,43
<b>B.040.4</b>	<b>PAREDES</b>				
<b>B.040.4.1</b>	<b>FÔRMAS</b>				
B.040.4.1.1	Fôrma Plana plastificada para Paredes	M2	2.257,92	46,00	103.864,32
B.040.4.1.2	DESMONTAGEM de fôrma com chapa compensada plastificada, e=12mm, para pilares/vigas/lajes, incluso contraventamentos/travamentos 7,5x7,5c	M2	2.257,92	1,52	3.432,04
<b>B.040.4.2</b>	<b>CONCRETO</b>				
B.040.4.2.1	CONCRETO ESTRUTURAL DOSADO EM CENTRAL, FCK 40 MPA	M3	296,50	330,75	98.067,38

77.6

B.040.4.2.2	LANÇAMENTO DE CONCRETO EM ESTRUTURAS, INCLUSIVE VIBRAÇÃO	M3	296,50	15,94	4.726,21
<b>B.040.4.3</b>	<b>ARMAÇÃO</b>				
B.040.4.3.1	ACO CA-50 E CA-60 PARA ESTRUTURAS DE CONCRETO	KG	12.631,82	4,61	58.232,69
<b>B.040.5</b>	<b>RAMPAS</b>				
<b>B.040.5.1</b>	<b>FÔRMAS</b>				
B.040.5.1.1	Fôrma Plana plastificada para Paredes	M2	2.097,45	46,00	96.482,70
B.040.5.1.2	DESMONTAGEM de fôrma com chapa compensada plastificada, e=12mm, para pilares/vigas/lajes, incluso contraventamentos/travamentos 7,5x7,5c	M2	2.097,45	1,52	3.188,12
<b>B.040.5.2</b>	<b>CONCRETO</b>				
B.040.5.2.1	CONCRETO ESTRUTURAL DOSADO EM CENTRAL, FCK 40 MPA	M3	276,40	330,75	91.419,30
B.040.5.2.2	LANÇAMENTO DE CONCRETO EM ESTRUTURAS, INCLUSIVE VIBRAÇÃO	M3	276,40	15,94	4.405,82
<b>B.040.5.3</b>	<b>ARMAÇÃO</b>				
B.040.5.3.1	ACO CA-50 E CA-60 PARA ESTRUTURAS DE CONCRETO	KG	37.363,00	4,61	172.243,43
<b>B.040.6</b>	<b>CIMBRAMENTO METÁLICO</b>				
B.040.6.1	CIMBRAMENTO METÁLICO (PD=5M), COMPOSTO POR TORRES E VIGAS	M3	10.190,00	7,82	79.685,80
B.040.6.2	REESCORAMENTO H=5M	M3	10.190,00	1,09	11.107,10
	<b>TOTAL ITEM: T.T.</b>				<b>1.480.788,08</b>
<b>B.050</b>	<b>TETO DO 1º PAVIMENTO E ARQUIBANCADA - ETAPA 52</b>				
<b>B.050.1</b>	<b>PILARES</b>				
<b>B.050.1.1</b>	<b>FÔRMAS</b>				
B.050.1.1.1	FÔRMA com chapa compensada plastificada, e=12 mm, para pilares/vigas/lajes, paredes incluso contraventamentos/travamentos com pontaletes 7,5 x 7,5 cm, 3 aproveitamentos	M2	15,04	46,00	691,84
B.050.1.1.2	DESMONTAGEM de fôrma com chapa compensada plastificada, e=12mm, para pilares/vigas/lajes, incluso contraventamentos/travamentos 7,5x7,5c	M2	15,04	1,52	22,86
<b>B.050.1.2</b>	<b>CONCRETO</b>				
B.050.1.2.1	CONCRETO ESTRUTURAL DOSADO EM CENTRAL, FCK 40 MPA	M3	1,64	330,75	542,43
B.050.1.2.2	LANÇAMENTO DE CONCRETO EM ESTRUTURAS, INCLUSIVE VIBRAÇÃO	M3	1,64	15,94	26,14
<b>B.050.1.3</b>	<b>ARMAÇÃO</b>				
B.050.1.3.1	ACO CA-50 E CA-60 PARA ESTRUTURAS DE CONCRETO	KG	466,82	4,61	2.152,04
<b>B.050.2</b>	<b>VIGAS</b>				
<b>B.050.2.1</b>	<b>FÔRMAS</b>				
B.050.2.1.1	Fôrma Plana plastificada para Vigas	M2	906,51	46,00	41.699,46
B.050.2.1.2	DESMONTAGEM de fôrma com chapa compensada plastificada, e=12mm, para pilares/vigas/lajes, incluso contraventamentos/travamentos 7,5x7,5c	M2	906,51	1,52	1.377,90
<b>B.050.2.2</b>	<b>CONCRETO</b>				
B.050.2.2.1	CONCRETO ESTRUTURAL DOSADO EM CENTRAL, FCK 40 MPA	M3	210,22	330,75	69.530,27
B.050.2.2.2	LANÇAMENTO DE CONCRETO EM ESTRUTURAS, INCLUSIVE VIBRAÇÃO	M3	210,22	15,94	3.350,91
<b>B.050.2.3</b>	<b>ARMAÇÃO</b>				
B.050.2.3.1	ACO CA-50 E CA-60 PARA ESTRUTURAS DE CONCRETO	KG	25.226,40	4,61	116.293,70
<b>B.050.3</b>	<b>LAJES</b>				
<b>B.050.3.1</b>	<b>FÔRMAS</b>				
B.050.3.1.1	Fôrma Plana plastificada para Laje	M2	824,58	46,00	37.930,68

B.050.3.1.2	DESMONTAGEM de fôrma com chapa compensada plastificada, e=12mm, para pilares/vigas/lajes, incluso contraventamentos/travamentos 7,5x7,5c	M2	824,58	1,52	1.253,36
<b>B.050.3.2</b>	<b>CONCRETO</b>				
B.050.3.2.1	CONCRETO ESTRUTURAL DOSADO EM CENTRAL, FCK 40 MPA	M3	103,28	330,75	34.159,86
B.050.3.2.2	LANÇAMENTO DE CONCRETO EM ESTRUTURAS, INCLUSIVE VIBRAÇÃO	M3	103,28	15,94	1.646,28
<b>B.050.3.3</b>	<b>ARMAÇÃO</b>				
B.050.3.3.1	ACO CA-50 E CA-60 PARA ESTRUTURAS DE CONCRETO	KG	5.753,10	4,61	26.521,79
<b>B.050.4</b>	<b>PAREDES</b>				
<b>B.050.4.1</b>	<b>FÔRMAS</b>				
B.050.4.1.1	Fôrma Plana plastificada para Paredes	M2	5.867,96	46,00	269.926,16
B.050.4.1.2	DESMONTAGEM de fôrma com chapa compensada plastificada, e=12mm, para pilares/vigas/lajes, incluso contraventamentos/travamentos 7,5x7,5c	M2	5.867,96	1,52	8.919,30
<b>B.050.4.2</b>	<b>CONCRETO</b>				
B.050.4.2.1	CONCRETO ESTRUTURAL DOSADO EM CENTRAL, FCK 40 MPA	M3	879,35	330,75	290.845,01
B.050.4.2.2	LANÇAMENTO DE CONCRETO EM ESTRUTURAS, INCLUSIVE VIBRAÇÃO	M3	879,35	15,94	14.016,84
<b>B.050.4.3</b>	<b>ARMAÇÃO</b>				
B.050.4.3.1	ACO CA-50 E CA-60 PARA ESTRUTURAS DE CONCRETO	KG	37.463,03	4,61	172.704,57
<b>B.050.5</b>	<b>CIMBRAMENTO METÁLICO</b>				
B.050.5.1	CIMBRAMENTO METÁLICO (10,0M<PD<17,5M), COMPOSTO POR TORRES E VIGAS	M3	3.613,76	23,07	83.369,44
B.050.5.2	REESCORAMENTO 10<H<17M	M3	3.613,76	3,74	13.515,46
	<b>TOTAL ITEM: TET.</b>				<b>1.190.496,50</b>
<b>B.060</b>	<b>TETO COBERTURA - ETAPA 43</b>				
<b>B.060.1</b>	<b>VIGAS</b>				
<b>B.060.1.1</b>	<b>FÔRMAS</b>				
B.060.1.1.1	Fôrma Plana plastificada para Vigas	M2	683,89	46,00	31.458,94
B.060.1.1.2	DESMONTAGEM de fôrma com chapa compensada plastificada, e=12mm, para pilares/vigas/lajes, incluso contraventamentos/travamentos 7,5x7,5c	M2	683,89	1,52	1.039,51
<b>B.060.1.2</b>	<b>CONCRETO</b>				
B.060.1.2.1	CONCRETO ESTRUTURAL DOSADO EM CENTRAL, FCK 40 MPA	M3	1.577,33	330,75	521.701,90
B.060.1.2.2	LANÇAMENTO DE CONCRETO EM ESTRUTURAS, INCLUSIVE VIBRAÇÃO	M3	1.577,33	15,94	25.142,64
<b>B.060.1.3</b>	<b>ARMAÇÃO</b>				
B.060.1.3.1	ACO CA-50 E CA-60 PARA ESTRUTURAS DE CONCRETO	KG	189.279,60	4,61	872.578,96
<b>B.060.2</b>	<b>LAJES</b>				
<b>B.060.2.1</b>	<b>FÔRMAS</b>				
B.060.2.1.1	Fôrma Plana plastificada para Laje	M2	2.056,60	46,00	94.603,60
B.060.2.1.2	DESMONTAGEM de fôrma com chapa compensada plastificada, e=12mm, para pilares/vigas/lajes, incluso contraventamentos/travamentos 7,5x7,5c	M2	2.056,60	1,52	3.126,03
<b>B.060.2.2</b>	<b>CONCRETO</b>				
B.060.2.2.1	CONCRETO ESTRUTURAL DOSADO EM CENTRAL, FCK 40 MPA	M3	411,32	330,75	136.044,09
B.060.2.2.2	LANÇAMENTO DE CONCRETO EM ESTRUTURAS, INCLUSIVE VIBRAÇÃO	M3	411,32	15,94	6.556,44
<b>B.060.2.3</b>	<b>ARMAÇÃO</b>				
B.060.2.3.1	ACO CA-50 E CA-60 PARA ESTRUTURAS DE CONCRETO	KG	22.912,22	4,61	105.625,33
<b>B.060.3</b>	<b>CIMBRAMENTO METÁLICO</b>				

76

B.060.3.1	CIMBRAMENTO METÁLICO (PD=5M), COMPOSTO POR TORRES E VIGAS	M3	34.965,70	7,82	273.431,77
B.060.3.2	REESCORAMENTO H=5M	M3	34.965,70	1,09	38.112,61
	<b>TOTAL ITEM: TC</b>				<b>2.109.421,82</b>
	<b>TOTAL ITEM: B</b>				<b>6.359.352,07</b>
	<b>BDI Proposto (%):</b>	<b>22,00%</b>			<b>1.399.057,46</b>
	<b>TOTAL DA PLANILHA:</b>				<b>7.758.409,53</b>

<b>ESTRUTURAS BLOCO C</b>					
ITEM (1)	SERVIÇO (2)	UND (3)	QUANT (4)	Custo Unitário (5)	Custo Total (4)x(5) (6)
<b>C.010</b>	<b>FUNDAÇÕES - ETAPA 32</b>				
<b>C.010.1</b>	<b>TUBULÕES</b>				
C.010.1.1	ESCAVAÇÃO MANUAL para tubulão a céu aberto	M3	623,93	119,96	74.846,64
C.010.1.2	ACO CA-50 E CA-60 PARA ESTRUTURAS DE CONCRETO	KG	27.568,26	4,61	127.089,68
C.010.1.3	CONCRETO USINADO BOMBEADO FCK=20MPA, INCLUSIVE COLOCAÇÃO, ESPALHAMENTO E ACABAMENTO	M3	623,93	310,00	193.418,30
C.010.1.4	LANÇAMENTO / APLICAÇÃO MANUAL DE CONCRETO EM FUNDAÇÕES	M3	623,90	35,21	21.967,52
C.010.1.5	LASTRO DE CONCRETO MAGRO TRAÇO 1:4:8, ACABAMENTO SARRAFEADO, PREPARO MECÂNICO	M3	14,08	290,88	4.095,59
<b>C.010.2</b>	<b>BLOCOS DE FUNDAÇÕES</b>				
C.010.2.0	ESCAVAÇÃO MANUAL VALA / CAVA MATERIAL 1A CAT 1,5 A 3M EXCLUÍ ESG/ESCOR(AREIA ARGILA OU PIÇARRA)	M3	197,60	19,99	3.950,02
C.010.2.1	FÔRMA PLANA P/ BLOCOS EM CHAPA RESINADA E=10MM	M2	353,41	21,08	7.449,88
C.010.2.2	ACO CA-50 E CA-60 PARA ESTRUTURAS DE CONCRETO	KG	19.760,00	4,61	91.093,60
C.010.2.3	CONCRETO ESTRUTURAL DOSADO EM CENTRAL, FCK 40 MPA	M3	197,60	330,75	65.356,20
C.010.2.4	LANÇAMENTO / APLICAÇÃO MANUAL DE CONCRETO EM FUNDAÇÕES	M3	197,60	35,21	6.957,50
C.010.2.5	LASTRO DE CONCRETO MAGRO TRAÇO 1:4:8, ACABAMENTO SARRAFEADO, PREPARO MECÂNICO	M3	5,60	290,88	1.628,93
C.010.2.6	DESMONTAGEM de fôrma com chapa compensada plastificada, e=12mm, para pilares/vigas/lajes, incluso contraventamentos/travamentos 7,5x7,5c	M2	353,41	1,52	537,18
	<b>TOTAL ITEM: FUND</b>				<b>598.391,04</b>
<b>C.020</b>	<b>PISO DO TÉRREO - ETAPA 33</b>				
<b>C.020.1</b>	<b>VIGAS</b>				
<b>C.020.1.1</b>	<b>FÔRMAS</b>				
C.020.1.1.1	Fôrma Plana plastificada para Vigas	M2	223,16	46,00	10.265,36
C.020.1.1.2	DESMONTAGEM de fôrma com chapa compensada plastificada, e=12mm, para pilares/vigas/lajes, incluso contraventamentos/travamentos 7,5x7,5c	M2	223,16	1,52	339,20
<b>C.020.1.2</b>	<b>CONCRETO</b>				
C.020.1.2.1	CONCRETO ESTRUTURAL DOSADO EM CENTRAL, FCK 40 MPA	M3	23,54	330,75	7.785,86
C.020.1.2.2	LANÇAMENTO DE CONCRETO EM ESTRUTURAS, INCLUSIVE VIBRAÇÃO	M3	23,54	15,94	375,23
<b>C.020.1.3</b>	<b>ARMAÇÃO</b>				

C.020.1.3.1	ACO CA-50 E CA-60 PARA ESTRUTURAS DE CONCRETO	KG	7.263,00	4,61	33.482,43
C.020.2	LAJES				
C.020.2.1	CONCRETO				
C.020.2.1.1	CONCRETO ESTRUTURAL DOSADO EM CENTRAL, FCK 40 MPA	M3	437,02	330,75	144.544,37
C.020.2.1.2	LANÇAMENTO DE CONCRETO EM ESTRUTURAS, INCLUSIVE VIBRAÇÃO	M3	437,02	15,94	6.966,10
C.020.2.2	ARMAÇÃO				
<b>TOTAL ITEM: PT</b>					<b>229.390,15</b>
C.030	TETO DO TÉRREO - ETAPA 34				
C.030.1	PILARES				
C.030.1.1	FÔRMAS				
C.030.1.1.1	FÔRMA com chapa compensada plastificada, e=12 mm, para pilares/vigas/lajes, paredes incluso contraventamentos/travamentos com pontaletes 7,5 x 7,5 cm, 3 aproveitamentos	M2	726,54	46,00	33.420,84
C.030.1.1.2	DESMONTAGEM de fôrma com chapa compensada plastificada, e=12mm, para pilares/vigas/lajes, incluso contraventamentos/travamentos 7,5x7,5c	M2	726,54	1,52	1.104,34
C.030.1.2	CONCRETO				
C.030.1.2.1	CONCRETO ESTRUTURAL DOSADO EM CENTRAL, FCK 40 MPA	M3	153,01	330,75	50.608,06
C.030.1.2.2	LANÇAMENTO DE CONCRETO EM ESTRUTURAS, INCLUSIVE VIBRAÇÃO	M3	153,01	15,94	2.438,98
C.030.1.3	ARMAÇÃO				
C.030.1.3.1	ACO CA-50 E CA-60 PARA ESTRUTURAS DE CONCRETO	KG	2.017,41	4,61	9.300,26
C.030.2	VIGAS				
C.030.2.1	FÔRMAS				
C.030.2.1.1	Fôrma Plana plastificada para Vigas	M2	3.676,10	46,00	169.100,60
C.030.2.1.2	DESMONTAGEM de fôrma com chapa compensada plastificada, e=12mm, para pilares/vigas/lajes, incluso contraventamentos/travamentos 7,5x7,5c	M2	3.676,10	1,52	5.587,67
C.030.2.2	CONCRETO				
C.030.2.2.1	CONCRETO ESTRUTURAL DOSADO EM CENTRAL, FCK 40 MPA	M3	507,93	330,75	167.997,85
C.030.2.2.2	LANÇAMENTO DE CONCRETO EM ESTRUTURAS, INCLUSIVE VIBRAÇÃO	M3	507,93	15,94	8.096,40
C.030.2.3	ARMAÇÃO				
C.030.2.3.1	ACO CA-50 E CA-60 PARA ESTRUTURAS DE CONCRETO	KG	42.786,00	4,61	197.243,46
C.030.3	LAJES				
C.030.3.1	FÔRMAS				
C.030.3.1.1	Fôrma Plana plastificada para Laje	M2	1.714,02	46,00	78.844,92
C.030.3.1.2	DESMONTAGEM de fôrma com chapa compensada plastificada, e=12mm, para pilares/vigas/lajes, incluso contraventamentos/travamentos 7,5x7,5c	M2	1.714,02	1,52	2.605,31
C.030.3.2	CONCRETO				
C.030.3.2.1	CONCRETO ESTRUTURAL DOSADO EM CENTRAL, FCK 40 MPA	M3	404,90	330,75	133.920,68
C.030.3.2.2	LANÇAMENTO DE CONCRETO EM ESTRUTURAS, INCLUSIVE VIBRAÇÃO	M3	404,90	15,94	6.454,11
C.030.3.3	ARMAÇÃO				
C.030.3.3.1	ACO CA-50 E CA-60 PARA ESTRUTURAS DE CONCRETO	KG	19.562,00	4,61	90.180,82
C.030.4	ESCADAS				
C.030.4.1	FÔRMAS				
C.030.4.1.1	Fôrma Plana plastificada para Paredes	M2	326,80	46,00	15.032,80

76

C.030.4.1.2	DESMONTAGEM de fôrma com chapa compensada plastificada, e=12mm, para pilares/vigas/lajes, incluso contraventamentos/travamentos 7,5x7,5c	M2	326,80	1,52	496,74
C.030.4.2	CONCRETO				
C.030.4.2.1	CONCRETO ESTRUTURAL DOSADO EM CENTRAL, FCK 40 MPA	M3	66,55	330,75	22.011,41
C.030.4.2.2	LANÇAMENTO DE CONCRETO EM ESTRUTURAS, INCLUSIVE VIBRAÇÃO	M3	66,55	15,94	1.060,81
C.030.4.3	ARMAÇÃO				
C.030.4.3.1	ACO CA-50 E CA-60 PARA ESTRUTURAS DE CONCRETO	KG	2.090,00	4,61	9.634,90
C.030.5	PAREDES				
C.030.5.1	FÔRMAS				
C.030.5.1.1	Fôrma Plana plastificada para Paredes	M2	54,88	46,00	2.524,48
C.030.5.1.2	DESMONTAGEM de fôrma com chapa compensada plastificada, e=12mm, para pilares/vigas/lajes, incluso contraventamentos/travamentos 7,5x7,5c	M2	54,80	1,52	83,30
C.030.5.2	CONCRETO				
C.030.5.2.1	CONCRETO ESTRUTURAL DOSADO EM CENTRAL, FCK 40 MPA	M3	4,00	330,75	1.323,00
C.030.5.2.2	LANÇAMENTO DE CONCRETO EM ESTRUTURAS, INCLUSIVE VIBRAÇÃO	M3	4,00	15,94	63,76
C.030.5.3	ARMAÇÃO				
C.030.5.3.1	ACO CA-50 E CA-60 PARA ESTRUTURAS DE CONCRETO	KG	1.620,00	4,61	7.468,20
C.030.6	RAMPA BLOCO C/A				
C.030.6.1	FÔRMAS				
C.030.6.1.1	Fôrma Plana plastificada para Paredes	M2	1.036,01	46,00	47.656,46
C.030.6.1.2	DESMONTAGEM de fôrma com chapa compensada plastificada, e=12mm, para pilares/vigas/lajes, incluso contraventamentos/travamentos 7,5x7,5c	M2	1.036,01	1,52	1.574,74
C.030.6.2	CONCRETO				
C.030.6.2.1	CONCRETO ESTRUTURAL DOSADO EM CENTRAL, FCK 40 MPA	M3	185,20	330,75	61.254,90
C.030.6.2.2	LANÇAMENTO DE CONCRETO EM ESTRUTURAS, INCLUSIVE VIBRAÇÃO	M3	185,20	15,94	2.952,09
C.030.6.3	ARMAÇÃO				
C.030.6.3.1	ACO CA-50 E CA-60 PARA ESTRUTURAS DE CONCRETO	KG	27.548,50	4,61	126.998,59
C.030.7	CIMBRAMENTO METÁLICO				
C.030.7.1	CIMBRAMENTO METÁLICO (PD=4,5M), COMPOSTO POR TORRES E VIGAS	M3	11.738,50	7,07	82.991,20
C.030.7.2	REESCORAMENTO H=4,5M	M3	11.738,50	0,97	11.386,35
C.030.8	PRÓTENSÃO				
C.030.8.1	ANCORAGEM ATIVA (MOVEL) 12x12,7mm - Fonte: <a href="http://www.informativosbc.com.br">http://www.informativosbc.com.br</a>	UN	478,00	310,00	148.180,00
C.030.8.2	BAINHA CIRCULAR METALICA 65mm (12x12,7mm) - Fonte: <a href="http://www.informativosbc.com.br">http://www.informativosbc.com.br</a>	M	6.268,00	12,00	75.216,00
C.030.8.3	CORDOALHA NUA ACO CP 190RS 7 FIOS 12,7mm/15,2mm FONTE: <a href="http://www.informativosbc.com.br">http://www.informativosbc.com.br</a>	TON	24,64	4.450,00	109.634,65
C.030.8.4	SERVIÇO DE PROTENSÃO EM ESTRUTURAS - FONTE: <a href="http://www.informativosbc.com.br">http://www.informativosbc.com.br</a>	KG	24.637,00	2,15	52.969,55
	TOTAL ITEM: TT				1.737.418,23
C.040	TETO 1º PAVIMENTO - ETAPA 35				
C.040.1	PILARES				
C.040.1.1	FÔRMAS				
C.040.1.1.1	FÔRMA com chapa compensada plastificada, e=12 mm, para pilares/vigas/lajes, paredes incluso contraventamentos/travamentos com pontaletes 7,5 x 7,5 cm, 3 aproveitamentos	M2	510,03	46,00	23.461,38

C.040.1.1.2	DESMONTAGEM de fôrma com chapa compensada plastificada, e=12mm, para pilares/vigas/lajes, incluso contraventamentos/travamentos 7,5x7,5c	M2	510,03	1,52	775,25
C.040.1.2	CONCRETO				
C.040.1.2.1	CONCRETO ESTRUTURAL DOSADO EM CENTRAL, FCK 40 MPA	M3	92,74	330,75	30.673,76
C.040.1.2.2	LANÇAMENTO DE CONCRETO EM ESTRUTURAS, INCLUSIVE VIBRAÇÃO	M3	92,74	15,94	1.478,28
C.040.1.3	ARMAÇÃO				
C.040.1.3.1	ACO CA-50 E CA-60 PARA ESTRUTURAS DE CONCRETO	KG	12.556,90	4,61	57.887,31
C.040.2	VIGAS				
C.040.2.1	FÔRMAS				
C.040.2.1.1	Fôrma Plana plastificada para Vigas	M2	4.214,41	46,00	193.862,86
C.040.2.1.2	DESMONTAGEM de fôrma com chapa compensada plastificada, e=12mm, para pilares/vigas/lajes, incluso contraventamentos/travamentos 7,5x7,5c	M2	4.214,41	1,52	6.405,90
C.040.2.2	CONCRETO				
C.040.2.2.1	CONCRETO ESTRUTURAL DOSADO EM CENTRAL, FCK 40 MPA	M3	551,00	330,75	182.243,25
C.040.2.2.2	LANÇAMENTO DE CONCRETO EM ESTRUTURAS, INCLUSIVE VIBRAÇÃO	M3	551,00	15,94	8.782,94
C.040.2.3	ARMAÇÃO				
C.040.2.3.1	ACO CA-50 E CA-60 PARA ESTRUTURAS DE CONCRETO	KG	49.629,00	4,61	228.789,69
C.040.3	LAJES				
C.040.3.1	FÔRMAS				
C.040.3.1.1	Fôrma Plana plastificada para Laje	M2	1.703,72	46,00	78.371,12
C.040.3.1.2	DESMONTAGEM de fôrma com chapa compensada plastificada, e=12mm, para pilares/vigas/lajes, incluso contraventamentos/travamentos 7,5x7,5c	M2	1.703,72	1,52	2.589,65
C.040.3.2	CONCRETO				
C.040.3.2.1	CONCRETO ESTRUTURAL DOSADO EM CENTRAL, FCK 40 MPA	M3	400,65	330,75	132.514,99
C.040.3.2.2	LANÇAMENTO DE CONCRETO EM ESTRUTURAS, INCLUSIVE VIBRAÇÃO	M3	400,65	15,94	6.386,36
C.040.3.3	ARMAÇÃO				
C.040.3.3.1	ACO CA-50 E CA-60 PARA ESTRUTURAS DE CONCRETO	KG	19.562,00	4,61	90.180,82
C.040.4	ESCADAS				
C.040.4.1	FÔRMAS				
C.040.4.1.1	Fôrma Plana plastificada para Paredes	M2	326,80	46,00	15.032,80
C.040.4.1.2	DESMONTAGEM de fôrma com chapa compensada plastificada, e=12mm, para pilares/vigas/lajes, incluso contraventamentos/travamentos 7,5x7,5c	M2	326,80	1,52	496,74
C.040.4.2	CONCRETO				
C.040.4.2.1	CONCRETO ESTRUTURAL DOSADO EM CENTRAL, FCK 40 MPA	M3	66,55	330,75	22.011,41
C.040.4.2.2	LANÇAMENTO DE CONCRETO EM ESTRUTURAS, INCLUSIVE VIBRAÇÃO	M3	66,55	15,94	1.060,81
C.040.4.3	ARMAÇÃO				
C.040.4.3.1	ACO CA-50 E CA-60 PARA ESTRUTURAS DE CONCRETO	KG	2.090,00	4,61	9.634,90
C.040.5	PAREDES				
C.040.5.1	FÔRMAS				
C.040.5.1.1	Fôrma Plana plastificada para Paredes	M2	953,02	46,00	43.838,92
C.040.5.1.2	DESMONTAGEM de fôrma com chapa compensada plastificada, e=12mm, para pilares/vigas/lajes, incluso contraventamentos/travamentos 7,5x7,5c	M2	953,02	1,52	1.448,59

47.6

C.040.5.2	CONCRETO				
C.040.5.2.1	CONCRETO ESTRUTURAL DOSADO EM CENTRAL, FCK 40 MPA	M3	238,42	330,75	78.857,42
C.040.5.2.2	LANÇAMENTO DE CONCRETO EM ESTRUTURAS, INCLUSIVE VIBRAÇÃO	M3	238,42	15,94	3.800,41
C.040.5.3	ARMAÇÃO				
C.040.5.3.1	ACO CA-50 E CA-60 PARA ESTRUTURAS DE CONCRETO	KG	18.353,00	4,61	84.607,33
C.040.6	CIMBRAMENTO METÁLICO				
C.040.6.1	CIMBRAMENTO METÁLICO (PD=5M), COMPOSTO POR TORRES E VIGAS	M3	11.738,50	7,82	91.795,07
C.040.6.2	REESCORAMENTO H=5M	M3	11.738,50	1,09	12.794,97
C.040.7	PROTENSÃO				
C.040.7.1	ANCORAGEM ATIVA - Fonte: <a href="http://www.informativosbc.com.br">http://www.informativosbc.com.br</a>	UN	478,00	310,00	148.180,00
C.040.7.2	BAINHA CIRCULAR METALICA 65mm (12x12,7mm) - Fonte: <a href="http://www.informativosbc.com.br">http://www.informativosbc.com.br</a>	M	5.654,00	12,00	67.848,00
C.040.7.3	CORDOALHA NUA ACO CP 190RS 7 FIOS 12,7mm/15,2mm FONTE: <a href="http://www.informativosbc.com.br">http://www.informativosbc.com.br</a>	TON	25,25	4.450,00	112.366,95
C.040.7.4	SERVIÇO DE PROTENSÃO EM ESTRUTURAS FONTE: <a href="http://www.informativosbc.com.br">http://www.informativosbc.com.br</a>	KG	25.251,00	2,15	54.289,65
	TOTAL ITEM: TIP				1.792.467,53
C.050	TETO DO 1º PAVIMENTO E ARQUIBANCADA - ETAPA 52				
C.050.1	LAJES				
C.050.1.1	FÔRMAS				
C.050.1.1.1	Fôrma Plana plastificada para Laje	M2	1.567,41	46,00	72.100,86
C.050.1.1.2	DESMONTAGEM de fôrma com chapa compensada plastificada, e=12mm, para pilares/vigas/lajes, incluso contraventamentos/travamentos 7,5x7,5c	M2	1.567,41	1,52	2.382,46
C.050.1.2	CONCRETO				
C.050.1.2.1	CONCRETO ESTRUTURAL DOSADO EM CENTRAL, FCK 40 MPA	M3	306,98	330,75	101.533,64
C.050.1.2.2	LANÇAMENTO DE CONCRETO EM ESTRUTURAS, INCLUSIVE VIBRAÇÃO	M3	306,98	15,94	4.893,26
C.050.1.3	ARMAÇÃO				
C.050.1.3.1	ACO CA-50 E CA-60 PARA ESTRUTURAS DE CONCRETO	KG	17.266,00	4,61	79.596,26
C.050.2	CIMBRAMENTO METÁLICO				
C.050.2.1	CIMBRAMENTO METÁLICO (PD<1,45M), COMPOSTO POR TORRES E VIGAS	M3	3.756,32	2,51	9.428,36
C.050.2.2	REESCORAMENTO H=1,45M	M3	3.756,32	0,31	1.164,46
	TOTAL ITEM: TIPA				271.099,30
C.060	TETO 2º PAVIMENTO - ETAPA 37				
C.060.1	PILARES				
C.060.1.1	FÔRMAS				
C.060.1.1.1	FÔRMA com chapa compensada plastificada, e=12 mm, para pilares/vigas/lajes, paredes incluso contraventamentos/travamentos com pontaletes 7,5 x 7,5 cm, 3 aproveitamentos	M2	690,32	46,00	31.754,72
C.060.1.1.2	DESMONTAGEM de fôrma com chapa compensada plastificada, e=12mm, para pilares/vigas/lajes, incluso contraventamentos/travamentos 7,5x7,5c	M2	690,32	1,52	1.049,29
C.060.1.2	CONCRETO				
C.060.1.2.1	CONCRETO ESTRUTURAL DOSADO EM CENTRAL, FCK 40 MPA	M3	121,04	330,75	40.033,98
C.060.1.2.2	LANÇAMENTO DE CONCRETO EM ESTRUTURAS, INCLUSIVE VIBRAÇÃO	M3	121,04	15,94	1.929,38
C.060.1.3	ARMAÇÃO				
C.060.1.3.1	ACO CA-50 E CA-60 PARA ESTRUTURAS DE CONCRETO	KG	16.338,70	4,61	75.321,41



C.060.2	VIGAS				
C.060.2.1	FÔRMAS				
C.060.2.1.1	Fôrma Plana plastificada para Vigas	M2	3.676,10	46,00	169.100,60
C.060.2.1.2	DESMONTAGEM de fôrma com chapa compensada plastificada, e=12mm, para pilares/vigas/lajes, incluso contraventamentos/travamentos 7,5x7,5c	M2	3.676,10	1,52	5.587,67
C.060.2.2	CONCRETO				
C.060.2.2.1	CONCRETO ESTRUTURAL DOSADO EM CENTRAL, FCK 40 MPA	M3	507,93	330,75	167.997,85
C.060.2.2.2	LANÇAMENTO DE CONCRETO EM ESTRUTURAS, INCLUSIVE VIBRAÇÃO	M3	507,93	15,94	8.096,40
C.060.2.3	ARMAÇÃO				
C.060.2.3.1	ACO CA-50 E CA-60 PARA ESTRUTURAS DE CONCRETO	KG	45.747,00	4,61	210.893,67
C.060.3	LAJES				
C.060.3.1	FÔRMAS				
C.060.3.1.1	Fôrma Plana plastificada para Laje	M2	1.803,72	46,00	82.971,12
C.060.3.1.2	DESMONTAGEM de fôrma com chapa compensada plastificada, e=12mm, para pilares/vigas/lajes, incluso contraventamentos/travamentos 7,5x7,5c	M2	1.803,72	1,52	2.741,65
C.060.3.2	CONCRETO				
C.060.3.2.1	CONCRETO ESTRUTURAL DOSADO EM CENTRAL, FCK 40 MPA	M3	428,05	330,75	141.577,54
C.060.3.2.2	LANÇAMENTO DE CONCRETO EM ESTRUTURAS, INCLUSIVE VIBRAÇÃO	M3	428,05	15,94	6.823,12
C.060.3.3	ARMAÇÃO				
C.060.3.3.1	ACO CA-50 E CA-60 PARA ESTRUTURAS DE CONCRETO	KG	27.305,00	4,61	125.876,05
C.060.4	PAREDES				
C.060.4.1	FÔRMAS				
C.060.4.1.1	Fôrma Plana plastificada para Paredes	M2	538,31	46,00	24.762,26
C.060.4.1.2	DESMONTAGEM de fôrma com chapa compensada plastificada, e=12mm, para pilares/vigas/lajes, incluso contraventamentos/travamentos 7,5x7,5c	M2	538,31	1,52	818,23
C.060.4.2	CONCRETO				
C.060.4.2.1	CONCRETO ESTRUTURAL DOSADO EM CENTRAL, FCK 40 MPA	M3	43,07	330,75	14.245,40
C.060.4.2.2	LANÇAMENTO DE CONCRETO EM ESTRUTURAS, INCLUSIVE VIBRAÇÃO	M3	43,07	15,94	686,54
C.060.4.3	ARMAÇÃO				
C.060.4.3.1	ACO CA-50 E CA-60 PARA ESTRUTURAS DE CONCRETO	KG	14.349,00	4,61	66.148,89
C.060.5	CIMBRAMENTO METÁLICO				
C.060.5.1	CIMBRAMENTO METÁLICO (PD=6,45M), COMPOSTO POR TORRES E VIGAS	M3	9.273,42	10,10	93.661,54
C.060.5.2	REESCORAMENTO H=6,45M	M3	9.273,42	1,40	12.982,79
C.060.6	PROTENSÃO				
C.060.6.1	ANCORAGEM ATIVA - Fonte: <a href="http://www.informativosbc.com.br">http://www.informativosbc.com.br</a>	UN	646,00	310,00	200.260,00
C.060.6.2	BAINHA CIRCULAR METALICA 65mm (12x12,7mm) - Fonte: <a href="http://www.informativosbc.com.br">http://www.informativosbc.com.br</a>	M	7.025,00	12,00	84.300,00
C.060.6.3	CORDOALHA NUA ACO CP 190RS 7 FIOS 12,7mm/15,2mm FONTE: <a href="http://www.informativosbc.com.br">http://www.informativosbc.com.br</a>	TON	29,77	4.450,00	132.476,50
C.060.6.4	SERVIÇO DE PROTENSÃO EM ESTRUTURAS - FONTE: <a href="http://www.informativosbc.com.br">http://www.informativosbc.com.br</a>	KG	29.770,00	2,15	64.005,50
	TOTAL ITEM: T2P				1.766.102,10
	TOTAL ITEM: C				6.394.868,35

	BDI Proposto (%):	0,22			1.406.871,04
	TOTAL DA PLANILHA:				7.801.739,39

ESTRUTURAS BLOCO D					
ITEM (1)	SERVIÇO (2)	UND (3)	QUANT (4)	Custo Unitário (5)	Custo Total (4)x(5) (6)
<b>D.010</b>	<b>PISO TERREO INF. - ETAPA 6</b>				
<b>D.010.1</b>	<b>PILARES</b>				
<b>D.010.1.1</b>	<b>FORMAS</b>				
D.010.1.1.1	Fôrma Plana plastificada para pilares	M2	175,43	46,00	8.069,78
D.010.1.1.2	DESMONTAGEM de fôrma com chapa compensada plastificada, e=12mm, para pilares/vigas/lajes, incluso contraventamentos/travamentos 7,5x7,5c	M2	175,43	1,52	266,65
<b>D.010.1.2</b>	<b>CONCRETO</b>				
D.010.1.2.1	CONCRETO ESTRUTURAL DOSADO EM CENTRAL, FCK 50 MPA COM ADIÇÃO DE 8% DE SÍLICA ATIVA E 1,5% DE SUPERPLASTIFICANTE	M3	13,56	400,05	5.424,68
D.010.1.2.2	LANÇAMENTO DE CONCRETO EM ESTRUTURAS, INCLUSIVE VIBRAÇÃO	M3	13,56	15,94	216,15
<b>D.010.1.3</b>	<b>ARMAÇÃO</b>				
D.010.1.3.1	ACO CA-50 E CA-60 PARA ESTRUTURAS DE CONCRETO	KG	3.419,69	4,61	15.764,77
<b>D.010.2</b>	<b>VIGAS</b>				
<b>D.010.2.1</b>	<b>FÔRMAS</b>				
D.010.2.1.1	FÔRMA com chapa compensada plastificada, e=12 mm, para pilares/vigas/lajes, paredes incluso contraventamentos/travamentos com pontaletes 7,5 x 7,5 cm, 3 aproveitamentos	M2	3.598,57	46,00	165.534,22
D.010.2.1.2	DESMONTAGEM de fôrma com chapa compensada plastificada, e=12mm, para pilares/vigas/lajes, incluso contraventamentos/travamentos 7,5x7,5c	M2	3.598,57	1,52	5.469,83
<b>D.010.2.2</b>	<b>CONCRETO</b>				
D.010.2.2.1	CONCRETO ESTRUTURAL DOSADO EM CENTRAL, FCK 40 MPA	M3	428,09	330,75	141.590,77
D.010.2.2.2	LANÇAMENTO DE CONCRETO EM ESTRUTURAS, INCLUSIVE VIBRAÇÃO	M3	428,09	15,94	6.823,75
<b>D.010.2.3</b>	<b>ARMAÇÃO</b>				
D.010.2.3.1	ACO CA-50 E CA-60 PARA ESTRUTURAS DE CONCRETO	KG	45.117,00	4,61	207.989,37
<b>D.010.3</b>	<b>LAJES</b>				
<b>D.010.3.1</b>	<b>FÔRMAS</b>				
D.010.3.1.1	Fôrma Plana plastificada para Laje	M2	2.311,25	46,00	106.317,50
D.010.3.1.2	DESMONTAGEM de fôrma com chapa compensada plastificada, e=12mm, para pilares/vigas/lajes, incluso contraventamentos/travamentos 7,5x7,5c	M2	2.311,25	1,52	3.513,10
<b>D.010.3.2</b>	<b>CONCRETO</b>				
D.010.3.2.1	CONCRETO ESTRUTURAL DOSADO EM CENTRAL, FCK 40 MPA	M3	538,73	330,75	178.184,95
D.010.3.2.2	LANÇAMENTO DE CONCRETO EM ESTRUTURAS, INCLUSIVE VIBRAÇÃO	M3	538,73	15,94	8.587,36
<b>D.010.3.3</b>	<b>ARMAÇÃO</b>				
D.010.3.3.1	ACO CA-50 E CA-60 PARA ESTRUTURAS DE CONCRETO	KG	25.516,00	4,61	117.628,76
<b>D.010.4</b>	<b>PAREDES</b>				
<b>D.010.4.1</b>	<b>FÔRMAS</b>				
D.010.4.1.1	Fôrma Plana plastificada para Paredes	M2	468,52	46,00	21.551,92

D.010.4.1.2	DESMONTAGEM de fôrma com chapa compensada plastificada, e=12mm, para pilares/vigas/lajes, incluso contraventamentos/travamentos 7,5x7,5c	M2	468,52	1,52	712,15
<b>D.010.4.2</b>	<b>CONCRETO</b>				
D.010.4.2.1	CONCRETO ESTRUTURAL DOSADO EM CENTRAL, FCK 50 MPA COM ADIÇÃO DE 8% DE SÍLICA ATIVA E 1,5% DE SUPERPLASTIFICANTE	M3	46,80	400,05	18.722,34
D.010.4.2.2	LANÇAMENTO DE CONCRETO EM ESTRUTURAS, INCLUSIVE VIBRAÇÃO	M3	46,80	15,94	745,99
<b>D.010.4.3</b>	<b>ARMAÇÃO</b>				
D.010.4.3.1	ACO CA-50 E CA-60 PARA ESTRUTURAS DE CONCRETO	KG	2.281,63	4,61	10.518,31
<b>D.010.5</b>	<b>CIMBRAMENTO METÁLICO</b>				
D.010.5.1	CIMBRAMENTO METÁLICO (PD<1,45M), COMPOSTO POR TORRES E VIGAS	M3	4.134,90	2,51	10.378,60
D.010.5.2	REESCORAMENTO H=1,45M	M3	4.134,90	0,31	1.281,82
<b>D.010.6</b>	<b>PROTENSÃO</b>				
D.010.6.1	ANCORAGEM ATIVA - Fonte:http://www.informativosbc.com.br	UN	542,00	310,00	168.020,00
D.010.6.2	ANCORAGEM PASSIVA LACO - Fonte:http://www.informativosbc.com.br	UN	146,00	350,00	51.100,00
D.010.6.3	BAINHA CIRCULAR METALICA 65mm (12x12,7mm) - Fonte: http://www.informativosbc.com.br	M	7.299,54	12,00	87.594,48
D.010.6.4	CORDOALHA NUA ACO CP 190RS 7 FIOS 12,7mm/15.2mm FONTE:http://www.informativosbc.com.br	TON	24,89	4.450,00	110.773,85
D.010.6.5	SERVIÇO DE PROTENSÃO EM ESTRUTURAS - FONTE:http://www.informativosbc.com.br	KG	24.893,00	2,15	53.519,95
<b>D.010.7</b>	<b>JUNTAS</b>				
D.010.7.1	JUNTA DE DILATAÇÃO E VEDAÇÃO TIPO JEENE, INCLUSO CORTE E REMOÇÃO DO PAVIMENTO	M	30,46	280,25	8.536,42
	<b>TOTAL ITEM: PTI</b>				<b>1.514.837,47</b>
<b>D.020</b>	<b>TETO, TERREO INF. - ETAPA 7</b>				
<b>D.020.1</b>	<b>PILARES</b>				
<b>D.020.1.1</b>	<b>FÓRMAS</b>				
D.020.1.1.1	FÔRMA com chapa compensada plastificada, e=12 mm, para pilares/vigas/lajes, paredes incluso contraventamentos/travamentos com pontaletes 7,5 x 7,5 cm, 3 aproveitamentos	M2	918,25	46,00	42.239,50
D.020.1.1.2	DESMONTAGEM de fôrma com chapa compensada plastificada, e=12mm, para pilares/vigas/lajes, incluso contraventamentos/travamentos 7,5x7,5c	M2	918,25	1,52	1.395,74
<b>D.020.1.2</b>	<b>CONCRETO</b>				
D.020.1.2.1	CONCRETO ESTRUTURAL DOSADO EM CENTRAL, FCK 50 MPA COM ADIÇÃO DE 8% DE SÍLICA ATIVA E 1,5% DE SUPERPLASTIFICANTE	M3	118,11	400,05	47.249,91
D.020.1.2.2	LANÇAMENTO DE CONCRETO EM ESTRUTURAS, INCLUSIVE VIBRAÇÃO	M3	118,11	15,94	1.882,67
<b>D.020.1.3</b>	<b>ARMAÇÃO</b>				
D.020.1.3.1	ACO CA-50 E CA-60 PARA ESTRUTURAS DE CONCRETO	KG	29.786,13	4,61	137.314,06
<b>D.020.2</b>	<b>VIGAS</b>				
<b>D.020.2.1</b>	<b>FÓRMAS</b>				
D.020.2.1.1	Fôrma Plana plastificada para Vigas	M2	3.601,30	46,00	165.659,80
D.020.2.1.2	DESMONTAGEM de fôrma com chapa compensada plastificada, e=12mm, para pilares/vigas/lajes, incluso contraventamentos/travamentos 7,5x7,5c	M2	3.601,30	1,52	5.473,98
<b>D.020.2.2</b>	<b>CONCRETO</b>				
D.020.2.2.1	CONCRETO ESTRUTURAL DOSADO EM CENTRAL, FCK 40 MPA	M3	431,67	330,75	142.774,85
D.020.2.2.2	LANÇAMENTO DE CONCRETO EM ESTRUTURAS, INCLUSIVE VIBRAÇÃO	M3	431,67	15,94	6.880,82
<b>D.020.2.3</b>	<b>ARMAÇÃO</b>				
D.020.2.3.1	ACO CA-50 E CA-60 PARA ESTRUTURAS DE CONCRETO	KG	45.406,00	4,61	209.321,66

76

D.020.3	LAJES				
D.020.3.1	FÔRMAS				
D.020.3.1.1	Fôrma Plana plastificada para Laje	M2	2.339,23	46,00	107.604,58
D.020.3.1.2	DESMONTAGEM de fôrma com chapa compensada plastificada, e=12mm, para pilares/vigas/lajes, incluso contraventamentos/travamentos 7,5x7,5c	M2	2.339,23	1,52	3.555,63
D.020.3.2	CONCRETO				
D.020.3.2.1	CONCRETO ESTRUTURAL DOSADO EM CENTRAL, FCK 40 MPA	M3	546,62	330,75	180.794,57
D.020.3.2.2	LANÇAMENTO DE CONCRETO EM ESTRUTURAS, INCLUSIVE VIBRAÇÃO	M3	546,62	15,94	8.713,12
D.020.3.3	ARMAÇÃO				
D.020.3.3.1	ACO CA-50 E CA-60 PARA ESTRUTURAS DE CONCRETO	KG	26.433,00	4,61	121.856,13
D.020.4	ESCADAS				
D.020.4.1	FÔRMAS				
D.020.4.1.1	Fôrma Plana plastificada para Paredes	M2	151,28	46,00	6.958,88
D.020.4.1.2	DESMONTAGEM de fôrma com chapa compensada plastificada, e=12mm, para pilares/vigas/lajes, incluso contraventamentos/travamentos 7,5x7,5c	M2	151,28	1,52	229,95
D.020.4.2	CONCRETO				
D.020.4.2.1	CONCRETO ESTRUTURAL DOSADO EM CENTRAL, FCK 40 MPA	M3	19,23	330,75	6.360,32
D.020.4.2.2	LANÇAMENTO DE CONCRETO EM ESTRUTURAS, INCLUSIVE VIBRAÇÃO	M3	19,23	15,94	306,53
D.020.4.3	ARMAÇÃO				
D.020.4.3.1	ACO CA-50 E CA-60 PARA ESTRUTURAS DE CONCRETO	KG	1.627,36	4,61	7.502,13
D.020.5	PAREDES				
D.020.5.1	FÔRMAS				
D.020.5.1.1	Fôrma Plana plastificada para Paredes	M2	3.565,26	46,00	164.001,96
D.020.5.1.2	DESMONTAGEM de fôrma com chapa compensada plastificada, e=12mm, para pilares/vigas/lajes, incluso contraventamentos/travamentos 7,5x7,5c	M2	3.565,26	1,52	5.419,20
D.020.5.2	CONCRETO				
D.020.5.2.1	CONCRETO ESTRUTURAL DOSADO EM CENTRAL, FCK 50 MPA COM ADIÇÃO DE 8% DE SÍLICA ATIVA E 1,5% DE SUPERPLASTIFICANTE	M3	359,84	400,05	143.953,99
D.020.5.2.2	LANÇAMENTO DE CONCRETO EM ESTRUTURAS, INCLUSIVE VIBRAÇÃO	M3	359,84	15,94	5.735,85
D.020.5.3	ARMAÇÃO				
D.020.5.3.1	ACO CA-50 E CA-60 PARA ESTRUTURAS DE CONCRETO	KG	3.741,87	4,61	17.250,02
D.020.6	CIMBRAMENTO METÁLICO				
D.020.6.1	CIMBRAMENTO METÁLICO (PD=4,5M), COMPOSTO POR TORRES E VIGAS	M3	14.313,11	7,07	101.193,69
D.020.6.2	REESCORAMENTO H=4,5M	M3	14.313,11	0,97	13.883,72
D.020.7	PROTENSÃO				
D.020.7.1	ANCORAGEM ATIVA - Fonte: <a href="http://www.informativosbc.com.br">http://www.informativosbc.com.br</a>	UN	562,00	310,00	174.220,00
D.020.7.2	ANCORAGEM PASSIVA LACO - Fonte: <a href="http://www.informativosbc.com.br">http://www.informativosbc.com.br</a>	UN	146,00	350,00	51.100,00
D.020.7.3	BAINHA CIRCULAR METALICA 65mm (12x12,7mm) - Fonte: <a href="http://www.informativosbc.com.br">http://www.informativosbc.com.br</a>	M	6.619,49	12,00	79.433,88
D.020.7.4	CORDOALHA NUA ACO CP 190RS 7 FIOS 12,7mm/15,2mm FONTE: <a href="http://www.informativosbc.com.br">http://www.informativosbc.com.br</a>	TON	25,68	4.450,00	114.289,35
D.020.7.5	SERVIÇO DE PROTENSÃO EM ESTRUTURAS - FONTE: <a href="http://www.informativosbc.com.br">http://www.informativosbc.com.br</a>	KG	25.683,00	2,15	55.218,45
D.020.8	JUNTAS				
D.020.8.1	JUNTA DE DILATAÇÃO E VEDAÇÃO TIPO JEENE, INCLUSO CORTE E REMOÇÃO DO PAVIMENTO	M	30,46	280,25	8.536,42
	<b>TOTAL ITEM: TTI</b>				<b>2.138.311,36</b>
D.030	TETO TERREO SUP. - ETAPA 8				

D.030.1	PILARES				
D.030.1.1	FÓRMAS				
D.030.1.1.1	FÓRMA com chapa compensada plastificada, e=12 mm, para pilares/vigas/lajes, paredes incluso contraventamentos/travamentos com pontaletes 7,5 x 7,5 cm, 3 aproveitamentos	M2	820,21	46,00	37.729,66
D.030.1.1.2	DESMONTAGEM de fôrma com chapa compensada plastificada, e=12mm, para pilares/vigas/lajes, incluso contraventamentos/travamentos 7,5x7,5c	M2	820,21	1,52	1.246,72
D.030.1.2	CONCRETO				
D.030.1.2.1	CONCRETO ESTRUTURAL DOSADO EM CENTRAL, FCK 50 MPA COM ADIÇÃO DE 8% DE SÍLICA ATIVA E 1,5% DE SUPERPLASTIFICANTE	M3	105,48	400,05	42.197,27
D.030.1.2.2	LANÇAMENTO DE CONCRETO EM ESTRUTURAS, INCLUSIVE VIBRAÇÃO	M3	105,48	15,94	1.681,35
D.030.1.3	ARMAÇÃO				
D.030.1.3.1	ACO CA-50 E CA-60 PARA ESTRUTURAS DE CONCRETO	KG	26.600,97	4,61	122.630,47
D.030.2	VIGAS				
D.030.2.1	FÓRMAS				
D.030.2.1.1	Fôrma Plana plastificada para Vigas	M2	3.535,55	46,00	162.635,30
D.030.2.1.2	DESMONTAGEM de fôrma com chapa compensada plastificada, e=12mm, para pilares/vigas/lajes, incluso contraventamentos/travamentos 7,5x7,5c	M2	3.535,55	1,52	5.374,04
D.030.2.2	CONCRETO				
D.030.2.2.1	CONCRETO ESTRUTURAL DOSADO EM CENTRAL, FCK 40 MPA	M3	426,89	330,75	141.193,87
D.030.2.2.2	LANÇAMENTO DE CONCRETO EM ESTRUTURAS, INCLUSIVE VIBRAÇÃO	M3	426,89	15,94	6.804,63
D.030.2.3	ARMAÇÃO				
D.030.2.3.1	ACO CA-50 E CA-60 PARA ESTRUTURAS DE CONCRETO	KG	29.898,00	4,61	137.829,78
D.030.3	LAJES				
D.030.3.1	FÓRMAS				
D.030.3.1.1	Fôrma Plana plastificada para Laje	M2	2.339,23	46,00	107.604,58
D.030.3.1.2	DESMONTAGEM de fôrma com chapa compensada plastificada, e=12mm, para pilares/vigas/lajes, incluso contraventamentos/travamentos 7,5x7,5c	M2	2.339,23	1,52	3.555,63
D.030.3.2	CONCRETO				
D.030.3.2.1	CONCRETO ESTRUTURAL DOSADO EM CENTRAL, FCK 40 MPA	M3	546,62	330,75	180.794,57
D.030.3.2.2	LANÇAMENTO DE CONCRETO EM ESTRUTURAS, INCLUSIVE VIBRAÇÃO	M3	546,62	15,94	8.713,12
D.030.3.3	ARMAÇÃO				
D.030.3.3.1	ACO CA-50 E CA-60 PARA ESTRUTURAS DE CONCRETO	KG	41.324,00	4,61	190.503,64
D.030.4	ESCADAS				
D.030.4.1	FÓRMAS				
D.030.4.1.1	Fôrma Plana plastificada para Paredes	M2	151,28	46,00	6.958,88
D.030.4.1.2	DESMONTAGEM de fôrma com chapa compensada plastificada, e=12mm, para pilares/vigas/lajes, incluso contraventamentos/travamentos 7,5x7,5c	M2	151,28	1,52	229,95
D.030.4.2	CONCRETO				
D.030.4.2.1	CONCRETO ESTRUTURAL DOSADO EM CENTRAL, FCK 40 MPA	M3	19,23	330,75	6.360,32
D.030.4.2.2	LANÇAMENTO DE CONCRETO EM ESTRUTURAS, INCLUSIVE VIBRAÇÃO	M3	19,23	15,94	306,53
D.030.4.3	ARMAÇÃO				
D.030.4.3.1	ACO CA-50 E CA-60 PARA ESTRUTURAS DE CONCRETO	KG	1.627,36	4,61	7.502,13
D.030.5	PAREDES				
D.030.5.1	FÓRMAS				
D.030.5.1.1	Fôrma Plana plastificada para Paredes	M2	293,36	46,00	13.494,56

79-6

D.030.5.1.2	DESMONTAGEM de fôrma com chapa compensada plastificada, e=12mm, para pilares/vigas/lajes, incluso contraventamentos/travamentos 7,5x7,5c	M2	293,36	1,52	445,91
<b>D.030.5.2</b>	<b>CONCRETO</b>				
D.030.5.2.1	CONCRETO ESTRUTURAL DOSADO EM CENTRAL, FCK 50 MPA COM ADIÇÃO DE 8% DE SÍLICA ATIVA E 1,5% DE SUPERPLASTIFICANTE	M3	32,64	400,05	13.057,63
D.030.5.2.2	LANÇAMENTO DE CONCRETO EM ESTRUTURAS, INCLUSIVE VIBRAÇÃO	M3	32,64	15,94	520,28
<b>D.030.5.3</b>	<b>ARMAÇÃO</b>				
D.030.5.3.1	ACO CA-50 E CA-60 PARA ESTRUTURAS DE CONCRETO	KG	3.741,87	4,61	17.250,02
<b>D.030.6</b>	<b>CIMBRAMENTO METÁLICO</b>				
D.030.6.1	CIMBRAMENTO METÁLICO (PD=4,5M), COMPOSTO POR TORRES E VIGAS	M3	13.040,83	7,07	92.198,67
D.030.6.2	REESCORAMENTO H=4,5M	M3	13.040,83	0,97	12.649,61
<b>D.030.7</b>	<b>PROTENSÃO</b>				
D.030.7.1	ANCORAGEM ATIVA - Fonte: <a href="http://www.informativosbc.com.br">http://www.informativosbc.com.br</a>	UN	562,00	310,00	174.220,00
D.030.7.2	ANCORAGEM PASSIVA LACO - Fonte: <a href="http://www.informativosbc.com.br">http://www.informativosbc.com.br</a>	UN	146,00	350,00	51.100,00
D.030.7.3	BAINHA CIRCULAR METALICA 65mm (12x12,7mm) - Fonte: <a href="http://www.informativosbc.com.br">http://www.informativosbc.com.br</a>	M	7.397,86	12,00	88.774,32
D.030.7.4	CORDOALHA NUA ACO CP 190RS 7 FIOS 12,7mm/15.2mm FONTE: <a href="http://www.informativosbc.com.br">http://www.informativosbc.com.br</a>	TON	25,68	4.450,00	114.289,35
D.030.7.5	SERVIÇO DE PROTENSÃO EM ESTRUTURAS - FONTE: <a href="http://www.informativosbc.com.br">http://www.informativosbc.com.br</a>	KG	25.683,00	2,15	55.218,45
<b>D.030.8</b>	<b>JUNTAS</b>				
D.030.8.1	JUNTA DE DILATAÇÃO E VEDAÇÃO TIPO JBENE, INCLUSO CORTE E REMOÇÃO DO PAVIMENTO	M	30,46	280,25	8.536,42
	<b>TOTAL ITEM: TTS</b>				<b>1.813.607,66</b>
<b>D.040</b>	<b>TETO 1º PAVIMENTO - ETAPA 9</b>				
<b>D.040.1</b>	<b>PILARES</b>				
<b>D.040.1.1</b>	<b>FÔRMAS</b>				
D.040.1.1.1	FÔRMA com chapa compensada plastificada, e=12 mm, para pilares/vigas/lajes, paredes incluso contraventamentos/travamentos com pontaletes 7,5 x 7,5 cm, 3 aproveitamentos	M2	682,45	46,00	31.392,70
D.040.1.1.2	DESMONTAGEM de fôrma com chapa compensada plastificada, e=12mm, para pilares/vigas/lajes, incluso contraventamentos/travamentos 7,5x7,5c	M2	682,45	1,52	1.037,32
<b>D.040.1.2</b>	<b>CONCRETO</b>				
D.040.1.2.1	CONCRETO ESTRUTURAL DOSADO EM CENTRAL, FCK 40 MPA	M3	92,56	330,75	30.614,22
D.040.1.2.2	LANÇAMENTO DE CONCRETO EM ESTRUTURAS, INCLUSIVE VIBRAÇÃO	M3	92,56	15,94	1.475,41
<b>D.040.1.3</b>	<b>ARMAÇÃO</b>				
D.040.1.3.1	ACO CA-50 E CA-60 PARA ESTRUTURAS DE CONCRETO	KG	23.342,68	4,61	107.609,75
<b>D.040.2</b>	<b>VIGAS</b>				
<b>D.040.2.1</b>	<b>FÔRMAS</b>				
D.040.2.1.1	Fôrma Plana plastificada para Vigas	M2	3.555,91	46,00	163.571,86
D.040.2.1.2	DESMONTAGEM de fôrma com chapa compensada plastificada, e=12mm, para pilares/vigas/lajes, incluso contraventamentos/travamentos 7,5x7,5c	M2	3.555,91	1,52	5.404,98
<b>D.040.2.2</b>	<b>CONCRETO</b>				
D.040.2.2.1	CONCRETO ESTRUTURAL DOSADO EM CENTRAL, FCK 40 MPA	M3	429,47	330,75	142.047,20
D.040.2.2.2	LANÇAMENTO DE CONCRETO EM ESTRUTURAS, INCLUSIVE VIBRAÇÃO	M3	429,47	15,94	6.845,75
<b>D.040.2.3</b>	<b>ARMAÇÃO</b>				
D.040.2.3.1	ACO CA-50 E CA-60 PARA ESTRUTURAS DE CONCRETO	KG	29.898,00	4,61	137.829,78
<b>D.040.3</b>	<b>LAJES</b>				

<b>D.040.3.1</b>	<b>FÔRMAS</b>				
D.040.3.1.1	Fôrma Plana plastificada para Laje	M2	2.377,05	46,00	109.344,30
D.040.3.1.2	DESMONTAGEM de fôrma com chapa compensada plastificada, e=12mm, para pilares/vigas/lajes, incluso contraventamentos/travamentos 7,5x7,5c	M2	2.377,05	1,52	3.613,12
<b>D.040.3.2</b>	<b>CONCRETO</b>				
D.040.3.2.1	CONCRETO ESTRUTURAL DOSADO EM CENTRAL, FCK 40 MPA	M3	538,73	330,75	178.184,95
D.040.3.2.2	LANÇAMENTO DE CONCRETO EM ESTRUTURAS, INCLUSIVE VIBRAÇÃO	M3	538,73	15,94	8.587,36
<b>D.040.3.3</b>	<b>ARMAÇÃO</b>				
D.040.3.3.1	ACO CA-50 E CA-60 PARA ESTRUTURAS DE CONCRETO	KG	41.373,00	4,61	190.729,53
<b>D.040.4</b>	<b>ESCADAS</b>				
<b>D.040.4.1</b>	<b>FÔRMAS</b>				
D.040.4.1.1	Fôrma Plana plastificada para Paredes	M2	151,28	46,00	6.958,88
D.040.4.1.2	DESMONTAGEM de fôrma com chapa compensada plastificada, e=12mm, para pilares/vigas/lajes, incluso contraventamentos/travamentos 7,5x7,5c	M2	151,28	1,52	229,95
<b>D.040.4.2</b>	<b>CONCRETO</b>				
D.040.4.2.1	CONCRETO ESTRUTURAL DOSADO EM CENTRAL, FCK 40 MPA	M3	19,23	330,75	6.360,32
D.040.4.2.2	LANÇAMENTO DE CONCRETO EM ESTRUTURAS, INCLUSIVE VIBRAÇÃO	M3	19,23	15,94	306,53
<b>D.040.4.3</b>	<b>ARMAÇÃO</b>				
D.040.4.3.1	ACO CA-50 E CA-60 PARA ESTRUTURAS DE CONCRETO	KG	1.627,36	4,61	7.502,13
<b>D.040.5</b>	<b>PAREDES</b>				
<b>D.040.5.1</b>	<b>FÔRMAS</b>				
D.040.5.1.1	Fôrma Plana plastificada para Paredes	M2	293,36	46,00	13.494,56
D.040.5.1.2	DESMONTAGEM de fôrma com chapa compensada plastificada, e=12mm, para pilares/vigas/lajes, incluso contraventamentos/travamentos 7,5x7,5c	M2	293,36	1,52	445,91
<b>D.040.5.2</b>	<b>CONCRETO</b>				
D.040.5.2.1	CONCRETO ESTRUTURAL DOSADO EM CENTRAL, FCK 40 MPA	M3	32,64	330,75	10.795,68
D.040.5.2.2	LANÇAMENTO DE CONCRETO EM ESTRUTURAS, INCLUSIVE VIBRAÇÃO	M3	32,64	15,94	520,28
<b>D.040.5.3</b>	<b>ARMAÇÃO</b>				
D.040.5.3.1	ACO CA-50 E CA-60 PARA ESTRUTURAS DE CONCRETO	KG	3.741,87	4,61	17.250,02
<b>D.040.6</b>	<b>ÇIMBRAMENTO METÁLICO</b>				
D.040.6.1	CIMBRAMENTO METÁLICO (PD=4,5M), COMPOSTO POR TORRES E VIGAS	M3	13.040,83	7,07	92.198,67
D.040.6.2	REESCORAMENTO H=4,5M	M3	13.040,83	0,97	12.649,61
<b>D.040.7</b>	<b>PROTENSÃO</b>				
D.040.7.1	ANCORAGEM ATIVA - Fonte: <a href="http://www.informativosbc.com.br">http://www.informativosbc.com.br</a>	UN	486,00	310,00	150.660,00
D.040.7.2	ANCORAGEM PASSIVA LACO - Fonte: <a href="http://www.informativosbc.com.br">http://www.informativosbc.com.br</a>	UN	134,00	350,00	46.900,00
D.040.7.3	BAINHA CIRCULAR METALICA 65mm (12x12,7mm) - Fonte: <a href="http://www.informativosbc.com.br">http://www.informativosbc.com.br</a>	M	6.330,61	12,00	75.967,32
D.040.7.4	CORDOALHA NUA ACO CP 190RS 7 FIOS 12,7mm/15.2mm FONTE: <a href="http://www.informativosbc.com.br">http://www.informativosbc.com.br</a>	TON	21,87	4.450,00	97.317,05
D.040.7.5	SERVIÇO DE PROTENSÃO EM ESTRUTURAS - FONTE: <a href="http://www.informativosbc.com.br">http://www.informativosbc.com.br</a>	KG	21.869,00	2,15	47.018,35
<b>D.040.8</b>	<b>JUNTAS</b>				
D.040.8.1	JUNTA DE DILATAÇÃO E VEDAÇÃO TIPO JEENE, INCLUSO CORTE E REMOÇÃO DO PAVIMENTO	M	30,46	280,25	8.536,42
	<b>TOTAL ITEM: TTP</b>				<b>1.713.399,91</b>
<b>D.050</b>	<b>TETO 2º PAVIMENTO - ETAPA 10</b>				
<b>D.050.1</b>	<b>PILARES</b>				

<b>D.050.1.1</b>	<b>FÔRMAS</b>				
D.050.1.1.1	FÔRMA com chapa compensada plastificada, e=12 mm, para pilares/vigas/lajes, paredes incluso contraventamentos/travamentos com pontaletes 7,5 x 7,5 cm. 3 aproveitamentos	M2	682,45	46,00	31.392,70
D.050.1.1.2	DESMONTAGEM de fôrma com chapa compensada plastificada, e=12mm, para pilares/vigas/lajes, incluso contraventamentos/travamentos 7,5x7,5c	M2	682,45	1,52	1.037,32
<b>D.050.1.2</b>	<b>CONCRETO</b>				
D.050.1.2.1	CONCRETO ESTRUTURAL DOSADO EM CENTRAL, FCK 40 MPA	M3	92,56	330,75	30.614,22
D.050.1.2.2	LANÇAMENTO DE CONCRETO EM ESTRUTURAS, INCLUSIVE VIBRAÇÃO	M3	92,56	15,94	1.475,41
<b>D.050.1.3</b>	<b>ARMAÇÃO</b>				
D.050.1.3.1	ACO CA-50 E CA-60 PARA ESTRUTURAS DE CONCRETO	KG	23.342,68	4,61	107.609,75
<b>D.050.2</b>	<b>VIGAS</b>				
<b>D.050.2.1</b>	<b>FÔRMAS</b>				
D.050.2.1.1	Fôrma Plana plastificada para Vigas	M2	3.555,91	46,00	163.571,86
D.050.2.1.2	DESMONTAGEM de fôrma com chapa compensada plastificada, e=12mm, para pilares/vigas/lajes, incluso contraventamentos/travamentos 7,5x7,5c	M2	3.555,91	1,52	5.404,98
<b>D.050.2.2</b>	<b>CONCRETO</b>				
D.050.2.2.1	CONCRETO ESTRUTURAL DOSADO EM CENTRAL, FCK 40 MPA	M3	429,47	330,75	142.047,20
D.050.2.2.2	LANÇAMENTO DE CONCRETO EM ESTRUTURAS, INCLUSIVE VIBRAÇÃO	M3	429,47	15,94	6.845,75
<b>D.050.2.3</b>	<b>ARMAÇÃO</b>				
D.050.2.3.1	ACO CA-50 E CA-60 PARA ESTRUTURAS DE CONCRETO	KG	47.995,00	4,61	221.256,95
<b>D.050.3</b>	<b>LAJES</b>				
<b>D.050.3.1</b>	<b>FÔRMAS</b>				
D.050.3.1.1	Fôrma Plana plastificada para Laje	M2	2.377,05	46,00	109.344,30
D.050.3.1.2	DESMONTAGEM de fôrma com chapa compensada plastificada, e=12mm, para pilares/vigas/lajes, incluso contraventamentos/travamentos 7,5x7,5c	M2	2.377,05	1,52	3.613,12
<b>D.050.3.2</b>	<b>CONCRETO</b>				
D.050.3.2.1	CONCRETO ESTRUTURAL DOSADO EM CENTRAL, FCK 40 MPA	M3	538,73	330,75	178.184,95
D.050.3.2.2	LANÇAMENTO DE CONCRETO EM ESTRUTURAS, INCLUSIVE VIBRAÇÃO	M3	538,73	15,94	8.587,36
<b>D.050.3.3</b>	<b>ARMAÇÃO</b>				
D.050.3.3.1	ACO CA-50 E CA-60 PARA ESTRUTURAS DE CONCRETO	KG	28.147,00	4,61	129.757,67
<b>D.050.4</b>	<b>ESCADAS</b>				
<b>D.050.4.1</b>	<b>FÔRMAS</b>				
D.050.4.1.1	Fôrma Plana plastificada para Paredes	M2	151,28	46,00	6.958,88
D.050.4.1.2	DESMONTAGEM de fôrma com chapa compensada plastificada, e=12mm, para pilares/vigas/lajes, incluso contraventamentos/travamentos 7,5x7,5c	M2	151,28	1,52	229,95
<b>D.050.4.2</b>	<b>CONCRETO</b>				
D.050.4.2.1	CONCRETO ESTRUTURAL DOSADO EM CENTRAL, FCK 40 MPA	M3	19,23	330,75	6.360,32
D.050.4.2.2	LANÇAMENTO DE CONCRETO EM ESTRUTURAS, INCLUSIVE VIBRAÇÃO	M3	19,23	15,94	306,53
<b>D.050.4.3</b>	<b>ARMAÇÃO</b>				
D.050.4.3.1	ACO CA-50 E CA-60 PARA ESTRUTURAS DE CONCRETO	KG	1.627,36	4,61	7.502,13
<b>D.050.5</b>	<b>PAREDES</b>				
<b>D.050.5.1</b>	<b>FÔRMAS</b>				
D.050.5.1.1	Fôrma Plana plastificada para Paredes	M2	293,36	46,00	13.494,56



D.050.5.1.2	DESMONTAGEM de fôrma com chapa compensada plastificada, e=12mm, para pilares/vigas/lajes, incluso contraventamentos/travamentos 7,5x7,5c	M2	293,36	1,52	445,91
D.050.5.2	CONCRETO				
D.050.5.2.1	CONCRETO ESTRUTURAL DOSADO EM CENTRAL, FCK 40 MPA	M3	32,64	330,75	10.795,68
D.050.5.2.2	LANÇAMENTO DE CONCRETO EM ESTRUTURAS, INCLUSIVE VIBRAÇÃO	M3	32,64	15,94	520,28
D.050.5.3	ARMAÇÃO				
D.050.5.3.1	ACO CA-50 E CA-60 PARA ESTRUTURAS DE CONCRETO	KG	3.741,87	4,61	17.250,02
D.050.6	CIMBRAMENTO METALICO				
D.050.6.1	CIMBRAMENTO METÁLICO (PD=4,5M), COMPOSTO POR TORRES E VIGAS	M3	13.040,83	7,07	92.198,67
D.050.6.2	RÊESCORAMENTO H=4,5M	M3	13.040,83	0,97	12.649,61
D.050.7	PROTENSÃO				
D.050.7.1	ANCORAGEM ATIVA - Fonte: <a href="http://www.informativosbc.com.br">http://www.informativosbc.com.br</a>	UN	2.058,00	310,00	637.980,00
D.050.7.2	ANCORAGEM PASSIVA LACO - Fonte: <a href="http://www.informativosbc.com.br">http://www.informativosbc.com.br</a>	UN	146,00	350,00	51.100,00
D.050.7.3	BAINHA CIRCULAR METALICA 65mm (12x12,7mm) - Fonte: <a href="http://www.informativosbc.com.br">http://www.informativosbc.com.br</a>	M	8.416,11	12,00	100.993,32
D.050.7.4	CORDOALHA NUA ACO CP 190RS 7 FIOS 12,7mm - FONTE: <a href="http://www.informativosbc.com.br">http://www.informativosbc.com.br</a>	TON	35,47	4.450,00	157.828,15
D.050.7.5	SERVIÇO DE PROTENSÃO EM ESTRUTURAS - FONTE: <a href="http://www.informativosbc.com.br">http://www.informativosbc.com.br</a>	KG	35.467,00	2,15	76.254,05
D.050.8	JUNTAS				
D.050.8.1	JUNTA DE DILATAÇÃO E VEDAÇÃO TIPO JEENE, INCLUSO CORTE E REMOÇÃO DO PAVIMENTO	M	30,46	280,25	8.536,42
	<b>TOTAL ITEM: 12P</b>				<b>2.342.148,02</b>
D.060	<b>TETO 3º PAVIMENTO ETAPA 11</b>				
D.060.1	PILARES				
D.060.1.1	FÔRMAS				
D.060.1.1.1	FÔRMA com chapa compensada plastificada, e=12 mm, para pilares/vigas/lajes, paredes incluso contraventamentos/travamentos com pontalêtes 7,5 x 7,5 cm, 3 aproveitamentos	M2	682,45	46,00	31.392,70
D.060.1.1.2	DESMONTAGEM de fôrma com chapa compensada plastificada, e=12mm, para pilares/vigas/lajes, incluso contraventamentos/travamentos 7,5x7,5c	M2	682,45	1,52	1.037,32
D.060.1.2	CONCRETO				
D.060.1.2.1	CONCRETO ESTRUTURAL DOSADO EM CENTRAL, FCK 40 MPA	M3	92,56	330,75	30.614,22
D.060.1.2.2	LANÇAMENTO DE CONCRETO EM ESTRUTURAS, INCLUSIVE VIBRAÇÃO	M3	92,56	15,94	1.475,41
D.060.1.3	ARMAÇÃO				
D.060.1.3.1	ACO CA-50 E CA-60 PARA ESTRUTURAS DE CONCRETO	KG	23.342,68	4,61	107.609,75
D.060.2	VIGAS				
D.060.2.1	FÔRMAS				
D.060.2.1.1	Fôrma Plana plastificada para Vigas	M2	3.555,91	46,00	163.571,86
D.060.2.1.2	DESMONTAGEM de fôrma com chapa compensada plastificada, e=12mm, para pilares/vigas/lajes, incluso contraventamentos/travamentos 7,5x7,5c	M2	3.555,91	1,52	5.404,98
D.060.2.2	CONCRETO				
D.060.2.2.1	CONCRETO ESTRUTURAL DOSADO EM CENTRAL, FCK 40 MPA	M3	429,47	330,75	142.047,20
D.060.2.2.2	LANÇAMENTO DE CONCRETO EM ESTRUTURAS, INCLUSIVE VIBRAÇÃO	M3	429,47	15,94	6.845,75
D.060.2.3	ARMAÇÃO				
D.060.2.3.1	ACO CA-50 E CA-60 PARA ESTRUTURAS DE CONCRETO	KG	45.230,00	4,61	208.510,30
D.060.3	LAJES				
D.060.3.1	FÔRMAS				

6

D.060.3.1.1	Fôrma Plana plastificada para Laje	M2	2.377,05	46,00	109.344,30
D.060.3.1.2	DESMONTAGEM de fôrma com chapa compensada plastificada, e=12mm, para pilares/vigas/lajes, incluso contraventamentos/travamentos 7,5x7,5c	M2	2.377,05	1,52	3.613,12
<b>D.060.3.2</b>	<b>CONCRETO</b>				
D.060.3.2.1	CONCRETO ESTRUTURAL DOSADO EM CENTRAL, FCK 40 MPA	M3	538,73	330,75	178.184,95
D.060.3.2.2	LANÇAMENTO DE CONCRETO EM ESTRUTURAS, INCLUSIVE VIBRAÇÃO	M3	538,73	15,94	8.587,36
<b>D.060.3.3</b>	<b>ARMAÇÃO</b>				
D.060.3.3.1	ACO CA-50 E CA-60 PARA ESTRUTURAS DE CONCRETO	KG	27.456,00	4,61	126.572,16
<b>D.060.4</b>	<b>ESCADAS</b>				
<b>D.060.4.1</b>	<b>FÔRMAS</b>				
D.060.4.1.1	Fôrma Plana plastificada para Paredes	M2	151,28	46,00	6.958,88
D.060.4.1.2	DESMONTAGEM de fôrma com chapa compensada plastificada, e=12mm, para pilares/vigas/lajes, incluso contraventamentos/travamentos 7,5x7,5c	M2	151,28	1,52	229,95
<b>D.060.4.2</b>	<b>CONCRETO</b>				
D.060.4.2.1	CONCRETO ESTRUTURAL DOSADO EM CENTRAL, FCK 40 MPA	M3	19,23	330,75	6.360,32
D.060.4.2.2	LANÇAMENTO DE CONCRETO EM ESTRUTURAS, INCLUSIVE VIBRAÇÃO	M3	19,23	15,94	306,53
<b>D.060.4.3</b>	<b>ARMAÇÃO</b>				
D.060.4.3.1	ACO CA-50 E CA-60 PARA ESTRUTURAS DE CONCRETO	KG	1.627,36	4,61	7.502,13
<b>D.060.5</b>	<b>PAREDES</b>				
<b>D.060.5.1</b>	<b>FÔRMAS</b>				
D.060.5.1.1	Fôrma Plana plastificada para Paredes	M2	293,36	46,00	13.494,56
D.060.5.1.2	DESMONTAGEM de fôrma com chapa compensada plastificada, e=12mm, para pilares/vigas/lajes, incluso contraventamentos/travamentos 7,5x7,5c	M2	293,36	1,52	445,91
<b>D.060.5.2</b>	<b>CONCRETO</b>				
D.060.5.2.1	CONCRETO ESTRUTURAL DOSADO EM CENTRAL, FCK 40 MPA	M3	32,64	330,75	10.795,68
D.060.5.2.2	LANÇAMENTO DE CONCRETO EM ESTRUTURAS, INCLUSIVE VIBRAÇÃO	M3	32,64	15,94	520,28
<b>D.060.5.3</b>	<b>ARMAÇÃO</b>				
D.060.5.3.1	ACO CA-50 E CA-60 PARA ESTRUTURAS DE CONCRETO	KG	3.741,87	4,61	17.250,02
<b>D.060.6</b>	<b>CIMBRAMENTO METÁLICO</b>				
D.060.6.1	CIMBRAMENTO METÁLICO (PD=4,5M), COMPOSTO POR TORRES E VIGAS	M3	13.040,83	7,07	92.198,67
D.060.6.2	REESCORAMENTO H=4,5M	M3	13.040,83	0,97	12.649,61
<b>D.060.7</b>	<b>PROTENSÃO</b>				
D.060.7.1	ANCORAGEM ATIVA - Fonte: <a href="http://www.informativosbc.com.br">http://www.informativosbc.com.br</a>	UN	612,00	310,00	189.720,00
D.060.7.2	ANCORAGEM PASSIVA LACO - Fonte: <a href="http://www.informativosbc.com.br">http://www.informativosbc.com.br</a>	UN	152,00	350,00	53.200,00
D.060.7.3	BAINHA CIRCULAR METALICA 65mm (12x12,7mm) - Fonte: <a href="http://www.informativosbc.com.br">http://www.informativosbc.com.br</a>	M	19.443,43	12,00	233.321,16
D.060.7.4	CORDOALHA NUA ACO CP 190RS 7 FIOS 12,7mm/15,2mm FONTE: <a href="http://www.informativosbc.com.br">http://www.informativosbc.com.br</a>	TON	28,07	4.450,00	124.893,70
D.060.7.5	SERVIÇO DE PROTENSÃO EM ESTRUTURAS - FONTE: <a href="http://www.informativosbc.com.br">http://www.informativosbc.com.br</a>	KG	28.066,00	2,15	60.341,90
<b>D.060.8</b>	<b>JUNTAS</b>				
D.060.8.1	JUNTA DE DILATAÇÃO E VEDAÇÃO TIPO JEENE, INCLUSO CORTE E REMOÇÃO DO PAVIMENTO	M	30,46	280,25	8.536,42
	<b>TOTAL ITEM: T3P</b>				<b>1.963.537,10</b>
<b>D.070</b>	<b>TETO 4º PAVIMENTO - ETAPA 12</b>				
<b>D.070.1</b>	<b>PILARES</b>				
D.070.1.1	FÔRMAS				

D.070.1.1.1	FÔRMA com chapa compensada plastificada; e=12 mm, para pilares/vigas/lajes, paredes incluso contraventamentos/travamentos com pontaletes 7,5 x 7,5 cm, 3 aproveitamentos	M2	682,45	46,00	31.392,70
D.070.1.1.2	DESMONTAGEM de fôrma com chapa compensada plastificada, e=12mm, para pilares/vigas/lajes, incluso contraventamentos/travamentos 7,5x7,5c	M2	682,45	1,52	1.037,32
<b>D.070.1.2</b>	<b>CONCRETO</b>				
D.070.1.2.1	CONCRETO ESTRUTURAL DOSADO EM CENTRAL, FCK 40 MPA	M3	92,56	330,75	30.614,22
D.070.1.2.2	LANÇAMENTO DE CONCRETO EM ESTRUTURAS, INCLUSIVE VIBRAÇÃO	M3	92,56	15,94	1.475,41
<b>D.070.1.3</b>	<b>ARMAÇÃO</b>				
D.070.1.3.1	ACO CA-50 E CA-60 PARA ESTRUTURAS DE CONCRETO	KG	23.342,68	4,61	107.609,75
<b>D.070.2</b>	<b>VIGAS</b>				
<b>D.070.2.1</b>	<b>FÔRMAS</b>				
D.070.2.1.1	Fôrma Plana plastificada para Vigas	M2	3.555,91	46,00	163.571,86
D.070.2.1.2	DESMONTAGEM de fôrma com chapa compensada plastificada, e=12mm, para pilares/vigas/lajes, incluso contraventamentos/travamentos 7,5x7,5c	M2	3.555,91	1,52	5.404,98
<b>D.070.2.2</b>	<b>CONCRETO</b>				
D.070.2.2.1	CONCRETO ESTRUTURAL DOSADO EM CENTRAL, FCK 40 MPA	M3	429,47	330,75	142.047,20
D.070.2.2.2	LANÇAMENTO DE CONCRETO EM ESTRUTURAS, INCLUSIVE VIBRAÇÃO	M3	429,47	15,94	6.845,75
<b>D.070.2.3</b>	<b>ARMAÇÃO</b>				
D.070.2.3.1	ACO CA-50 E CA-60 PARA ESTRUTURAS DE CONCRETO	KG	31.115,20	4,61	143.441,07
<b>D.070.3</b>	<b>LAJES</b>				
<b>D.070.3.1</b>	<b>FÔRMAS</b>				
D.070.3.1.1	Fôrma Plana plastificada para Laje	M2	2.377,05	46,00	109.344,30
D.070.3.1.2	DESMONTAGEM de fôrma com chapa compensada plastificada, e=12mm, para pilares/vigas/lajes, incluso contraventamentos/travamentos 7,5x7,5c	M2	2.377,05	1,52	3.613,12
<b>D.070.3.2</b>	<b>CONCRETO</b>				
D.070.3.2.1	CONCRETO ESTRUTURAL DOSADO EM CENTRAL, FCK 40 MPA	M3	538,73	330,75	178.184,95
D.070.3.2.2	LANÇAMENTO DE CONCRETO EM ESTRUTURAS, INCLUSIVE VIBRAÇÃO	M3	538,73	15,94	8.587,36
<b>D.070.3.3</b>	<b>ARMAÇÃO</b>				
D.070.3.3.1	ACO CA-50 E CA-60 PARA ESTRUTURAS DE CONCRETO	KG	24.930,40	4,61	114.929,14
<b>D.070.4</b>	<b>ESCADAS</b>				
<b>D.070.4.1</b>	<b>FÔRMAS</b>				
D.070.4.1.1	Fôrma Plana plastificada para Paredes	M2	151,28	46,00	6.958,88
D.070.4.1.2	DESMONTAGEM de fôrma com chapa compensada plastificada, e=12mm, para pilares/vigas/lajes, incluso contraventamentos/travamentos 7,5x7,5c	M2	151,28	1,52	229,95
<b>D.070.4.2</b>	<b>CONCRETO</b>				
D.070.4.2.1	CONCRETO ESTRUTURAL DOSADO EM CENTRAL, FCK 40 MPA	M3	19,23	330,75	6.360,32
D.070.4.2.2	LANÇAMENTO DE CONCRETO EM ESTRUTURAS, INCLUSIVE VIBRAÇÃO	M3	19,23	15,94	306,53
<b>D.070.4.3</b>	<b>ARMAÇÃO</b>				
D.070.4.3.1	ACO CA-50 E CA-60 PARA ESTRUTURAS DE CONCRETO	KG	1.627,36	4,61	7.502,13
<b>D.070.5</b>	<b>PAREDES</b>				
<b>D.070.5.1</b>	<b>FÔRMAS</b>				
D.070.5.1.1	Fôrma Plana plastificada para Paredes	M2	293,36	46,00	13.494,56
D.070.5.1.2	DESMONTAGEM de fôrma com chapa compensada plastificada, e=12mm, para pilares/vigas/lajes, incluso contraventamentos/travamentos 7,5x7,5c	M2	293,36	1,52	445,91

47

D.070.5.2	<b>CONCRETO</b>				
D.070.5.2.1	CONCRETO ESTRUTURAL DOSADO EM CENTRAL, FCK 40 MPA	M3	32,64	330,75	10.795,68
D.070.5.2.2	LANÇAMENTO DE CONCRETO EM ESTRUTURAS, INCLUSIVE VIBRAÇÃO	M3	32,64	15,94	520,28
D.070.5.3	<b>ARMAÇÃO</b>				
D.070.5.3.1	ACO CA-50 E CA-60 PARA ESTRUTURAS DE CONCRETO	KG	2.259,52	4,61	10.416,39
D.070.6	<b>CIMBRAMENTO METÁLICO</b>				
D.070.6.1	CIMBRAMENTO METÁLICO (PD=4,5M), COMPOSTO POR TORRES E VIGAS	M3	13.040,83	7,07	92.198,67
D.070.6.2	REESCORAMENTO H=4,5M	M3	13.040,83	0,97	12.649,61
D.070.7	<b>PROTENSÃO</b>				
D.070.7.1	ANCORAGEM ATIVA - Fonte: <a href="http://www.informativosbc.com.br">http://www.informativosbc.com.br</a>	UN	450,00	310,00	139.500,00
D.070.7.2	ANCORAGEM PASSIVA LACO - Fonte: <a href="http://www.informativosbc.com.br">http://www.informativosbc.com.br</a>	UN	117,00	350,00	40.950,00
D.070.7.3	BAINHA CIRCULAR METALICA 65mm (12x12,7mm) - Fonte: <a href="http://www.informativosbc.com.br">http://www.informativosbc.com.br</a>	M	6.273,40	12,00	75.280,80
D.070.7.4	CORDOALHA NUA ACO CP 190RS 7 FIOS 12,7mm/15.2mm FONTE: <a href="http://www.informativosbc.com.br">http://www.informativosbc.com.br</a>	TON	20,46	4.450,00	91.029,20
D.070.7.5	SERVIÇO DE PROTENSÃO EM ESTRUTURAS - FONTE: <a href="http://www.informativosbc.com.br">http://www.informativosbc.com.br</a>	KG	20.456,00	2,15	43.980,40
D.070.8	<b>JUNTAS</b>				
D.070.8.1	JUNTA DE DILATAÇÃO E VEDAÇÃO TIPO JEENE, INCLUSO CORTE E REMOÇÃO DO PAVIMENTO	M	30,46	280,25	8.536,42
	<b>TOTAL ITEM: T4P</b>				<b>1.609.254,86</b>
D.080	<b>TETO 5º PAVIMENTO - ETAPA 13</b>				
D.080.1	<b>PILARES</b>				
D.080.1.1	<b>FÓRMAS</b>				
D.080.1.1.1	FÓRMA com chapa compensada plastificada, e=12 mm, para pilares/vigas/lajes, paredes incluso contraventamentos/travamentos com pontaletes 7,5 x 7,5 cm, 3 aproveitamentos	M2	682,45	46,00	31.392,70
D.080.1.1.2	DESMONTAGEM de fôrma com chapa compensada plastificada, e=12mm, para pilares/vigas/lajes, incluso contraventamentos/travamentos 7,5x7,5c	M2	682,45	1,52	1.037,32
D.080.1.2	<b>CONCRETO</b>				
D.080.1.2.1	CONCRETO ESTRUTURAL DOSADO EM CENTRAL, FCK 40 MPA	M3	92,56	330,75	30.614,22
D.080.1.2.2	LANÇAMENTO DE CONCRETO EM ESTRUTURAS, INCLUSIVE VIBRAÇÃO	M3	92,56	15,94	1.475,41
D.080.1.3	<b>ARMAÇÃO</b>				
D.080.1.3.1	ACO CA-50 E CA-60 PARA ESTRUTURAS DE CONCRETO	KG	23.342,68	4,61	107.609,75
D.080.2	<b>VIGAS</b>				
D.080.2.1	<b>FÓRMAS</b>				
D.080.2.1.1	Fôrma Plana plastificada para Vigas	M2	3.555,91	46,00	163.571,86
D.080.2.1.2	DESMONTAGEM de fôrma com chapa compensada plastificada, e=12mm, para pilares/vigas/lajes, incluso contraventamentos/travamentos 7,5x7,5c	M2	3.555,91	1,52	5.404,98
D.080.2.2	<b>CONCRETO</b>				
D.080.2.2.1	CONCRETO ESTRUTURAL DOSADO EM CENTRAL, FCK 40 MPA	M3	429,47	330,75	142.047,20
D.080.2.2.2	LANÇAMENTO DE CONCRETO EM ESTRUTURAS, INCLUSIVE VIBRAÇÃO	M3	429,47	15,94	6.845,75
D.080.2.3	<b>ARMAÇÃO</b>				
D.080.2.3.1	ACO CA-50 E CA-60 PARA ESTRUTURAS DE CONCRETO	KG	31.115,20	4,61	143.441,07
D.080.3	<b>LAJES</b>				
D.080.3.1	<b>FÓRMAS</b>				
D.080.3.1.1	Fôrma Plana plastificada para Laje	M2	2.377,05	46,00	109.344,30

D.080.3.1.2	DESMONTAGEM de fôrma com chapa compensada plastificada, e=12mm, para pilares/vigas/lajes, incluso contraventamentos/travamentos 7,5x7,5c	M2	2.377,05	1,52	3.613,12
<b>D.080.3.2</b>	<b>CONCRETO</b>				
D.080.3.2.1	CONCRETO ESTRUTURAL DOSADO EM CENTRAL, FCK 40 MPA	M3	538,73	330,75	178.184,95
D.080.3.2.2	LANÇAMENTO DE CONCRETO EM ESTRUTURAS, INCLUSIVE VIBRAÇÃO	M3	538,73	15,94	8.587,36
<b>D.080.3.3</b>	<b>ARMAÇÃO</b>				
D.080.3.3.1	ACO CA-50 E CA-60 PARA ESTRUTURAS DE CONCRETO	KG	24.930,40	4,61	114.929,14
<b>D.080.4</b>	<b>ESCADAS</b>				
<b>D.080.4.1</b>	<b>FÔRMAS</b>				
D.080.4.1.1	Fôrma Plana plastificada para Paredes	M2	151,28	46,00	6.958,88
D.080.4.1.2	DESMONTAGEM de fôrma com chapa compensada plastificada, e=12mm, para pilares/vigas/lajes, incluso contraventamentos/travamentos 7,5x7,5c	M2	151,28	1,52	229,95
<b>D.080.4.2</b>	<b>CONCRETO</b>				
D.080.4.2.1	CONCRETO ESTRUTURAL DOSADO EM CENTRAL, FCK 40 MPA	M3	19,23	330,75	6.360,32
D.080.4.2.2	LANÇAMENTO DE CONCRETO EM ESTRUTURAS, INCLUSIVE VIBRAÇÃO	M3	19,23	15,94	306,53
<b>D.080.4.3</b>	<b>ARMAÇÃO</b>				
D.080.4.3.1	ACO CA-50 E CA-60 PARA ESTRUTURAS DE CONCRETO	KG	1.627,36	4,61	7.502,13
<b>D.080.5</b>	<b>PAREDES</b>				
<b>D.080.5.1</b>	<b>FÔRMAS</b>				
D.080.5.1.1	Fôrma Plana plastificada para Paredes	M2	293,36	46,00	13.494,56
D.080.5.1.2	DESMONTAGEM de fôrma com chapa compensada plastificada, e=12mm, para pilares/vigas/lajes, incluso contraventamentos/travamentos 7,5x7,5c	M2	293,36	1,52	445,91
<b>D.080.5.2</b>	<b>CONCRETO</b>				
D.080.5.2.1	CONCRETO ESTRUTURAL DOSADO EM CENTRAL, FCK 40 MPA	M3	32,64	330,75	10.795,68
D.080.5.2.2	LANÇAMENTO DE CONCRETO EM ESTRUTURAS, INCLUSIVE VIBRAÇÃO	M3	32,64	15,94	520,28
<b>D.080.5.3</b>	<b>ARMAÇÃO</b>				
D.080.5.3.1	ACO CA-50 E CA-60 PARA ESTRUTURAS DE CONCRETO	KG	2.259,52	4,61	10.416,39
<b>D.080.6</b>	<b>CIMBRAMENTO METÁLICO</b>				
D.080.6.1	CIMBRAMENTO METÁLICO (PD=4,5M), COMPOSTO POR TORRES E VIGAS	M3	13.040,83	7,07	92.198,67
D.080.6.2	REESCORAMENTO H=4,5M	M3	13.040,83	0,97	12.649,61
<b>D.080.7</b>	<b>PROTENSÃO</b>				
D.080.7.1	ANCORAGEM ATIVA - Fonte: <a href="http://www.informativosbc.com.br">http://www.informativosbc.com.br</a>	UN	450,00	310,00	139.500,00
D.080.7.2	ANCORAGEM PASSIVA LACO - Fonte: <a href="http://www.informativosbc.com.br">http://www.informativosbc.com.br</a>	UN	117,00	350,00	40.950,00
D.080.7.3	BAINHA CIRCULAR METALICA 65mm (12x12,7mm) - Fonte: <a href="http://www.informativosbc.com.br">http://www.informativosbc.com.br</a>	M	6.273,40	12,00	75.280,80
D.080.7.4	CORDOALHA NUA ACO CP 190RS 7 FIOS 12,7mm - FONTE: <a href="http://www.informativosbc.com.br">http://www.informativosbc.com.br</a>	TON	20,55	4.450,00	91.429,70
D.080.7.5	SERVIÇO DE PROTENSÃO EM ESTRUTURAS - FONTE: <a href="http://www.informativosbc.com.br">http://www.informativosbc.com.br</a>	KG	20.546,40	2,15	44.174,76
<b>D.080.8</b>	<b>JUNTAS</b>				
D.080.8.1	JUNTA DE DILATAÇÃO E VEDAÇÃO TIPO JEENE, INCLUSO CORTE E REMOÇÃO DO PAVIMENTO	M	30,46	280,25	8.536,42
	<b>TOTAL ITEM TSP</b>				<b>1.609.849,72</b>
<b>D.090</b>	<b>TETO 6, PAVIMENTO - ETAPA 14</b>				
<b>D.090.1</b>	<b>PILARES</b>				
<b>D.090.1.1</b>	<b>FÔRMAS</b>				

276

D.090.1.1.1	FÔRMA com chapa compensada plastificada, e=12 mm, para pilares/vigas/lajes, paredes incluso contraventamentos/travamentos com pontaletes 7,5 x 7,5 cm, 3 aproveitamentos	M2	682,45	46,00	31.392,70
D.090.1.1.2	DESMONTAGEM de fôrma com chapa compensada plastificada, e=12mm, para pilares/vigas/lajes, incluso contraventamentos/travamentos 7,5x7,5c	M2	682,45	1,52	1.037,32
<b>D.090.1.2</b>	<b>CONCRETO</b>				
D.090.1.2.1	CONCRETO ESTRUTURAL DOSADO EM CENTRAL, FCK 40 MPA	M3	92,56	330,75	30.614,22
D.090.1.2.2	LANÇAMENTO DE CONCRETO EM ESTRUTURAS, INCLUSIVE VIBRAÇÃO	M3	92,56	15,94	1.475,41
<b>D.090.1.3</b>	<b>ARMAÇÃO</b>				
D.090.1.3.1	ACO CA-50 E CA-60 PARA ESTRUTURAS DE CONCRETO	KG	23.342,68	4,61	107.609,75
<b>D.090.2</b>	<b>VIGAS</b>				
<b>D.090.2.1</b>	<b>FÔRMAS</b>				
D.090.2.1.1	Fôrma Plana plastificada para Vigas	M2	3.555,91	46,00	163.571,86
D.090.2.1.2	DESMONTAGEM de fôrma com chapa compensada plastificada, e=12mm, para pilares/vigas/lajes, incluso contraventamentos/travamentos 7,5x7,5c	M2	3.555,91	1,52	5.404,98
<b>D.090.2.2</b>	<b>CONCRETO</b>				
D.090.2.2.1	CONCRETO ESTRUTURAL DOSADO EM CENTRAL, FCK 40 MPA	M3	429,47	330,75	142.047,20
D.090.2.2.2	LANÇAMENTO DE CONCRETO EM ESTRUTURAS, INCLUSIVE VIBRAÇÃO	M3	429,47	15,94	6.845,75
<b>D.090.2.3</b>	<b>ARMAÇÃO</b>				
D.090.2.3.1	ACO CA-50 E CA-60 PARA ESTRUTURAS DE CONCRETO	KG	31.115,20	4,61	143.441,07
<b>D.090.3</b>	<b>LAJES</b>				
<b>D.090.3.1</b>	<b>FÔRMAS</b>				
D.090.3.1.1	Fôrma Plana plastificada para Laje	M2	2.377,05	46,00	109.344,30
D.090.3.1.2	DESMONTAGEM de fôrma com chapa compensada plastificada, e=12mm, para pilares/vigas/lajes, incluso contraventamentos/travamentos 7,5x7,5c	M2	2.377,05	1,52	3.613,12
<b>D.090.3.2</b>	<b>CONCRETO</b>				
D.090.3.2.1	CONCRETO ESTRUTURAL DOSADO EM CENTRAL, FCK 40 MPA	M3	538,73	330,75	178.184,95
D.090.3.2.2	LANÇAMENTO DE CONCRETO EM ESTRUTURAS, INCLUSIVE VIBRAÇÃO	M3	538,73	15,94	8.587,36
<b>D.090.3.3</b>	<b>ARMAÇÃO</b>				
D.090.3.3.1	ACO CA-50 E CA-60 PARA ESTRUTURAS DE CONCRETO	KG	24.930,40	4,61	114.929,14
<b>D.090.4</b>	<b>ESCADAS</b>				
<b>D.090.4.1</b>	<b>FÔRMAS</b>				
D.090.4.1.1	Fôrma Plana plastificada para Paredes	M2	151,28	46,00	6.958,88
D.090.4.1.2	DESMONTAGEM de fôrma com chapa compensada plastificada, e=12mm, para pilares/vigas/lajes, incluso contraventamentos/travamentos 7,5x7,5c	M2	151,28	1,52	229,95
<b>D.090.4.2</b>	<b>CONCRETO</b>				
D.090.4.2.1	CONCRETO ESTRUTURAL DOSADO EM CENTRAL, FCK 40 MPA	M3	19,23	330,75	6.360,32
D.090.4.2.2	LANÇAMENTO DE CONCRETO EM ESTRUTURAS, INCLUSIVE VIBRAÇÃO	M3	19,23	15,94	306,53
<b>D.090.4.3</b>	<b>ARMAÇÃO</b>				
D.090.4.3.1	ACO CA-50 E CA-60 PARA ESTRUTURAS DE CONCRETO	KG	1.627,36	4,61	7.502,13
<b>D.090.5</b>	<b>PAREDES</b>				
<b>D.090.5.1</b>	<b>FÔRMAS</b>				
D.090.5.1.1	Fôrma Plana plastificada para Paredes	M2	293,36	46,00	13.494,56
D.090.5.1.2	DESMONTAGEM de fôrma com chapa compensada plastificada, e=12mm, para pilares/vigas/lajes, incluso contraventamentos/travamentos 7,5x7,5c	M2	293,36	1,52	445,91

D.090.5.2	CONCRETO				
D.090.5.2.1	CONCRETO ESTRUTURAL DOSADO EM CENTRAL, FCK 40 MPA	M3	32,64	330,75	10.795,68
D.090.5.2.2	LANÇAMENTO DE CONCRETO EM ESTRUTURAS, INCLUSIVE VIBRAÇÃO	M3	32,64	15,94	520,28
D.090.5.3	ARMAÇÃO				
D.090.5.3.1	ACO CA-50 E CA-60 PARA ESTRUTURAS DE CONCRETO	KG	2.259,52	4,61	10.416,39
D.090.6	CIMBRAMENTO METÁLICO				
D.090.6.1	CIMBRAMENTO METÁLICO (PD=4,5M), COMPOSTO POR TORRES E VIGAS	M3	13.040,83	7,07	92.198,67
D.090.6.2	REESCORAMENTO H=4,5M	M3	13.040,83	0,97	12.649,61
D.090.7	PROTENSÃO				
D.090.7.1	ANCORAGEM ATIVA - Fonte: <a href="http://www.informativosbc.com.br">http://www.informativosbc.com.br</a>	UN	450,00	310,00	139.500,00
D.090.7.2	ANCORAGEM PASSIVA LACO - Fonte: <a href="http://www.informativosbc.com.br">http://www.informativosbc.com.br</a>	UN	117,00	350,00	40.950,00
D.090.7.3	BAINHA CIRCULAR METALICA 65mm (12x12,7mm) - Fonte: <a href="http://www.informativosbc.com.br">http://www.informativosbc.com.br</a>	M	6.273,40	12,00	75.280,80
D.090.7.4	CORDOALHA NUA ACO CP 190RS 7 FIOS 12,7mm/15,2mm FONTE: <a href="http://www.informativosbc.com.br">http://www.informativosbc.com.br</a>	TON	20,55	4.450,00	91.429,70
D.090.7.5	SERVIÇO DE PROTENSÃO EM ESTRUTURAS - FONTE: <a href="http://www.informativosbc.com.br">http://www.informativosbc.com.br</a>	KG	20.546,40	2,15	44.174,76
D.090.8	JUNTAS				
D.090.8.1	JUNTA DE DILATAÇÃO E VEDAÇÃO TIPO JEENE, INCLUSO CORTE E REMOÇÃO DO PAVIMENTO	M	30,46	280,25	8.536,42
	<b>TOTAL ITEM: T6P</b>				<b>1.609.849,72</b>
D.100	<b>TETO 7º PAVIMENTO - ETAPAS</b>				
D.100.1	PILARES				
D.100.1.1	FÓRMAS				
D.100.1.1.1	FÓRMA com chapa compensada plastificada, e=12 mm, para pilares/vigas/lajes, paredes incluso contraventamentos/travamentos com pontaletes 7,5 x 7,5 cm, 3 aproveitamentos	M2	682,45	46,00	31.392,70
D.100.1.1.2	DESMONTAGEM de fôrma com chapa compensada plastificada, e=12mm, para pilares/vigas/lajes, incluso contraventamentos/travamentos 7,5x7,5c	M2	682,45	1,52	1.037,32
D.100.1.2	CONCRETO				
D.100.1.2.1	CONCRETO ESTRUTURAL DOSADO EM CENTRAL, FCK 40 MPA	M3	92,56	330,75	30.614,22
D.100.1.2.2	LANÇAMENTO DE CONCRETO EM ESTRUTURAS, INCLUSIVE VIBRAÇÃO	M3	92,56	15,94	1.475,41
D.100.1.3	ARMAÇÃO				
D.100.1.3.1	ACO CA-50 E CA-60 PARA ESTRUTURAS DE CONCRETO	KG	23.342,68	4,61	107.609,75
D.100.2	VIGAS				
D.100.2.1	FÓRMAS				
D.100.2.1.1	Fôrma Plana plastificada para Vigas	M2	3.555,91	46,00	163.571,86
D.100.2.1.2	DESMONTAGEM de fôrma com chapa compensada plastificada, e=12mm, para pilares/vigas/lajes, incluso contraventamentos/travamentos 7,5x7,5c	M2	3.555,91	1,52	5.404,98
D.100.2.2	CONCRETO				
D.100.2.2.1	CONCRETO ESTRUTURAL DOSADO EM CENTRAL, FCK 40 MPA	M3	429,47	330,75	142.047,20
D.100.2.2.2	LANÇAMENTO DE CONCRETO EM ESTRUTURAS, INCLUSIVE VIBRAÇÃO	M3	429,47	15,94	6.845,75
D.100.2.3	ARMAÇÃO				
D.100.2.3.1	ACO CA-50 E CA-60 PARA ESTRUTURAS DE CONCRETO	KG	31.115,20	4,61	143.441,07
D.100.3	LAJES				
D.100.3.1	FÓRMAS				
D.100.3.1.1	Fôrma Plana plastificada para Laje	M2	2.377,05	46,00	109.344,30

D.100.3.1.2	DESMONTAGEM de fôrma com chapa compensada plastificada, e=12mm, para pilares/vigas/lajes, incluso contraventamentos/travamentos 7,5x7,5c	M2	2.377,05	1,52	3.613,12
<b>D.100.3.2</b>	<b>CONCRETO</b>				
D.100.3.2.1	CONCRETO ESTRUTURAL DOSADO EM CENTRAL, FCK 40 MPA	M3	538,73	330,75	178.184,95
D.100.3.2.2	LANÇAMENTO DE CONCRETO EM ESTRUTURAS, INCLUSIVE VIBRAÇÃO	M3	538,73	15,94	8.587,36
<b>D.100.3.3</b>	<b>ARMAÇÃO</b>				
D.100.3.3.1	ACO CA-50 E CA-60 PARA ESTRUTURAS DE CONCRETO	KG	24.930,40	4,61	114.929,14
<b>D.100.4</b>	<b>ESCADAS</b>				
<b>D.100.4.1</b>	<b>FÔRMAS</b>				
D.100.4.1.1	Fôrma Plana plastificada para Paredes	M2	151,28	46,00	6.958,88
D.100.4.1.2	DESMONTAGEM de fôrma com chapa compensada plastificada, e=12mm, para pilares/vigas/lajes, incluso contraventamentos/travamentos 7,5x7,5c	M2	151,28	1,52	229,95
<b>D.100.4.2</b>	<b>CONCRETO</b>				
D.100.4.2.1	CONCRETO ESTRUTURAL DOSADO EM CENTRAL, FCK 40 MPA	M3	19,23	330,75	6.360,32
D.100.4.2.2	LANÇAMENTO DE CONCRETO EM ESTRUTURAS, INCLUSIVE VIBRAÇÃO	M3	19,23	15,94	306,53
<b>D.100.4.3</b>	<b>ARMAÇÃO</b>				
D.100.4.3.1	ACO CA-50 E CA-60 PARA ESTRUTURAS DE CONCRETO	KG	1.627,36	4,61	7.502,13
<b>D.100.5</b>	<b>PAREDES</b>				
<b>D.100.5.1</b>	<b>FÔRMAS</b>				
D.100.5.1.1	Fôrma Plana plastificada para Paredes	M2	293,36	46,00	13.494,56
D.100.5.1.2	DESMONTAGEM de fôrma com chapa compensada plastificada, e=12mm, para pilares/vigas/lajes, incluso contraventamentos/travamentos 7,5x7,5c	M2	293,36	1,52	445,91
<b>D.100.5.2</b>	<b>CONCRETO</b>				
D.100.5.2.1	CONCRETO ESTRUTURAL DOSADO EM CENTRAL, FCK 40 MPA	M3	32,64	330,75	10.795,68
D.100.5.2.2	LANÇAMENTO DE CONCRETO EM ESTRUTURAS, INCLUSIVE VIBRAÇÃO	M3	32,64	15,94	520,28
<b>D.100.5.3</b>	<b>ARMAÇÃO</b>				
D.100.5.3.1	ACO CA-50 E CA-60 PARA ESTRUTURAS DE CONCRETO	KG	2.259,52	4,61	10.416,39
<b>D.100.6</b>	<b>CIMBRAMENTO METÁLICO</b>				
D.100.6.1	CIMBRAMENTO METÁLICO (PD=4,5M), COMPOSTO POR TORRES E VIGAS	M3	13.040,83	7,07	92.198,67
D.100.6.2	REESCORAMENTO H=4,5M	M3	13.040,83	0,97	12.649,61
<b>D.100.7</b>	<b>PROTENSÃO</b>				
D.100.7.1	ANCORAGEM ATIVA - Fonte: <a href="http://www.informativosbc.com.br">http://www.informativosbc.com.br</a>	UN	450,00	310,00	139.500,00
D.100.7.2	ANCORAGEM PASSIVA LACO - Fonte: <a href="http://www.informativosbc.com.br">http://www.informativosbc.com.br</a>	UN	117,00	350,00	40.950,00
D.100.7.3	BAINHA CIRCULAR METALICA 65mm (12x12,7mm) - Fonte: <a href="http://www.informativosbc.com.br">http://www.informativosbc.com.br</a>	M	6.273,40	12,00	75.280,80
D.100.7.4	CORDOALHA NUA ACO CP 190RS 7 FIOS 12,7mm - FONTE: <a href="http://www.informativosbc.com.br">http://www.informativosbc.com.br</a>	TON	20,55	4.450,00	91.429,70
D.100.7.5	SERVIÇO DE PROTENSÃO EM ESTRUTURAS - FONTE: <a href="http://www.informativosbc.com.br">http://www.informativosbc.com.br</a>	KG	20.546,40	2,15	44.174,76
<b>D.100.8</b>	<b>JUNTAS</b>				
D.100.8.1	JUNTA DE DILATAÇÃO E VEDAÇÃO TIPO JEENE, INCLUSO CORTE E REMOÇÃO DO PAVIMENTO	M	30,46	280,25	8.536,42
	<b>TOTAL ITEM: T7P</b>				<b>1.609.849,72</b>
<b>D.110</b>	<b>TETO 8º PAVIMENTO - ETAPA 16</b>				
<b>D.110.1</b>	<b>PILARES</b>				
D.110.1.1	FÔRMAS				



## TRIBUNAL REGIONAL FEDERAL DA 1ª REGIÃO

D.110.1.1.1	FÔRMA com chapa compensada plastificada, e=12 mm, para pilares/vigas/lajes, paredes incluso contraventamentos/travamentos com pontaletes 7,5 x 7,5 cm, 3 aproveitamentos	M2	682,45	46,00	31.392,70
D.110.1.1.2	DESMONTAGEM de fôrma com chapa compensada plastificada, e=12mm, para pilares/vigas/lajes, incluso contraventamentos/travamentos 7,5x7,5c	M2	682,45	1,52	1.037,32
D.110.1.2	<b>CONCRETO</b>				
D.110.1.2.1	CONCRETO ESTRUTURAL DOSADO EM CENTRAL, FCK 40 MPA	M3	92,56	330,75	30.614,22
D.110.1.2.2	LANÇAMENTO DE CONCRETO EM ESTRUTURAS, INCLUSIVE VIBRAÇÃO	M3	92,56	15,94	1.475,41
D.110.1.3	<b>ARMAÇÃO</b>				
D.110.1.3.1	ACO CA-50 E CA-60 PARA ESTRUTURAS DE CONCRETO	KG	23.342,68	4,61	107.609,75
D.110.2	<b>VIGAS</b>				
D.110.2.1	<b>FÔRMAS</b>				
D.110.2.1.1	Fôrma Plana plastificada para Vigas	M2	3.555,91	46,00	163.571,86
D.110.2.1.2	DESMONTAGEM de fôrma com chapa compensada plastificada, e=12mm, para pilares/vigas/lajes, incluso contraventamentos/travamentos 7,5x7,5c	M2	3.555,91	1,52	5.404,98
D.110.2.2	<b>CONCRETO</b>				
D.110.2.2.1	CONCRETO ESTRUTURAL DOSADO EM CENTRAL, FCK 40 MPA	M3	429,47	330,75	142.047,20
D.110.2.2.2	LANÇAMENTO DE CONCRETO EM ESTRUTURAS, INCLUSIVE VIBRAÇÃO	M3	429,47	15,94	6.845,75
D.110.2.3	<b>ARMAÇÃO</b>				
D.110.2.3.1	ACO CA-50 E CA-60 PARA ESTRUTURAS DE CONCRETO	KG	31.115,20	4,61	143.441,07
D.110.3	<b>LAJES</b>				
D.110.3.1	<b>FÔRMAS</b>				
D.110.3.1.1	Fôrma Plana plastificada para Laje	M2	2.377,05	46,00	109.344,30
D.110.3.1.2	DESMONTAGEM de fôrma com chapa compensada plastificada, e=12mm, para pilares/vigas/lajes, incluso contraventamentos/travamentos 7,5x7,5c	M2	2.377,05	1,52	3.613,12
D.110.3.2	<b>CONCRETO</b>				
D.110.3.2.1	CONCRETO ESTRUTURAL DOSADO EM CENTRAL, FCK 40 MPA	M3	538,73	330,75	178.184,95
D.110.3.2.2	LANÇAMENTO DE CONCRETO EM ESTRUTURAS, INCLUSIVE VIBRAÇÃO	M3	538,73	15,94	8.587,36
D.110.3.3	<b>ARMAÇÃO</b>				
D.110.3.3.1	ACO CA-50 E CA-60 PARA ESTRUTURAS DE CONCRETO	KG	24.930,40	4,61	114.929,14
D.110.4	<b>ESCADAS</b>				
D.110.4.1	<b>FÔRMAS</b>				
D.110.4.1.1	Fôrma Plana plastificada para Paredes	M2	151,28	46,00	6.958,88
D.110.4.1.2	DESMONTAGEM de fôrma com chapa compensada plastificada, e=12mm, para pilares/vigas/lajes, incluso contraventamentos/travamentos 7,5x7,5c	M2	151,28	1,52	229,95
D.110.4.2	<b>CONCRETO</b>				
D.110.4.2.1	CONCRETO ESTRUTURAL DOSADO EM CENTRAL, FCK 40 MPA	M3	19,23	330,75	6.360,32
D.110.4.2.2	LANÇAMENTO DE CONCRETO EM ESTRUTURAS, INCLUSIVE VIBRAÇÃO	M3	19,23	15,94	306,53
D.110.4.3	<b>ARMAÇÃO</b>				
D.110.4.3.1	ACO CA-50 E CA-60 PARA ESTRUTURAS DE CONCRETO	KG	1.627,36	4,61	7.502,13
D.110.5	<b>PAREDES</b>				
D.110.5.1	<b>FÔRMAS</b>				
D.110.5.1.1	Fôrma Plana plastificada para Paredes	M2	293,36	46,00	13.494,56
D.110.5.1.2	DESMONTAGEM de fôrma com chapa compensada plastificada, e=12mm, para pilares/vigas/lajes, incluso contraventamentos/travamentos 7,5x7,5c	M2	293,36	1,52	445,91

D.110.5.2	<b>CONCRETO</b>				
D.110.5.2.1	CONCRETO ESTRUTURAL DOSADO EM CENTRAL, FCK 40 MPA	M3	32,64	330,75	10.795,68
D.110.5.2.2	LANÇAMENTO DE CONCRETO EM ESTRUTURAS, INCLUSIVE VIBRAÇÃO	M3	32,64	15,94	520,28
D.110.5.3	<b>ARMAÇÃO</b>				
D.110.5.3.1	ACO CA-50 E CA-60 PARA ESTRUTURAS DE CONCRETO	KG	2.259,52	4,61	10.416,39
D.110.6	<b>CIMBRAMENTO METÁLICO</b>				
D.110.6.1	CIMBRAMENTO METÁLICO (PD=4,5M), COMPOSTO POR TORRES E VIGAS	M3	13.040,83	7,07	92.198,67
D.110.6.2	REESCORAMENTO H=4,5M	M3	13.040,83	0,97	12.649,61
D.110.7	<b>PROTENSÃO</b>				
D.110.7.1	ANCORAGEM ATIVA - Fonte:http://www.informativosbc .com.br	UN	450,00	310,00	139.500,00
D.110.7.2	ANCORAGEM PASSIVA LACO - Fonte:http://www.informativosbc .com.br	UN	117,00	350,00	40.950,00
D.110.7.3	BAINHA CIRCULAR METALICA 65mm (12x12,7mm) - Fonte: http://www.informativosbc.com.br	M	6.273,40	12,00	75.280,80
D.110.7.4	CORDOALHA NUA ACO CP 190RS 7 FIOS 12,7mm/15,2mm FONTE:http://www.informativosbc.com.br	TON	20,55	4.450,00	91.429,70
D.110.7.5	SERVIÇO DE PROTENSÃO EM ESTRUTURAS - FONTE:http://www.informativosbc.com.br	KG	20.546,40	2,15	44.174,76
D.110.8	<b>JUNTAS</b>				
D.110.8.1	JUNTA DE DILATAÇÃO E VEDAÇÃO TIPO JEENE, INCLUSO CORTE E REMOÇÃO DO PAVIMENTO	M	30,46	280,25	8.536,42
	<b>TOTAL ITEM: T8P</b>				<b>1.609.849,72</b>
D.120	<b>TETO 9º PAVIMENTO - ETAPA 17</b>				
D.120.1	<b>PILARES</b>				
D.120.1.1	<b>FÔRMAS</b>				
D.120.1.1.1	FÔRMA com chapa compensada plastificada, e=12 mm, para pilares/vigas/lajes, paredes incluso contraventamentos/travamentos com pontaletes 7,5 x 7,5 cm, 3 aproveitamentos	M2	504,83	46,00	23.222,18
D.120.1.1.2	DESMONTAGEM de fôrma com chapa compensada plastificada, e=12mm, para pilares/vigas/lajes, incluso contraventamentos/travamentos 7,5x7,5c	M2	504,83	1,52	767,34
D.120.1.2	<b>CONCRETO</b>				
D.120.1.2.1	CONCRETO ESTRUTURAL DOSADO EM CENTRAL, FCK 40 MPA	M3	84,92	330,75	28.087,29
D.120.1.2.2	LANÇAMENTO DE CONCRETO EM ESTRUTURAS, INCLUSIVE VIBRAÇÃO	M3	84,92	15,94	1.353,62
D.120.1.3	<b>ARMAÇÃO</b>				
D.120.1.3.1	ACO CA-50 E CA-60 PARA ESTRUTURAS DE CONCRETO	KG	21.415,95	4,61	98.727,53
D.120.2	<b>VIGAS</b>				
D.120.2.1	<b>FÔRMAS</b>				
D.120.2.1.1	Fôrma Plana plastificada para Vigas	M2	3.589,98	46,00	165.139,08
D.120.2.1.2	DESMONTAGEM de fôrma com chapa compensada plastificada, e=12mm, para pilares/vigas/lajes, incluso contraventamentos/travamentos 7,5x7,5c	M2	3.589,98	1,52	5.456,77
D.120.2.2	<b>CONCRETO</b>				
D.120.2.2.1	CONCRETO ESTRUTURAL DOSADO EM CENTRAL, FCK 40 MPA	M3	429,02	330,75	141.898,37
D.120.2.2.2	LANÇAMENTO DE CONCRETO EM ESTRUTURAS, INCLUSIVE VIBRAÇÃO	M3	429,02	15,94	6.838,58
D.120.2.3	<b>ARMAÇÃO</b>				
D.120.2.3.1	ACO CA-50 E CA-60 PARA ESTRUTURAS DE CONCRETO	KG	56.866,00	4,61	262.152,26
D.120.3	<b>LAJES</b>				
D.120.3.1	<b>FÔRMAS</b>				
D.120.3.1.1	Fôrma Plana plastificada para Laje	M2	2.377,05	46,00	109.344,30

D.120.3.1.2	DESMONTAGEM de fôrma com chapa compensada plastificada, e=12mm, para pilares/vigas/lajes, incluso contraventamentos/travamentos 7,5x7,5c	M2	2.377,05	1,52	3.613,12
<b>D.120.3.2</b>	<b>CONCRETO</b>				
D.120.3.2.1	CONCRETO ESTRUTURAL DOSADO EM CENTRAL, FCK 40 MPA	M3	538,73	330,75	178.184,95
D.120.3.2.2	LANÇAMENTO DE CONCRETO EM ESTRUTURAS, INCLUSIVE VIBRAÇÃO	M3	538,73	15,94	8.587,36
<b>D.120.3.3</b>	<b>ARMAÇÃO</b>				
D.120.3.3.1	ACO CA-50 E CA-60 PARA ESTRUTURAS DE CONCRETO	KG	28.453,00	4,61	131.168,33
<b>D.120.4</b>	<b>ESCADAS</b>				
<b>D.120.4.1</b>	<b>FÔRMAS</b>				
D.120.4.1.1	Fôrma Plana plastificada para Paredes	M2	151,28	46,00	6.958,88
D.120.4.1.2	DESMONTAGEM de fôrma com chapa compensada plastificada, e=12mm, para pilares/vigas/lajes, incluso contraventamentos/travamentos 7,5x7,5c	M2	151,28	1,52	229,95
<b>D.120.4.2</b>	<b>CONCRETO</b>				
D.120.4.2.1	CONCRETO ESTRUTURAL DOSADO EM CENTRAL, FCK 40 MPA	M3	19,23	330,75	6.360,32
D.120.4.2.2	LANÇAMENTO DE CONCRETO EM ESTRUTURAS, INCLUSIVE VIBRAÇÃO	M3	19,23	15,94	306,53
<b>D.120.4.3</b>	<b>ARMAÇÃO</b>				
D.120.4.3.1	ACO CA-50 E CA-60 PARA ESTRUTURAS DE CONCRETO	KG	1.627,36	4,61	7.502,13
<b>D.120.5</b>	<b>PAREDES</b>				
<b>D.120.5.1</b>	<b>FÔRMAS</b>				
D.120.5.1.1	Fôrma Plana plastificada para Paredes	M2	293,36	46,00	13.494,56
D.120.5.1.2	DESMONTAGEM de fôrma com chapa compensada plastificada, e=12mm, para pilares/vigas/lajes, incluso contraventamentos/travamentos 7,5x7,5c	M2	293,36	1,52	445,91
<b>D.120.5.2</b>	<b>CONCRETO</b>				
D.120.5.2.1	CONCRETO ESTRUTURAL DOSADO EM CENTRAL, FCK 40 MPA	M3	32,64	330,75	10.795,68
D.120.5.2.2	LANÇAMENTO DE CONCRETO EM ESTRUTURAS, INCLUSIVE VIBRAÇÃO	M3	32,64	15,94	520,28
<b>D.120.5.3</b>	<b>ARMAÇÃO</b>				
D.120.5.3.1	ACO CA-50 E CA-60 PARA ESTRUTURAS DE CONCRETO	KG	2.397,30	4,61	11.051,55
<b>D.120.6</b>	<b>CIMBRAMENTO METÁLICO</b>				
D.120.6.1	CIMBRAMENTO METÁLICO (PD=4,5M), COMPOSTO POR TORRES E VIGAS	M3	13.040,83	7,07	92.198,67
D.120.6.2	REESCORAMENTO H=4,5M	M3	13.040,83	0,97	12.649,61
<b>D.120.7</b>	<b>PROTENSÃO</b>				
D.120.7.1	ANCORAGEM ATIVA - Fonte: <a href="http://www.informativosbc.com.br">http://www.informativosbc.com.br</a>	UN	562,00	310,00	174.220,00
D.120.7.2	ANCORAGEM PASSIVA LACO - Fonte: <a href="http://www.informativosbc.com.br">http://www.informativosbc.com.br</a>	UN	1.427,00	350,00	499.450,00
D.120.7.3	BAINHA CIRCULAR METALICA 65mm (12x12,7mm) - Fonte: <a href="http://www.informativosbc.com.br">http://www.informativosbc.com.br</a>	M	7.356,79	12,00	88.281,48
D.120.7.4	CORDOALHA NUA ACO.CP 190RS 7 FIOS 12,7mm/15,2mm FONTE: <a href="http://www.informativosbc.com.br">http://www.informativosbc.com.br</a>	TON	25,89	4.450,00	115.214,95
D.120.7.5	SERVIÇO DE PROTENSÃO EM ESTRUTURAS - FONTE: <a href="http://www.informativosbc.com.br">http://www.informativosbc.com.br</a>	KG	25.891,00	2,15	55.665,65
<b>D.120.8</b>	<b>JUNTAS</b>				
D.120.8.1	JUNTA DE DILATAÇÃO E VEDAÇÃO TIPO JEENE, INCLUSO CORTE E REMOÇÃO DO PAVIMENTO	M	30,46	280,25	8.536,42
	<b>TOTAL ITEM: T9P</b>				<b>2.268.423,65</b>
<b>D.130</b>	<b>TETO DA COBERTURA - ETAPA 18</b>				
<b>D.130.0</b>	<b>VIGAS/LAJES</b>				
<b>D.130.0.1</b>	<b>FÔRMAS</b>				

D.130.0.1.1	FÔRMA com chapa compensada plastificada, e=12 mm, para pilares/vigas/lajes, paredes incluso contraventamentos/travamentos com pontaletes 7,5 x 7,5 cm, 3 aproveitamentos	M2	391,46	46,00	18.007,16
D.130.0.1.2	DESMONTAGEM de fôrma com chapa compensada plastificada, e=12mm, para pilares/vigas/lajes, incluso contraventamentos/travamentos 7,5x7,5c	M2	391,46	1,52	595,02
<b>D.130.0.2</b>	<b>CONCRETO</b>				
D.130.0.2.1	CONCRETO ESTRUTURAL DOSADO EM CENTRAL, FCK 40 MPA	M3	67,01	330,75	22.163,56
D.130.0.2.2	LANÇAMENTO DE CONCRETO EM ESTRUTURAS, INCLUSIVE VIBRAÇÃO	M3	67,01	15,94	1.068,14
<b>D.130.0.3</b>	<b>ARMAÇÃO</b>				
D.130.0.3.1	ACO CA-50 E CA-60 PARA ESTRUTURAS DE CONCRETO	KG	2.397,30	4,61	11.051,55
<b>D.130.1</b>	<b>PILARES</b>				
<b>D.130.1.1</b>	<b>FÔRMAS</b>				
D.130.1.1.1	FÔRMA com chapa compensada plastificada, e=12 mm, para pilares/vigas/lajes, paredes incluso contraventamentos/travamentos com pontaletes 7,5 x 7,5 cm, 3 aproveitamentos	M2	199,00	46,00	9.154,00
D.130.1.1.2	DESMONTAGEM de fôrma com chapa compensada plastificada, e=12mm, para pilares/vigas/lajes, incluso contraventamentos/travamentos 7,5x7,5c	M2	199,00	1,52	302,48
<b>D.130.1.2</b>	<b>CONCRETO</b>				
D.130.1.2.1	CONCRETO ESTRUTURAL DOSADO EM CENTRAL, FCK 40 MPA	M3	16,82	330,75	5.563,22
D.130.1.2.2	LANÇAMENTO DE CONCRETO EM ESTRUTURAS, INCLUSIVE VIBRAÇÃO	M3	16,82	15,94	268,11
<b>D.130.1.3</b>	<b>ARMAÇÃO</b>				
D.130.1.3.1	ACO CA-50 E CA-60 PARA ESTRUTURAS DE CONCRETO	KG	4.241,83	4,61	19.554,84
<b>D.130.2</b>	<b>RESERVATÓRIO SUPERIOR</b>				
<b>D.130.2.1</b>	<b>FÔRMAS</b>				
D.130.2.1.1	FÔRMA com chapa compensada plastificada, e=12 mm, para pilares/vigas/lajes, paredes incluso contraventamentos/travamentos com pontaletes 7,5 x 7,5 cm, 3 aproveitamentos	M2	168,91	46,00	7.769,86
D.130.2.1.2	DESMONTAGEM de fôrma com chapa compensada plastificada, e=12mm, para pilares/vigas/lajes, incluso contraventamentos/travamentos 7,5x7,5c	M2	168,91	1,52	256,74
<b>D.130.2.2</b>	<b>CONCRETO</b>				
D.130.2.2.1	CONCRETO ESTRUTURAL DOSADO EM CENTRAL, FCK 40 MPA	M3	28,77	330,75	9.515,68
D.130.2.2.2	LANÇAMENTO DE CONCRETO EM ESTRUTURAS, INCLUSIVE VIBRAÇÃO	M3	28,77	15,94	458,59
<b>D.130.2.3</b>	<b>ARMAÇÃO</b>				
D.130.2.3.1	ACO CA-50 E CA-60 PARA ESTRUTURAS DE CONCRETO	KG	3.090,00	4,61	14.244,90
<b>D.130.3</b>	<b>CIMBRAMENTO METÁLICO</b>				
D.130.3.1	CIMBRAMENTO METÁLICO (1,45<PD<2,5M), COMPOSTO POR TORRES E VIGAS	M3	7.951,73	5,11	40.633,34
D.130.3.2	REESCORAMENTO H=3M	M3	7.951,73	0,66	5.248,14
<b>D.130.4</b>	<b>JUNTAS</b>				
D.130.4.1	JUNTA DE DILATAÇÃO E VEDAÇÃO TIPO JEENE, INCLUSO CORTE E REMOÇÃO DO PAVIMENTO	M	30,46	280,25	8.536,42
	<b>TOTAL ITEM: TC</b>				<b>174.391,75</b>
	<b>TOTAL ITEM: D</b>				<b>21.977.310,66</b>
	<b>BDI Proposto (%)</b>	<b>22,00%</b>			<b>4.835.008,35</b>
	<b>TOTAL DA PLANILHA:</b>				<b>26.812.319,01</b>

10

<b>Remanescente Estrutura Subsolos</b>					
<b>ITEM (1)</b>	<b>SERVIÇO (2)</b>	<b>UND (3)</b>	<b>CUSTO UNITÁRIO T.A. 03 (4)</b>	<b>QUANT (5)</b>	<b>CUSTO TOTAL SERVIÇO (4)X(5) (6)</b>
<b>ISS.</b>	<b>ESTRUTURAS DO 1º SUBSOLO - ETAPA 5</b>				
<b>ISS.1</b>	<b>ESTRUTURAS DO 1º SUBSOLO - TRECHO I</b>				
<b>ISS.1.1</b>	<b>PILARES PRISMÁTICOS</b>				
<b>ISS.1.1.1</b>	<b>Fôrmas</b>				
<b>ISS.1.1.1.1</b>	Formas p/ pilares	M2	46,00	960,94	44.203,24
<b>ISS.1.1.1.2</b>	DESMONTAGEM de fôrma com chapa compensada plastificada, e=12mm, para pilares/vigas/lajes, incluso contraventamentos/travamentos 7,5x7,5c	M2	1,52	960,94	1.460,63
<b>ISS.1.1.2</b>	<b>Fornec. de concreto bombeável</b>				
<b>ISS.1.1.2.1</b>	Concreto fck = 40 Mpa c/ sílica ativa	M3	330,75	28,08	9.287,46
<b>ISS.1.1.2.2</b>	Concreto fck = 50 Mpa c/ sílica ativa	M3	400,05	60,20	24.083,01
<b>ISS.1.1.2.3</b>	Lançamento de Concreto	M3	15,94	88,28	1.407,18
<b>ISS.1.1.3</b>	<b>Aços para concreto armado</b>				
<b>ISS.1.1.3.1</b>	Aços CA-50/60	KG	4,61	38.706,92	178.438,90
<b>ISS.1.2</b>	<b>PILARES CILÍNDRICOS</b>				
<b>ISS.1.2.1</b>	FÔRMA DE PAPELÃO em perfil cilíndrico para pilares Ø 50cm	M	129,10	104,67	13.512,90
<b>ISS.1.2.2</b>	FÔRMA DE PAPELÃO em perfil cilíndrico para pilares - Ø 60 cm	M	170,03	5,86	995,53
<b>ISS.1.2.3</b>	FÔRMA DE PAPELÃO em perfil cilíndrico para pilares - Ø 70 cm	M	205,50	43,75	8.990,63
<b>ISS.1.2.4</b>	<b>Fornec. de concreto bombeável</b>				
<b>ISS.1.2.4.1</b>	Concreto fck = 40 Mpa	M3	330,75	36,79	12.168,29
<b>ISS.1.2.4.2</b>	Lançamento de Concreto	M3	15,94	36,79	586,43
<b>ISS.1.2.5</b>	<b>Aços para concreto armado</b>				
<b>ISS.1.2.5.1</b>	Aços CA-50/60	KG	4,61	6.349,89	29.272,99
<b>ISS.1.3</b>	<b>VIGAS SEÇÃO RETANGULAR</b>				
<b>ISS.1.3.1</b>	<b>Formas para vigas seção retangular</b>				
<b>ISS.1.3.1.1</b>	Formas para vigas seção retangular	M2	46,00	1.573,67	72.388,82
<b>ISS.1.3.1.2</b>	DESMONTAGEM de fôrma com chapa compensada plastificada, e=12mm, para pilares/vigas/lajes, incluso contraventamentos/travamentos 7,5x7,5c	M2	1,52	1.573,67	2.391,98
<b>ISS.1.3.2</b>	<b>Fornec. de concreto bombeável</b>				
<b>ISS.1.3.2.1</b>	Concreto fck = 40 Mpa	M3	330,75	251,14	83.064,56
<b>ISS.1.3.2.2</b>	Lançamento de Concreto	M3	15,94	251,14	4.003,17
<b>ISS.1.3.3</b>	<b>Aços para concreto armado</b>				
<b>ISS.1.3.3.1</b>	Aços CA-50/60	KG	4,61	32.471,60	149.694,08
	<b>VIGAS PROTENDIDAS</b>				
	<b>Formas para vigas protendidas</b>				
	Formas para vigas seção retangular	M2	46,00	876,53	40.320,38
	DESMONTAGEM de fôrma com chapa compensada plastificada, e=12mm, para pilares/vigas/lajes, incluso contraventamentos/travamentos 7,5x7,5c	M2	1,52	876,53	1.332,33
	<b>Fornec. de concreto bombeável</b>				
	Concreto fck = 40 Mpa auto adensável	M3	430,05	355,20	152.753,76
	Lançamento de Concreto	M3	15,94	355,20	5.661,89
	<b>Aços para concreto armado</b>				
	Aços CA-50/60	KG	4,61	15.923,55	73.407,57
<b>ISS.1.4</b>	<b>LAJES DE CONCRETO ARMADO</b>				
<b>ISS.1.4.1</b>	<b>Formas Lajes Maciças</b>				

6

ISS.1.4.1.1	Formas	M2	46,00	622,48	28.634,08
ISS.1.4.1.2	DESMONTAGEM de fôrma com chapa compensada plastificada, e=12mm, para pilares/vigas/lajes, incluso contraventamentos/travamentos 7,5x7,5c	M2	1,52	622,48	946,17
ISS.1.4.2	<b>Fornec. de concreto bombeável</b>				
ISS.1.4.2.1	Concreto fck = 40 Mpa	M3	330,75	253,94	83.990,66
ISS.1.4.2.2	Lançamento de Concreto	M3	15,94	253,94	4.047,80
ISS.1.4.3	<b>Aços para concreto armado</b>				
ISS.1.4.3.1	Aços CA-50/60	KG	4,61	64.714,20	298.332,46
ISS.1.4.4	<b>Formas Lajes Nervuradas</b>				
ISS.1.4.4.1	FORMAS PLÁSTICAS REUTILIZÁVEIS, 800X800X25MM (CONSIDERANDO-SE UMA PRODUTIVIDADE DE 4214M2/MÊS E RETIRADA DAS FORMAS EM 30 DIAS)	M2	15,72	2.205,20	34.665,74
ISS.1.4.4.2	FÔRMA com chapa compensada plastificada, e=12 mm, para pilares/vigas/lajes, paredes incluso contraventamentos/travamentos com pontaletes 7,5 x 7,5 cm, 3 aproveitamentos	M2	46,00	666,92	30.678,32
ISS.1.4.4.3	DESMONTAGEM de fôrma com chapa compensada plastificada, e=12mm, para pilares/vigas/lajes, incluso contraventamentos/travamentos 7,5x7,5c	M2	1,52	666,92	1.013,72
ISS.1.4.5	<b>Fornec. de concreto bombeável</b>				
ISS.1.4.5.1	Concreto fck = 40 Mpa	M3	330,75	501,91	166.006,73
ISS.1.4.5.2	Lançamento de Concreto	M3	15,94	501,91	8.000,45
ISS.1.4.6	<b>Aços para concreto armado</b>				
ISS.1.4.6.1	Aços CA-50/60	KG	4,61	70.044,51	322.905,19
ISS.1.5	<b>CORTINA DE CONCRETO ARMADO</b>				
ISS.1.5.1	<b>Formas p/ Cortina</b>				
ISS.1.5.1.1	Formas Planas	M2	46,00	2.795,06	128.572,90
ISS.1.5.1.2	DESMONTAGEM de fôrma com chapa compensada plastificada, e=12mm, para pilares/vigas/lajes, incluso contraventamentos/travamentos 7,5x7,5c	M2	1,52	2.795,06	4.248,50
ISS.1.5.2	<b>Fornec. de concreto bombeável</b>				
ISS.1.5.2.1	Concreto fck = 40 Mpa	M3	330,75	381,76	126.266,79
ISS.1.5.2.2	Lançamento de Concreto	M3	15,94	381,76	6.085,24
ISS.1.5.3	<b>Aços para concreto armado</b>				
ISS.1.5.3.1	Aços CA-50/60	KG	4,61	12.778,69	58.909,76
ISS.1.6	<b>ESCADAS DE CONCRETO ARMADO</b>				
ISS.1.6.1	Formas	M2	46,00	234,46	10.785,16
ISS.1.6.2	DESMONTAGEM de fôrma com chapa compensada plastificada, e=12mm, para pilares/vigas/lajes, incluso contraventamentos/travamentos 7,5x7,5c	M2	1,52	234,46	356,38
ISS.1.6.3	Concreto 40 Mpa	M3	330,75	37,00	12.237,75
ISS.1.6.4	Lançamento de Concreto	M3	15,94	37,00	589,78
ISS.1.6.5	Aço CA-50/60	KG	4,61	3.350,75	15.446,96
ISS.1.7	<b>CIMBRAMENTOS</b>				
ISS.1.7.1	CIMBRAMENTO METÁLICO (PD=6,45M), COMPOSTO POR TORRES E VIGAS	M3	10,10	36.179,57	365.413,63
ISS.1.7.2	REESCORAMENTO H=6,45M	M3	1,40	36.179,57	50.651,39
	REESCORAMENTO COMPOSTO POR TORRES E VIGAS	M3	5,33	36.179,57	192.957,69
ISS.2	<b>ESTRUTURAS DO 1º SUBSOLO - TRECHO II</b>				
ISS.2.1	<b>PILARES PRISMÁTICOS</b>				
ISS.2.1.1	<b>Formas</b>				
ISS.2.1.1.1	Formas p/ pilares seção retangular	M2	46,00	887,87	40.842,02
ISS.2.1.1.2	DESMONTAGEM de fôrma com chapa compensada plastificada, e=12mm, para pilares/vigas/lajes, incluso contraventamentos/travamentos 7,5x7,5c	M2	1,52	887,87	1.349,56
ISS.2.1.2	<b>Fornec. de concreto bombeável</b>				

1SS.2.1.2.1	Concreto fck = 40 Mpa c/ sílica ativa	M3	330,75	12,24	4.048,38
1SS.2.1.2.2	Concreto fck = 50 Mpa c/ sílica ativa	M3	400,05	84,91	33.968,25
1SS.2.1.2.3	Lançamento de Concreto	M3	15,94	97,15	1.548,57
<b>1SS.2.1.3</b>	<b>Aços para concreto armado</b>				
1SS.2.1.3.1	Aços CA-50/60	KG	4,61	33.743,89	155.559,33
<b>1SS.2.2</b>	<b>PILARES CILÍNDRICOS</b>				
1SS.2.2.1	FÔRMA DE PAPELÃO em perfil cilíndrico para pilares Ø 50cm	M	129,10	17,56	2.267,00
1SS.2.2.2	FÔRMA DE PAPELÃO em perfil cilíndrico para pilares - Ø 60 cm	M	170,03	11,71	1.991,05
<b>1SS.2.2.3</b>	<b>Fornec. de concreto bombeável</b>				
1SS.2.2.3.1	Concreto fck = 40 Mpa	M3	330,75	6,75	2.232,56
1SS.2.2.3.2	Lançamento de Concreto	M3	15,94	6,75	107,60
<b>1SS.2.2.4</b>	<b>Aços para concreto armado</b>				
1SS.2.2.4.1	Aços CA-50/60	KG	4,61	1.857,12	8.561,32
<b>1SS.2.3</b>	<b>VIGAS SEÇÃO RETANGULAR</b>				
<b>1SS.2.3.1</b>	<b>Formas para vigas seção retangular</b>				
1SS.2.3.1.1	Formas para vigas seção retangular	M2	46,00	564,79	25.980,34
1SS.2.3.1.2	DESMONTAGEM de fôrma com chapa compensada plastificada, e=12mm, para pilares/vigas/lajes, incluso contraventamentos/travamentos 7,5x7,5c	M2	1,52	564,79	858,48
<b>1SS.2.3.2</b>	<b>Fornec. de concreto bombeável</b>				
1SS.2.3.2.1	Concreto fck = 40 Mpa	M3	330,75	89,94	29.747,66
1SS.2.3.2.2	Lançamento de Concreto	M3	15,94	89,94	1.433,64
<b>1SS.2.3.3</b>	<b>Aços para concreto armado</b>				
1SS.2.3.3.1	Aços CA-50/60	KG	4,61	10.042,59	46.296,34
	<b>VIGAS PROTENDIDAS</b>				
	<b>Formas para vigas protendidas</b>				
	Formas para vigas seção retangular	M2	46,00	36,54	1.680,84
	DESMONTAGEM de fôrma com chapa compensada plastificada, e=12mm, para pilares/vigas/lajes, incluso contraventamentos/travamentos 7,5x7,5c	M2	1,52	36,54	55,54
	<b>Fornec. de concreto bombeável</b>				
	Concreto fck = 40 Mpa auto adensável	M3	430,05	24,30	10.450,22
	Lançamento de Concreto	M3	15,94	24,30	387,34
	<b>Aços para concreto armado</b>				
	Aços CA-50/60	KG	4,61	1.023,30	4.717,41
<b>1SS.2.4</b>	<b>LAJES DE CONCRETO ARMADO</b>				
<b>1SS.2.4.1</b>	<b>Lajes Maciças</b>				
1SS.2.4.1.1	Formas	M2	46,00	304,85	14.023,10
1SS.2.4.1.2	DESMONTAGEM de fôrma com chapa compensada plastificada, e=12mm, para pilares/vigas/lajes, incluso contraventamentos/travamentos 7,5x7,5c	M2	1,52	304,85	463,37
<b>1SS.2.4.2</b>	<b>Fornec. de concreto bombeável</b>				
1SS.2.4.2.1	Concreto fck = 40 Mpa	M3	330,75	50,95	16.851,71
1SS.2.4.2.2	Lançamento de Concreto	M3	15,94	50,95	812,14
<b>1SS.2.4.3</b>	<b>Aços para concreto armado</b>				
1SS.2.4.3.1	Aços CA-50/60	KG	4,61	28.524,73	131.499,01
<b>1SS.2.4.4</b>	<b>Lajes Nervuradas</b>				
1SS.2.4.4.1	FORMAS PLÁSTICAS REUTILIZÁVEIS, 800X800X25MM (CONSIDERANDO-SE UMA PRODUTIVIDADE DE 4214M2/MÊS E RETIRADA DAS FORMAS EM 30 DIAS)	M2	15,72	1.043,32	16.400,99

6

ISS.2.4.4.2	FÔRMA com chapa compensada plastificada, e=12 mm, para pilares/vigas/lajes, paredes incluso contraventamentos/travamentos com pontaletes 7,5 x 7,5 cm. 3 aproveitamentos	M2	46,00	344,22	15.834,12
	DESMONTAGEM de fôrma com chapa compensada plastificada, e=12mm, para pilares/vigas/lajes, incluso contraventamentos/travamentos 7,5x7,5c	M2	1,52	344,22	523,21
ISS.2.4.5	<b>Fornec. de concreto bombeável</b>				
ISS.2.4.5.1	Concreto fck = 40 Mpa	M3	330,75	290,94	96.228,41
ISS.2.4.5.2	Lançamento de Concreto	M3	15,94	290,94	4.637,58
ISS.2.4.6	<b>Aços para concreto armado</b>				
ISS.2.4.6.1	Aços CA-50/60	KG	4,61	41.717,07	192.315,69
ISS.2.5	<b>ESCADAS DE CONCRETO ARMADO</b>				
ISS.2.5.1	Formas	M2	46,00	91,24	4.196,95
ISS.2.5.2	DESMONTAGEM de fôrma com chapa compensada plastificada, e=12mm, para pilares/vigas/lajes, incluso contraventamentos/travamentos 7,5x7,5c	M2	1,52	91,24	138,68
ISS.2.5.3	Concreto 40 Mpa	M3	330,75	17,95	5.937,29
ISS.2.5.4	Lançamento de Concreto	M3	15,94	17,95	286,14
ISS.2.5.5	Aço CA-50/60	KG	4,61	1.900,47	8.761,17
ISS.2.6	<b>CIMBRAMENTOS</b>				
ISS.2.6.1	CIMBRAMENTO METÁLICO (PD=6,45M), COMPOSTO POR TORRES E VIGAS	M3	10,10	13.916,22	140.553,82
ISS.2.6.2	REESCORAMENTO H=6,45M	M3	1,40	13.916,22	19.482,71
	REESCORAMENTO COMPOSTO POR TORRES E VIGAS	M3	5,33	13.916,22	74.219,84
ISS.4	<b>ESTRUTURAS DO 1º SUBSOLO - TRECHO IV</b>				
ISS.4.1	<b>PILARES PRISMÁTICOS</b>				
ISS.4.1.1	Formas p/ pilares , incluindo andaime				
ISS.4.1.1.1	Formas p/ pilares seção retangular	M2	46,00	274,01	12.604,46
ISS.4.1.1.2	DESMONTAGEM de fôrma com chapa compensada plastificada, e=12mm, para pilares/vigas/lajes, incluso contraventamentos/travamentos 7,5x7,5c	M2	1,52	274,01	416,50
ISS.4.1.2	<b>Fornec. de concreto bombeável</b>				
ISS.4.1.2.1	Concreto fck = 40 Mpa c/ sílica ativa	M3	330,75	105,39	34.857,74
ISS.4.1.2.2	Concreto fck = 50 Mpa c/ sílica ativa	M3	400,05	-	-
ISS.4.1.2.3	Lançamento de Concreto	M3	15,94	105,39	1.679,92
ISS.4.1.3	<b>Aços para concreto armado</b>				
ISS.4.1.3.1	Aços CA-50/60	KG	4,61	15.037,27	69.321,81
ISS.4.2	<b>PILARES CILÍNDRICOS</b>				
ISS.4.2.1	FÔRMA DE PAPELÃO em perfil cilíndrico para pilares Ø 50cm	M	129,10	99,53	12.849,32
ISS.4.2.2	FÔRMA DE PAPELÃO em perfil cilíndrico para pilares - Ø 60 cm	M	170,03	23,00	3.910,69
ISS.4.2.3	FÔRMA DE PAPELÃO em perfil cilíndrico para pilares - Ø 70 cm	M	205,50	23,42	4.812,81
ISS.4.2.4	FÔRMA DE PAPELÃO em perfil cilíndrico para pilares - Ø100 cm	M	259,90	6,25	1.624,38
ISS.4.2.5	<b>Fornec. de concreto bombeável</b>				
ISS.4.2.5.1	Concreto fck = 40 Mpa	M3	330,75	46,50	15.379,88
ISS.4.2.5.2	Lançamento de Concreto	M3	15,94	46,50	741,21
ISS.4.2.6	<b>Aços para concreto armado</b>				
ISS.4.2.6.1	Aços CA-50/60	KG	4,61	9.145,23	42.159,51
ISS.4.3	<b>VIGAS SEÇÃO RETANGULAR</b>				
ISS.4.3.1	Formas para vigas seção retangular				
ISS.4.3.1.1	Formas para vigas seção retangular	M2	46,00	151,13	6.951,98



1SS.4.3.1.2	DESMONTAGEM de fôrma com chapa compensada plastificada, e=12mm, para pilares/vigas/lajes, incluso contraventamentos/travamentos 7,5x7,5c	M2	1,52	151,13	229,72
1SS.4.3.2	Fornec. de concreto bombeável				
1SS.4.3.2.1	Concreto fck = 40 Mpa	M3	330,75	70,70	23.384,03
1SS.4.3.2.2	Lançamento de Concreto	M3	15,94	70,70	1.126,96
1SS.4.3.3	Aços para concreto armado				
1SS.4.3.3.1	Aços CA-50/60	KG	4,61	9.606,55	44.286,20
	<b>VIGAS PROTENDIDAS</b>				
	Formas para vigas protendidas				
	Formas para vigas seção retangular	M2	46,00	101,60	4.673,60
	DESMONTAGEM de fôrma com chapa compensada plastificada, e=12mm, para pilares/vigas/lajes, incluso contraventamentos/travamentos 7,5x7,5c	M2	1,52	101,60	154,43
	Fornec. de concreto bombeável				
	Concreto fck = 40 Mpa auto adensável	M3	430,05	66,70	28.684,34
	Lançamento de Concreto	M3	15,94	66,70	1.063,20
	Aços para concreto armado				
	Aços CA-50/60	KG	4,61	2.927,32	13.494,95
1SS.4.4	<b>LAJES DE CONCRETO ARMADO</b>				
1SS.4.4.1	Formas Lajes Maciças				
1SS.4.4.1.1	Formas	M2	46,00	389,87	17.934,02
1SS.4.4.1.2	DESMONTAGEM de fôrma com chapa compensada plastificada, e=12mm, para pilares/vigas/lajes, incluso contraventamentos/travamentos 7,5x7,5c	M2	1,52	389,87	592,60
1SS.4.4.2	Fornec. de concreto bombeável				
1SS.4.4.2.1	Concreto fck = 40 Mpa	M3	330,75	68,76	22.742,37
1SS.4.4.2.2	Lançamento de Concreto	M3	15,94	68,76	1.096,03
1SS.4.4.3	Aços para concreto armado				
1SS.4.4.3.1	Aços CA-50/60	KG	4,61	60.481,80	278.821,10
1SS.4.4.4	Formas Lajes Nervuradas				
1SS.4.4.4.1	FORMAS PLASTICAS REUTILIZÁVEIS 800X800X30MM	M2	15,67	2.863,87	44.876,84
1SS.4.4.4.2	FÔRMA com chapa compensada plastificada, e=12 mm, para pilares/vigas/lajes, paredes incluso contraventamentos/travamentos com pontaletes 7,5 x 7,5 cm, 3 aproveitamentos	M2	46,00	1.452,90	66.833,40
1SS.4.4.4.3	DESMONTAGEM de fôrma com chapa compensada plastificada, e=12mm, para pilares/vigas/lajes, incluso contraventamentos/travamentos 7,5x7,5c		1,52	389,87	592,60
1SS.4.4.5	Fornec. de concreto bombeável				
1SS.4.4.5.1	Concreto fck = 40 Mpa	M3	330,75	875,36	289.525,32
1SS.4.4.5.2	Lançamento de Concreto	M3	15,94	875,36	13.953,24
1SS.4.4.6	Aços para concreto armado				
1SS.4.4.6.1	Aços CA-50/60	KG	4,61	195.502,75	901.267,68
1SS.4.5	<b>CORTINA DE CONCRETO ARMADO</b>				
1SS.4.5.1	Formas p/ Cortina				
1SS.4.5.1.1	Formas Planas	M2	46,00	1.629,21	74.943,66
1SS.4.5.1.2	DESMONTAGEM de fôrma com chapa compensada plastificada, e=12mm, para pilares/vigas/lajes, incluso contraventamentos/travamentos 7,5x7,5c	M2	1,52	1.629,21	2.476,40
1SS.4.5.2	Fornec. de concreto bombeável				
1SS.4.5.2.1	Concreto fck = 40 Mpa	M3	330,75	162,92	53.885,79
1SS.4.5.2.2	Lançamento de Concreto	M3	15,94	162,92	2.596,94
1SS.4.5.3	Aços para concreto armado				
1SS.4.5.3.1	Aços CA-50/60	KG	4,61	33.136,88	152.761,02

<b>ISS.4.6</b>	<b>ESCADAS DE CONCRETO ARMADO</b>				
ISS.4.6.1	Formas	M2	46,00	75,47	3.471,62
ISS.4.6.2	Concreto 40 Mpa	M3	330,75	10,71	3.542,33
ISS.4.6.3	Lançamento de Concreto	M3	15,94	10,71	170,72
ISS.4.6.4	Aço CA-50/60	KG	4,61	910,05	4.195,33
ISS.4.6.5	DESMONTAGEM de fôrma com chapa compensada plastificada, e=12mm, para pilares/vigas/lajes, incluso contraventamentos/travamentos 7,5x7,5c	M2	1,52	75,47	114,71
<b>ISS.4.7</b>	<b>CIMBRAMENTOS</b>				
ISS.4.7.1	CIMBRAMENTO METALICO (PD=6,45M), COMPOSTO POR TORRES E VIGAS	M3	10,10	25.105,84	253.568,98
ISS.4.7.2	REESCORAMENTO H=6,45M	M3	1,40	25.105,84	35.148,18
	REESCORAMENTO COMPOSTO POR TORRES E VIGAS	M3	5,33	25.105,84	133.897,81
<b>ISS.6</b>	<b>ESTRUTURAS DO 1º SUBSOLO - TRECHO VI</b>				
<b>ISS.6.1</b>	<b>PILARES PRISMATICOS</b>				
ISS.6.1.1	FÔRMA com chapa compensada pla e=12 mm, pilares/vigas/lajes	M2	46,00	344,27	15.836,42
<b>ISS.6.1.2</b>	<b>Fornec. de concreto bombeável</b>				
ISS.6.1.2.1	Concreto fck = 40 Mpa c/ sílica ativa	M3	330,75	105,39	34.857,74
ISS.6.1.2.2	Concreto fck = 50 Mpa c/ sílica ativa	M3			
ISS.6.1.2.2	Lançamento de Concreto	M3	15,94	105,39	1.679,92
<b>ISS.6.1.3</b>	<b>Aços para concreto armado</b>				
ISS.6.1.3.1	Aços CA-50/60	KG	4,61	14.778,80	68.130,27
ISS.6.1.4	DESMONTAGEM de fôrma com chapa compensada plastificada, e=12mm, para pilares/vigas/lajes, incluso contraventamentos/travamentos 7,5x7,5c	M2	1,52	344,27	523,29
<b>ISS.6.2</b>	<b>PILARES CILINDRICOS</b>				
ISS.6.2.1	FÔRMA DE PAPELÃO em perfil cilíndrico para pilares Ø 50cm	M	129,10	169,80	21.921,18
<b>ISS.6.2.2</b>	<b>Fornec. de concreto bombeável</b>				
ISS.6.2.2.1	Concreto fck = 40 Mpa	M3	330,75	33,35	11.030,51
ISS.6.2.2.2	Lançamento de Concreto	M3	15,94	33,35	531,60
<b>ISS.6.2.3</b>	<b>Aços para concreto armado</b>				
ISS.6.2.3.1	Aços CA-50/60	KG	4,61	6.283,61	28.967,44
<b>ISS.6.3</b>	<b>VIGAS SEÇÃO RETANGULAR</b>				
<b>ISS.6.3.1</b>	<b>Formas para vigas seção retangular</b>				
ISS.6.3.1.1	Formas para vigas seção retangular	M2	46,00	146,11	6.721,06
ISS.6.3.1.2	DESMONTAGEM de fôrma com chapa compensada plastificada, e=12mm, para pilares/vigas/lajes, incluso contraventamentos/travamentos 7,5x7,5c	M2	1,52	146,11	222,09
<b>ISS.6.3.2</b>	<b>Fornec. de concreto bombeável</b>				
ISS.6.3.2.1	Concreto fck = 40 Mpa	M3	330,75	13,16	4.352,67
ISS.6.3.2.2	Lançamento de Concreto	M3	15,94	13,16	209,77
<b>ISS.6.3.3</b>	<b>Aços para concreto armado</b>				
ISS.6.3.3.1	Aços CA-50/60	KG	4,61	2.388,91	11.012,88
<b>ISS.6.4</b>	<b>LAJES DE CONCRETO ARMADO</b>				
<b>ISS.6.4.1</b>	<b>Formas Lajes Maciças</b>				
ISS.6.4.1.1	Formas	M2	46,00	314,32	14.458,72
ISS.6.4.1.2	DESMONTAGEM de fôrma com chapa compensada plastificada, e=12mm, para pilares/vigas/lajes, incluso contraventamentos/travamentos 7,5x7,5c	M2	1,52	314,32	477,77
<b>ISS.6.4.2</b>	<b>Fornec. de concreto bombeável</b>				
ISS.6.4.2.1	Concreto fck = 40 Mpa	M3	330,75	351,96	116.410,77
ISS.6.4.2.2	Lançamento de Concreto	M3	15,94	351,96	5.610,26

<b>1SS.6.4.3</b>	<b>Aços para concreto armado</b>				
1SS.6.4.3.1	Aços CA-50/60	KG	4,61	63.352,80	292.056,41
<b>1SS.6.4.4</b>	<b>Formas Lajes Nervuradas</b>				
1SS.6.4.4.1	FORMAS PLÁSTICAS REUTILIZÁVEIS 800X800X30MM	M2	15,67	2.950,07	46.227,60
1SS.6.4.4.2	FORMA com chapa compensada plastificada, e=12 mm, para pilares/vigas/lajes, paredes incluso contraventamentos/travamentos com pontaletes 7,5 x 7,5 cm, 3 aproveitamentos	M2	46,00	1.434,51	65.987,46
1SS.6.4.4.3	DESMONTAGEM de fôrma com chapa compensada plastificada, e=12mm, para pilares/vigas/lajes, incluso contraventamentos/travamentos 7,5x7,5c	M2	1,52	1.434,51	2.180,46
<b>1SS.6.4.5</b>	<b>Fornec. de concreto bombeável</b>				
1SS.6.4.5.1	Concreto fck = 40 Mpa	M3	330,75	971,34	321.270,71
1SS.6.4.5.2	Lançamento de Concreto	M3	15,94	971,34	15.483,16
<b>1SS.6.4.6</b>	<b>Aços para concreto armado</b>				
1SS.6.4.6.1	Aços CA-50/60	KG	4,61	124.695,17	574.844,73
<b>1SS.6.5</b>	<b>CORTINA DE CONCRETO ARMADO</b>				
<b>1SS.6.5.1</b>	<b>Formas p/ Cortina</b>				
1SS.6.5.1.1	Formas Planas	M2	46,00	1.605,80	73.866,80
1SS.6.5.1.2	DESMONTAGEM de fôrma com chapa compensada plastificada, e=12mm, para pilares/vigas/lajes, incluso contraventamentos/travamentos 7,5x7,5c	M2	1,52	1.605,80	2.440,82
<b>1SS.6.5.2</b>	<b>Fornec. de concreto bombeável</b>				
1SS.6.5.2.1	Concreto fck = 40 Mpa	M3	330,75	160,57	53.108,53
1SS.6.5.2.2	Lançamento de Concreto	M3	15,94	160,57	2.559,49
<b>1SS.6.5.3</b>	<b>Aços para concreto armado</b>				
1SS.6.5.3.1	Aços CA-50/60	KG	4,61	24.236,72	111.731,28
<b>1SS.6.6</b>	<b>ESCADAS DE CONCRETO ARMADO</b>				
1SS.6.6.1	Formas	M2	46,00	71,16	3.273,36
1SS.6.6.2	Concreto 40 Mpa	M3	330,75	10,32	3.413,34
1SS.6.6.3	Lançamento de Concreto	M3	15,94	10,32	164,50
1SS.6.6.4	Aço CA-50/60	KG	4,61	1.057,12	4.873,32
1SS.6.6.5	DESMONTAGEM de fôrma com chapa compensada plastificada, e=12mm, para pilares/vigas/lajes, incluso contraventamentos/travamentos 7,5x7,5c	M2	1,52	71,16	108,16
<b>1SS.6.7</b>	<b>CIMBRAMENTOS</b>				
1SS.6.7.1	CIMBRAMENTO METÁLICO (PD=6,45M), COMPOSTO POR TORRES E VIGAS	M3	10,10	28.784,18	290.720,17
1SS.6.7.2	REESCORAMENTO H=6,45M	M3	1,40	28.784,18	40.297,85
	REESCORAMENTO COMPOSTO POR TORRES E VIGAS	M3	5,33	28.784,18	153.515,60
<b>1SS.7</b>	<b>PROTENSÃO</b>				
1SS.7.1	ANCORAGEM ATIVA - Fonte: <a href="http://www.informativosbc.com.br">http://www.informativosbc.com.br</a>	UN	310,00	277,00	85.870,00
1SS.7.2	ANCORAGEM PASSIVA LACO - Fonte: <a href="http://www.informativosbc.com.br">http://www.informativosbc.com.br</a>	UN	350,00	277,00	96.950,00
1SS.7.3	BAINHA CIRCULAR METÁLICA 65mm (12x12,7mm) - Fonte: <a href="http://www.informativosbc.com.br">http://www.informativosbc.com.br</a>	M	12,00	5.738,00	68.856,00
1SS.7.4	CORDOALHA NUA AÇO CP 190RS 7 FIOS 12,7mm/15,2mm FONTE: <a href="http://www.informativosbc.com.br">http://www.informativosbc.com.br</a>	TON	4.450,00	37,67	167.631,50
1SS.7.5	SERVIÇO DE PROTENSÃO EM ESTRUTURAS - FONTE: <a href="http://www.informativosbc.com.br">http://www.informativosbc.com.br</a>	KG	2,15	37.670,00	80.990,50
	NATA DE INJEÇÃO	KG			
	<b>TOTAL ITEM: ISS</b>				<b>9.563.210,80</b>
<b>2SS.</b>	<b>ESTRUTURAS DO 2º SUBSOLO - ETAPA 4</b>				
2SS.46	ESTRUTURAS DO 2º SUBSOLO EIXOS A-B/V-X 8-14, TRECHOS IV E VI				

DA 6

2SS.46.1	<b>PILARES PRISMÁTICOS</b>				
2SS.46.1.1	FÔRMA com chapa compensada pla e=12 mm, pilares/vigas/lajes	M2	46,00	54,82	2.521,72
2SS.46.1.2	Concreto fck = 40 Mpa c/ sílica ativa	M3	330,75	5,14	1.700,06
2SS.46.1.4	Lançamento de Concreto	M3	15,94	5,14	81,93
2SS.46.1.5	Aços CA-50/60	KG	4,61	1.231,49	5.677,17
2SS.46.1.6	DESMONTAGEM de fôrma com chapa compensada plastificada, e=12mm, para pilares/vigas/lajes, incluso contraventamentos/travamentos 7,5x7,5c	M2	1,52	54,82	83,33
2SS.46.2	<b>VIGAS SEÇÃO RETANGULAR</b>				
2SS.46.2.1	Formas para vigas seção retangular	M2	46,00	258,84	11.906,64
2SS.46.2.2	Concreto fck = 40 Mpa	M3	330,75	28,20	9.327,15
2SS.46.2.3	Lançamento de Concreto	M3	15,94	28,20	449,51
2SS.46.2.4	Aços CA-50/60	KG	4,61	3.133,40	14.444,97
2SS.46.2.5	DESMONTAGEM de fôrma com chapa compensada plastificada, e=12mm, para pilares/vigas/lajes, incluso contraventamentos/travamentos 7,5x7,5c	M2	1,52	258,84	393,44
2SS.46.3	<b>LAJES DE CONCRETO ARMADO</b>				
2SS.46.3.1	<b>Formas Lajes Maciças</b>				
2SS.46.3.1.1	FÔRMA com chapa compensada pla e=12 mm, pilares/vigas/lajes	M2	46,00		
2SS.46.3.1.2	Concreto fck = 40 Mpa	M3	330,75		
2SS.46.3.1.3	Lançamento de Concreto	M3	15,94		
2SS.46.3.1.4	Aços CA-50/60	KG	4,61	480,75	2.216,26
2SS.46.3.1.5	DESMONTAGEM de fôrma com chapa compensada plastificada, e=12mm, para pilares/vigas/lajes, incluso contraventamentos/travamentos 7,5x7,5c	M2	1,52		
2SS.46.3.2	<b>Formas Lajes Nervuradas</b>				
2SS.46.3.2.1	FORMAS PLÁSTICAS REUTILIZÁVEIS 800X800X25MM	M2	14,74	783,12	11.543,19
2SS.46.3.2.2	FÔRMA com chapa compensada plastificada, e=12 mm, para pilares/vigas/lajes, paredes incluso contraventamentos/travamentos com pontaletes 7,5 x 7,5 cm, 3 aproveitamentos	M2	46,00	147,56	6.787,76
2SS.46.3.2.3	Concreto fck = 40 Mpa	M3	330,75	175,10	57.914,33
2SS.46.3.2.4	Lançamento de Concreto	M3	15,94	175,10	2.791,09
2SS.46.3.2.5	Aços CA-50/60	KG	4,61	31.648,73	145.900,65
2SS.46.3.2.6	DESMONTAGEM de fôrma com chapa compensada plastificada, e=12mm, para pilares/vigas/lajes, incluso contraventamentos/travamentos 7,5x7,5c	M2	1,52	147,56	224,29
2SS.46.4	<b>CORTINA DE CONCRETO ARMADO</b>				
2SS.46.4.1	Formas Planas	M2	46,00	842,17	38.739,82
2SS.46.4.2	Concreto fck = 40 Mpa	M3	330,75	84,22	27.855,77
2SS.46.4.3	Lançamento de Concreto	M3	15,94	84,22	1.342,47
2SS.46.4.4	Aços CA-50/60	KG	4,61	24.875,63	114.676,65
2SS.46.4.5	DESMONTAGEM de fôrma com chapa compensada plastificada, e=12mm, para pilares/vigas/lajes, incluso contraventamentos/travamentos 7,5x7,5c	M2	1,52	842,17	1.280,10
2SS.46.5	<b>ESCADAS DE CONCRETO ARMADO</b>				
2SS.46.5.1	Formas	M2	46,00	46,84	2.154,64
2SS.46.5.2	Concreto 40 Mpa	M3	330,75	8,21	2.714,80
2SS.46.5.3	Lançamento de Concreto	M3	15,94	8,21	130,84
2SS.46.5.4	Aço CA-50/60	KG	4,61	788,58	3.635,35
2SS.46.5.5	DESMONTAGEM de fôrma com chapa compensada plastificada, e=12mm, para pilares/vigas/lajes, incluso contraventamentos/travamentos 7,5x7,5c	M2	1,52	46,84	71,20

2SS.46.6	<b>CIMBRAMENTOS</b>				
2SS.46.6.1	CIMBRAMENTO METÁLICO (PD=3M), COMPOSTO POR TORRES, VIGAS E	M3	5,45	7.238,89	39.451,94
2SS.46.6.2	REESCORAMENTO H=3M	M3	0,66	7.238,89	4.777,67
	<b>TOTAL ITEM: 2SS</b>				<b>510.794,74</b>
3SS.	<b>ESTRUTURAS DO 3º SUBSOLO - ETAPA 3</b>				
3SS.46	<b>ESTRUTURAS DO 3º SUBSOLO, EIXOS A-B/V-X 8-14, TRECHOS IV E VI</b>				
3SS.46.1	<b>PILARES PRISMÁTICOS</b>				
3SS.46.1.1	Formas p/ pilares, incluindo andaime				
3SS.46.1.1.1	Formas p/ pilares seção retangular	M2	46,00	56,40	2.594,40
3SS.46.1.1.2	DESMONTAGEM de fôrma com chapa compensada plastificada, e=12mm, para pilares/vigas/lajes, incluso contraventamentos/travamentos 7,5x7,5c	M2	1,52	56,40	85,73
3SS.46.1.2	Fornec. de concreto bombeável				
3SS.46.1.2.1	Concreto fck = 40 Mpa c/ sílica ativa	M3	330,75	5,29	1.749,67
3SS.46.1.2.2	Lançamento de Concreto	M3	15,94	5,29	84,32
3SS.46.1.3	Aços para concreto armado				
3SS.46.1.3.1	Aços CA-50/60	KG	4,61	1.787,34	8.239,64
3SS.46.2	<b>VIGAS SEÇÃO RETANGULAR</b>				
3SS.46.2.1	Formas para vigas seção retangular				
3SS.46.2.1.1	Formas para vigas seção retangular	M2	46,00	313,42	14.417,32
3SS.46.2.1.2	DESMONTAGEM de fôrma com chapa compensada plastificada, e=12mm, para pilares/vigas/lajes, incluso contraventamentos/travamentos 7,5x7,5c	M2	1,52	313,42	476,40
3SS.46.2.2	Fornec. de concreto bombeável				
3SS.46.2.2.1	Concreto fck = 40 Mpa	M3	330,75	28,76	9.512,37
3SS.46.2.2.2	Lançamento de Concreto	M3	15,94	28,76	458,43
3SS.46.2.3	Aços para concreto armado				
3SS.46.2.3.1	Aços CA-50/60	KG	4,61	4.225,42	19.479,19
3SS.46.3	<b>LAJES DE CONCRETO ARMADO</b>				
3SS.46.3.1	Formas Lajes Maciças				
3SS.46.3.1.1	Formas	M2	46,00		
3SS.46.3.1.2	DESMONTAGEM de fôrma com chapa compensada plastificada, e=12mm, para pilares/vigas/lajes, incluso contraventamentos/travamentos 7,5x7,5c	M2	1,52		
3SS.46.3.2	Fornec. de concreto bombeável				
3SS.46.3.2.1	Concreto fck = 40 Mpa	M3	330,75	61,20	20.241,90
3SS.46.3.2.2	Lançamento de Concreto	M3	15,94	61,20	975,53
3SS.46.3.3	Aços para concreto armado				
3SS.46.3.3.1	Aços CA-50/60	KG	4,61	8.724,63	40.220,54
3SS.46.3.4	Formas Lajes Nervuradas				
3SS.46.3.4.1	FORMAS PLÁSTICAS REUTILIZÁVEIS 800X800X25MM	M2	14,74	889,18	13.106,51
3SS.46.3.4.2	FÔRMA com chapa compensada plastificada, e=12 mm, para pilares/vigas/lajes, parçdes incluso contraventamentos/travamentos com pontaltes 7,5 x 7,5 cm, 3 aproveitamentos	M2	46,00	270,92	12.462,32

79 6

3SS.46.3.4.3	DESMONTAGEM de fôrma com chapa compensada plastificada, e=12mm, para pilares/vigas/lajes, incluso contraventamentos/travamentos 7,5x7,5c	M2	1,52	270,92	411,80
3SS.46.3.5	Fornec. de concreto bombeável		-		
3SS.46.3.5.1	Concreto fck = 40 Mpa	M3	330,75	143,94	47.608,16
3SS.46.3.5.2	Lançamento de Concreto	M3	15,94	143,94	2.294,40
3SS.46.3.6	Aços para concreto armado		-		
3SS.46.3.6.1	Aços CA-50/60	KG	4,61	23.775,18	109.603,58
3SS.46.4	<b>CORTINA DE CONCRETO ARMADO</b>		-		
3SS.46.4.1	Formas p/ Cortina		-		
3SS.46.4.1.1	Formas Planas	M2	46,00	949,14	43.660,44
3SS.46.4.1.2	DESMONTAGEM de fôrma com chapa compensada plastificada, e=12mm, para pilares/vigas/lajes, incluso contraventamentos/travamentos 7,5x7,5c	M2	1,52	949,14	1.442,69
3SS.46.4.2	Fornec. de concreto bombeável		-		
3SS.46.4.2.1	Concreto fck = 40 Mpa	M3	330,75	94,91	31.391,48
3SS.46.4.2.2	Lançamento de Concreto	M3	15,94	94,91	1.512,87
3SS.46.4.3	Aços para concreto armado		-		
3SS.46.4.3.1	Aços CA-50/60	KG	4,61	30.527,02	140.729,56
3SS.46.5	<b>ESCADAS DE CONCRETO ARMADO</b>		-		
3SS.46.5.1	FÔRMA com chapa compensada pla e=12 mm, pilares/vigas/lajes	M2	46,00		
3SS.46.5.2	Concreto 40 Mpa	M3	330,75		
3SS.46.5.3	Lançamento de Concreto	M3	15,94		
3SS.46.5.4	Aço CA-50/60	KG	4,61		
3SS.46.5.5	DESMONTAGEM de fôrma com chapa compensada plastificada, e=12mm, para pilares/vigas/lajes, incluso contraventamentos/travamentos 7,5x7,5c	M2	1,52		
3SS.46.6	<b>CIMBRAMENTOS</b>		-		
3SS.46.6.1	CIMBRAMENTO METÁLICO (PD=3M), COMPOSTO POR TORRES, VIGAS E	M3	5,45	4.206,90	22.927,60
3SS.46.6.2	REESCORAMENTO H=3M	M3	0,66	4.206,90	2.776,55
			-		
	<b>TOTAL ITEM: 3SS</b>				<b>548.463,40</b>
<b>CPE.</b>	<b>COMPLEMENTOS PARA ESTRUTURA - ETAPA 45</b>				
<b>CPE.1</b>	<b>Juntas e apoios</b>				
CPE.1.1	Juntas Jeene	M	280,25	1.378,29	386.265,77
CPE.2.1	Aparelho de Apoio neoprene	M	100,00	76,00	7.600,00
	<b>TOTAL ITEM: CPE</b>				<b>393.865,77</b>
<b>IMP.</b>	<b>IMPERMEABILIZAÇÕES - ETAPA 44</b>				
<b>IMP.1</b>	<b>Impermeab. de estruturas</b>				
IMP.1.1	Impermeabilização de cortinas	M2	32,02	5.021,89	160.800,92
	<b>TOTAL ITEM: IMP</b>				<b>160.800,92</b>
<b>P3S.</b>	<b>PISO DO 3º SUBSOLO - ETAPA 2</b>				
<b>P3S.1</b>	<b>CONTRAPISO EM LAJE ARM. TREHO IV e VI A-B / V-X / 8-14</b>				
P3S.1.1	Concreto estrutural				

P3S.1.1.1	Concreto Usinado fck 40 Mpa	M3	330,75	160,74	53.164,76
P3S.1.1.2	Lançamento do concreto em Contrapiso	M3	15,94	160,74	2.562,20
P3S.1.1.3	Aços para concreto armado				
P3S.1.1.4	Armadura de Ligação	KG	4,61	2.644,00	12.188,84
P3S.1.1.5	Armadura de Transferência de carga em junta	KG	4,55	2.215,74	10.081,62
P3S.1.1.6	Armação em Tela Q138 10x10cm, 20Kg/m2	KG	4,71	2.889,42	13.609,17
P3S.1.2	Drenos				
P3S.1.2.1	Dreno de Brita Graduada	M2	3,51	1.377,80	4.836,08
P3S.2	FUNDAÇÕES -TRECHO IV E VI				
P3S.2.1	LASTRO DE CONCRETO MAGRO TRAÇO 1:4:8, ACABAMENTO SARRAFEADO, PREPARO MECÂNICO	M3	290,88	1,84	535,22
P3S.2.2	Concreto estrutural				
P3S.2.2.1	Concreto Estrutural 40 Mpa para sapatas	M3	330,75	17,78	5.880,74
P3S.2.2.2	Lançamento do concreto em sapatas	M3	35,21	17,78	626,03
P3S.2.3	Aços para concreto armado				
P3S.2.3.1	Aços CA-50/60 para sapatas	KG	4,61	1.560,50	7.193,91
	Fôrmas para sapatas				
	Chapisco Contra barranco	M2	2,27	74,34	168,75
		M2			
	<b>TOTAL ITEM: P3S</b>				<b>110.847,32</b>
	<b>TOTAL ITEM Rem SS:</b>				<b>11.287.982,95</b>
	<b>BDI Proposto (%):</b>	<b>22,00%</b>			<b>2.483.356,25</b>
	<b>TOTAL DA PLANILHA:</b>				<b>13.771.339,15</b>

**STP ADT. REM. SUBSOLOS**

ITEM (1)	SERVIÇO (2)	UND (3)	QUANT (4)	Custo Unitário (5)	Custo Total (4)x(5) (6)
<b>Adt01. 1.</b>	<b>SERVIÇOS INICIAIS</b>				
Adt01.1.1	SERVIÇOS PRELIMINARES				
Adt01.1.1.1	Mobilização	Vb		28.502,58	-
Adt01.1.1.2	Anotações de Responsabilidades Técnicas	Taxa		1.177,28	-
Adt01.1.1.3	Serviços de impressão e cópias	Mês	7	600,00	4.200,00
Adt01.1.1.4	Placa	M2		250,00	-
<b>Adt01.1.2</b>	<b>INSTALAÇÕES PROVISÓRIAS</b>				
Adt01.1.2.1	REST BARRACÃO DE OBRA PARA ALOJAMENTO / ESCRITÓRIO, PISO	M2		100,00	-
<b>Adt01.1.3</b>	<b>ADMINISTRAÇÃO LOCAL E DESPESAS GERAIS</b>				
Adt01.1.3.1	Segurança do Trabalho, inclusive EPI/EPC	Mês	7	6.500,00	45.500,00
Adt01.1.3.2	Sinalização externa de segurança	Mês	7	500,00	3.500,00

Adt01.1.3.3	Despesas com pessoal da administração técnica				
Adt01.1.3.3.1	Engenheiro Júnior (3)	MÊS	21	9.815,24	206.120,04
Adt01.1.3.3.2	Engenheiro Pleno	MÊS	7	11.333,99	79.337,93
Adt01.1.3.3.3	Engenheiro Chefe/Senior	MÊS	7	16.094,28	112.659,96
Adt01.1.3.3.4	Engenheiro de Segurança do Trabalho	MÊS	7	10.200,60	71.404,20
Adt01.1.3.3.5	Mestre de obras (3)	MÊS	21	2.006,11	42.128,31
Adt01.1.3.4	Despesas com pessoal técnico de apoio				-
Adt01.1.3.4.1	Técnico de Segurança do Trabalho (2)	Mês	14	944,45	13.222,30
Adt01.1.3.4.2	Auxiliar tecnico (4)	MÊS	28	4.306,92	120.593,76
Adt01.1.3.4.3	Feitor ou encarregado geral(3)	Mês	21	1.575,43	33.084,03
Adt01.1.3.4.4	Encarregado de serviços (12)	Mês	84	1.813,44	152.328,96
Adt01.1.3.4.5	Apontador (6)	MÊS	42	1.881,44	79.020,48
Adt01.1.3.5	Despesas com pessoal administrativo				-
Adt01.1.3.5.1	Chefe escritório do canteiro	Mês	7	1.577,39	11.041,73
Adt01.1.3.5.2	Almoxarife	Mês	7	1.881,44	13.170,08
Adt01.1.3.5.3	Auxiliar de almoxarife	Mês	7	1.359,58	9.517,06
Adt01.1.3.5.4	Auxiliar de escritorio (2)	Mês	14	1.413,26	19.785,64
Adt01.1.3.6	Despesas com pessoal de serviços gerais				-
Adt01.1.3.6.1	Vigia noturno	Mês	7	1.258,69	8.810,83
Adt01.1.3.6.2	Servente ou operario nao qualificado (2)	Mês	14	1.167,40	16.343,60
Adt01.1.3.6.3	Motorista de veiculo leve (3)	Mês	21	1.413,26	29.678,46
Adt01.1.3.7	Despesas com pessoal de serviços gerais				-
Adt01.1.3.7.1	Móveis e utensílios	Mês	7	1.000,00	7.000,00
Adt01.1.3.7.2	Consumos gerais	Mês	7	25.600,00	179.200,00
<b>Adt01.1.4</b>	<b>LIMPEZA DO CANTEIRO</b>				
Adt01.1.4.1	Limpeza permanente do canteiro com retirada de entulhos	Mês	7	3.153,43	22.074,01
	<b>CUSTOS DOS SERVIÇOS</b>		*		<b>R\$ 1.279.721,38</b>
	<b>BDI (22%):</b>				<b>R\$ 281.538,70</b>
	<b>PREÇO DOS SERVIÇOS</b>		*		<b>R\$ 1.561.260,08</b>

<b>Adt. Rem. Contrato 110/2009 Subsolos</b>					
ITEM (1)	SERVIÇO (2)	UND (3)	CUSTO UNITÁRIO T.A. 03 (4)	QUANT (5)	CUSTO TOTAL SERVIÇO (4)X(5) (6)
Adt01ES.2	<b>INFRA-ESTRUTURA E SERVIÇOS COMPLEMENTARES</b>				
Adt01ES.21	<b>FUNDAÇÕES SUPERFICIAIS</b>				
Adt01ES.211	<b>PREPARO DE FUNDAÇÕES</b>				
Adt01ES.2111	Acerto e verificacao do nivelamento de cava	m³	-		
Adt01ES.2112	Lastro de concreto simples 20MPa esp. 5cm	m²	-		
Adt01ES.212	<b>SAPATAS EM CONCRETO ARMADO</b>				
Adt01ES.2121	Concreto estrutural 40MPa convencional em sapatas	m³	330,75	11,09	3.668,02
Adt01ES.2122	Lançamento de concreto em fundações	m³	35,21	11,09	390,48



Adt01ES.2123	Aços CA-50/CA-60 para sapatas	kg	4,61	772,69	3.562,10
<b>Adt01ES.213</b>	<b>CINTAS EM CONCRETO ARMADO</b>				
Adt01ES.2131	Concreto estrutural 40MPa convencional	m³	330,75		
Adt01ES.2132	Lançamento de concreto convencional em cintas	m³	15,94		
Adt01ES.2133	Formas para cintas	m²	46,00		
Adt01ES.2134	DESMONTAGEM de fôrma com chapa compensada plastificada, e=12mm, para pilares/vigas/lajes, incluso contraventamentos/travamentos 7,5x7,5c	M2	1,52		
Adt01ES.2135	Aços CA-50/CA-60 para cintas	kg	4,61		
<b>Adt01ES.214</b>	<b>CONTRAPISO EM LAJE ARMADA NO 3º SUBSOLO</b>				
Adt01ES.2141	Fornecimento e Lançamento de Concreto				
Adt01ES.21411	Concreto usinado fck 40 Mpa brita 1 com sílica ativa	m³	330,75	30,00	9.922,50
Adt01ES.21412	Lançamento de concreto em contrapiso	m³	15,94	30,00	478,20
Adt01ES.2142	Aços para laje do piso do subsolo				
Adt01ES.21421	Armadura de ligação	kg	4,61	528,75	2.437,54
Adt01ES.21423	Armação em tela Q138 10x10cm 4,2x4,2mm 2,20kg/m²	kg	4,71	292,16	1.376,07
Adt01ES.21422	Armadura de transferência de carga em junta		4,55	320,18	1.456,82
<b>Adt01ES.2143</b>	<b>Serviços complementares para laje do piso do 3º subsolo</b>				
Adt01ES.21431	Dreno de brita graduada	m²	3,51	150,00	526,50
	<b>TOTAL ITEM: IESC</b>				
<b>Adt01ES.3</b>	<b>ESTRUTURAS</b>				
<b>Adt01ES.31</b>	<b>ESTRUTURAS DO 3º SUBSOLO</b>				
<b>Adt01ES.311</b>	<b>PILARES PRISMÁTICOS DE SEÇÃO RETANGULAR OU "L"</b>				
<b>Adt01ES.3111</b>	<b>Formas planas para pilares inclusive andaimes de concretagem</b>				
Adt01ES.31111	Formas planas para pilares de seção retangular	m²	46,00	18,27	840,42
Adt01ES.31112	Formas planas para pilares seção "L"	m²			
Adt01ES.31113	Formas planas para pilares-paredes retas ou seção "L"	m²			
Adt01ES.31114	Formas planas para pilares de grande seção 200x70cm	m²			
Adt01ES.31115	DESMONTAGEM de fôrma com chapa compensada plastificada, e=12mm, para pilares/vigas/lajes, incluso contraventamentos/travamentos 7,5x7,5c	M2	1,52	18,27	27,77
Adt01ES.31116	Formas planas para pilares de grande seção 900x90cm	m²			
Adt01ES.31117	Andaimes de concretagem	m²			
<b>Adt01ES.3112</b>	<b>Fornecimento e Bombeamento de Concreto Bombeável</b>				
Adt01ES.31121	Concreto estrutural bombeável 40MPa com sílica ativa	m³	330,75	1,71	565,58
Adt01ES.31122	Concreto estrutural bombeável 50MPa com sílica ativa	m³			
Adt01ES.31123	Lançamento de concreto em pilares de seção retangular	m³	15,94	1,71	27,26
<b>Adt01ES.3113</b>	<b>Aços para concreto armado</b>				
Adt01ES.31131	Aços CA-50/CA-60 para pilares prismáticos seção reta ou "L"	kg	4,61	1.240,72	5.719,72
<b>Adt01ES.312</b>	<b>PILARES CILÍNDRICOS</b>				
<b>Adt01ES.3121</b>	<b>Formas para pilares cilindricos</b>				
Adt01ES.31211	FÔRMA DE PAPELÃO em perfil cilíndrico para pilares Ø 50cm	unid	129,10	2,86	368,58
Adt01ES.31212	FÔRMA DE PAPELÃO em perfil cilíndrico para pilares - Ø 60 cm	unid			
Adt01ES.31213	FÔRMA DE PAPELÃO em perfil cilíndrico para pilares - Ø 70 cm	unid			

Adt01ES.31214	FÔRMA DE PAPELÃO em perfil cilíndrico para pilares - Ø100 cm	unid			-	-
Adt01ES.31215	Andaimes de concretagem	m <sup>2</sup>			-	-
<b>Adt01ES.3122</b>	<b>Fornecimento e bombeamento de concreto para pilares cilíndricos</b>				-	-
Adt01ES.31221	Concreto 40MPa convencional bombeável	m <sup>3</sup>	330,75	0,56		185,22
Adt01ES.31222	Lançamento de concreto em pilares cilíndricos	m <sup>3</sup>	15,94	0,56		8,93
<b>Adt01ES.3123</b>	<b>Aços para concreto armado para pilares cilíndricos</b>				-	-
Adt01ES.31231	Aços CA-50/CA-60 para pilares prismáticos cilíndricos	kg	4,61	348,60		1.607,05
<b>Adt01ES.313</b>	<b>VIGAS SEÇÃO RETANGULAR</b>				-	-
<b>Adt01ES.3131</b>	<b>Formas planas para vigas de seção retangular</b>	m <sup>2</sup>			-	-
Adt01ES.31311	Formas planas para vigas de seção retangular	m <sup>2</sup>	46,00	94,22		4.334,12
Adt01ES.31312	DESMONTAGEM de fôrma com chapa compensada plastificada, e=12mm, para pilares/vigas/lajes, incluso contraventamentos/travamentos 7,5x7,5c	M2	1,52	94,22		143,21
Adt01ES.31313	CIMBRAMENTO METÁLICO (PD=3M), COMPOSTO POR TORRES, VIGAS E	M3	5,45	269,00		1.466,04
Adt01ES.31314	REESCORAMENTO H=3M	M3	0,66	269,00		177,54
<b>Adt01ES.3132</b>	<b>Fornecimento e bombeamento de concreto para vigas de seção retangular</b>				-	-
Adt01ES.31321	Concreto estrutural 40MPa convencional bombeável	m <sup>3</sup>	330,75	9,54		3.155,36
Adt01ES.31322	Lançamento de concreto em vigas retangulares	m <sup>3</sup>	15,94	9,54		152,07
<b>Adt01ES.3133</b>	<b>Aços para concreto armado para vigas de seção retangular</b>				-	-
Adt01ES.31331	Aços CA-50/CA-60 para vigas de seção retangular	kg	4,61	1.142,34		5.266,19
<b>Adt01ES.314</b>	<b>LAJES DE CONCRETO ARMADO</b>				-	-
<b>Adt01ES.3141</b>	<b>Lajes Maciças de Concreto Armado</b>				-	-
Adt01ES.31411	Formas para lajes maciças	m <sup>2</sup>	46,00			
Adt01ES.31412	DESMONTAGEM de fôrma com chapa compensada plastificada, e=12mm, para pilares/vigas/lajes, incluso contraventamentos/travamentos 7,5x7,5c	m <sup>2</sup>	1,52			
Adt01ES.31412	Escoramento para lajes maciças	m <sup>2</sup>	5,45			
Adt01ES.31413	Re-escoramento para lajes maciças	m <sup>2</sup>	0,66			
<b>Adt01ES.3142</b>	<b>Fornecimento e bombeamento de concreto para lajes maciças</b>				-	-
Adt01ES.31421	Concreto estrutural 40MPa convencional bombeável	m <sup>3</sup>	330,75			
Adt01ES.31422	Lançamento de concreto em lajes maciças	m <sup>3</sup>	15,94			
<b>Adt01ES.3143</b>	<b>Aços para concreto armado para Lajes Maciças (Incluido no item 3153)</b>				-	-
Adt01ES.31431	Aços CA-50/CA-60 para lajes maciças	kg	4,61			
<b>Adt01ES.315</b>	<b>Lajes nervuradas de concreto armado</b>				-	-
<b>Adt01ES.3151</b>	<b>Formas para lajes nervuradas</b>				-	-
Adt01ES.31511	FORMAS PLÁSTICAS REUTILIZÁVEIS 800X800X25MM	m <sup>2</sup>	14,74	1.102,03		16.243,92
Adt01ES.31512	FÔRMA com chapa compensada plastificada, e=12 mm, para pilares/vigas/lajes, paredes incluso contraventamentos/travamentos com pontaletes 7,5 x 7,5 cm, 3 aproveitamentos	m <sup>2</sup>	46,00	328,21		15.097,66
Adt01ES.31513	DESMONTAGEM de fôrma com chapa compensada plastificada, e=12mm, para pilares/vigas/lajes, incluso contraventamentos/travamentos 7,5x7,5c	M2	1,52	328,21		498,88

Adt01ES.31514	CIMBRAMENTO METÁLICO (PD=3M), COMPOSTO POR TORRES, VIGAS E	M3	5,45	3.860,92	21.042,01
Adt01ES.31515	REESCORAMENTO H=3M	M3	0,66	3.860,92	2.548,21
Adt01ES.31516	Andaimes de concretagem	m²			
<b>Adt01ES.3152</b>	<b>Fornecimento e bombeamento de concreto para lajes nervuradas</b>				
Adt01ES.31521	Concreto 40MPa convencional bombeável	m³	330,75	314,33	103.964,65
Adt01ES.31522	Lançamento de concreto em lajes nervuradas	m³	15,94	314,33	5.010,42
<b>Adt01ES.3153</b>	<b>Aços para concreto armado para lajes nervuradas</b>				
Adt01ES.31531	Aços CA-50/CA-60 para vigas planas em lajes nervuradas	kg	4,61	10.166,30	46.866,64
Adt01ES.31532	Aços CA-50/CA-60 para lajes nervuradas	kg	4,61	16.837,11	77.619,08
<b>Adt01ES.316</b>	<b>CORTINAS DE CONCRETO ARMADO</b>				
Adt01ES.3161	Formas para cortinas				
Adt01ES.3162	Formas planas para cortinas	m²	46,00	269,94	12.417,06
Adt01ES.3163	DESMONTAGEM de fôrma com chapa compensada plastificada, e=12mm, para pilares/vigas/lajes, incluso contraventamentos/travamentos 7,5x7,5c	M2	1,52	269,94	410,30
Adt01ES.31514	CIMBRAMENTO METÁLICO (PD=3M), COMPOSTO POR TORRES, VIGAS E	M3	5,45	269,94	1.471,15
Adt01ES.31515	REESCORAMENTO H=3M	M3	0,66	269,94	178,16
Adt01ES.3164	Andaimes de concretagem	m²			
<b>Adt01ES.3162</b>	<b>Fornecimento e bombeamento de concreto para cortinas</b>				
Adt01ES.31621	Concreto 40MPa convencional bombeável	m³	330,75	24,14	7.984,64
Adt01ES.31622	Lançamento de concreto em cortinas	m³	15,94	24,14	384,81
<b>Adt01ES.3163</b>	<b>Aços para concreto armado em cortinas</b>				
Adt01ES.31631	Aços CA-50/CA-60 para cortinas	kg	4,61	3.885,17	17.910,63
<b>Adt01ES.317</b>	<b>ESCADAS DE CONCRETO ARMADO</b>				
Adt01ES.3171	Formas para escadas	m²	46,00	149,52	6.877,92
Adt01ES.3172	DESMONTAGEM de fôrma com chapa compensada plastificada, e=12mm, para pilares/vigas/lajes, incluso contraventamentos/travamentos 7,5x7,5c	M2	1,52	149,52	227,27
Adt01ES.3173	CIMBRAMENTO METÁLICO (PD=3M), COMPOSTO POR TORRES, VIGAS E	M3	5,45	426,88	2.326,49
Adt01ES.31515	REESCORAMENTO H=3M	M3	0,66	426,88	281,74
Adt01ES.3174	Concreto 40MPa convencional bombeável para escadas	m³	330,75	20,87	6.902,75
Adt01ES.3175	Lançamento de concreto em escadas	m³	15,94	20,87	332,67
Adt01ES.3176	Aços CA-50/CA-60 para escadas	kg	4,61	1.607,78	7.411,87
	<b>DRENAGEM</b>				
	Tubulação de PVC para águas pluviais Ø75mm	M	14,67	66,00	968,22
	Tubulação de PVC para águas pluviais Ø100mm	M	17,49	526,50	9.208,49
	Tubulação de PVC para águas pluviais Ø150mm	M	29,34	325,00	9.535,50
	Caixa de areia em alvenaria com tampão de ferro dúctil (CA)	UND	354,08	15,00	5.311,20
	Caixa de areia em alvenaria com grelha de ferro dúctil (CAG)	UND	369,34	12,00	4.432,08
<b>Adt01ES.318</b>	<b>RESERVATÓRIOS</b>				

Adt01ES.3181	<b>Formas para reservatórios (Incluido nos itens 31112 e 31113)</b>				
Adt01ES.31811	Formas para vigas sob reservatórios	m <sup>2</sup>			-
Adt01ES.31812	Formas de paredes de reservatórios	m <sup>2</sup>			-
Adt01ES.31813	Formas de lajes maciças de reservatórios	m <sup>2</sup>			-
Adt01ES.31814	Escoramento para lajes maciças em reservatórios	m <sup>2</sup>			-
Adt01ES.31815	Re-escoramento para lajes maciças em reservatórios	m <sup>2</sup>			-
Adt01ES.31816	Andaimes de concretagem	m <sup>2</sup>			-
Adt01ES.3182	<b>Concreto 40MPa para reservatórios (Incluido no item 31121)</b>				-
Adt01ES.31821	Concreto 40MPa conv. bombeável em vigas sob reservatórios	m <sup>3</sup>			-
Adt01ES.31822	Concreto 40MPa conv. bombeável em paredes de reservatórios	m <sup>3</sup>			-
Adt01ES.31823	Concreto 40MPa conv. bombeável em lajes de reservatórios	m <sup>3</sup>			-
Adt01ES.31824	Lançamento de concreto em reservatórios	m <sup>3</sup>			-
Adt01ES.3183	<b>Aços para concreto armado em reservatórios (Incluido no item 31131)</b>				-
Adt01ES.31831	Aços CA-50/CA-60 para reservatórios	kg			-
Adt01ES.319	<b>Apoios em Neoprene</b>				-
Adt01ES.3191	Apoio de neoprene fretado 10x10x2cm	unid	100,00	479,00	47.900,00
Adt01ES.3192	Apoio de neoprene fretado 10x15x2cm	unid			-
Adt01ES.32	<b>ESTRUTURAS DO 2º SUBSOLO</b>				-
Adt01ES.321	<b>PILARES PRISMÁTICOS DE SEÇÃO RETANGULAR OU "L"</b>				-
Adt01ES.3211	Formas planas para pilares inclusive andaimes de concretagem				-
Adt01ES.3212					-
Adt01ES.3213	Formas planas para pilares de seção retangular	m <sup>2</sup>	46,00	210,58	9.686,68
Adt01ES.3214	Formas planas para pilares seção "L"	m <sup>2</sup>	46,00	9,60	441,60
Adt01ES.3215	Formas planas para pilares-paredes retas ou seção "L"	m <sup>2</sup>	46,00	-	-
Adt01ES.3216	Formas planas para pilares de grande seção 200x70cm	m <sup>2</sup>	46,00	-	-
Adt01ES.3217	Formas planas para pilares de grande seção 900x90cm	m <sup>2</sup>	46,00	122,76	5.646,96
Adt01ES.3218	DESMONTAGEM de fôrma com chapa compensada plastificada, e=12mm, para pilares/vigas/lajes, inclusive contraventamentos/travamentos 7,5x7,5c	M2	1,52	331,95	504,56
Adt01ES.3219	Andaimes de concretagem	m <sup>2</sup>			-
Adt01ES.3212	<b>Fornecimento e Bombeamento de Concreto Bombeável</b>				-
Adt01ES.32121	Concreto estrutural bombeável 40MPa com sílica ativa	m <sup>3</sup>	330,75	73,03	24.154,67
Adt01ES.32122	Concreto estrutural bombeável 50MPa com sílica ativa	m <sup>3</sup>	400,05	-	-
Adt01ES.32123	Lançamento de concreto em pilares de seção retangular	m <sup>3</sup>	15,94	73,03	1.164,10
Adt01ES.3213	<b>Aços para concreto armado</b>				-
Adt01ES.32131	Aços CA-50/CA-60 para pilares prismáticos seção reta ou "L"	kg	4,61	1.345,54	6.202,94
Adt01ES.322	<b>PILARES CILÍNDRICOS</b>				-
Adt01ES.3221	<b>Formas para pilares cilíndricos</b>				-
Adt01ES.32211	FÔRMA DE PAPELÃO em perfil cilíndrico para pilares Ø 50cm	m	129,10	108,56	14.015,10
Adt01ES.32212	FÔRMA DE PAPELÃO em perfil cilíndrico para pilares - Ø 60 cm	m	170,03	14,28	2.428,03
Adt01ES.32213	FÔRMA DE PAPELÃO em perfil cilíndrico para pilares - Ø 70 cm	m	205,50	11,45	2.352,98

Adt01ES.32214	FÔRMA DE PAPELÃO em perfil cilíndrico para pilares - Ø100 cm	m	259,90	-	-
Adt01ES.32215	Andaimes de concretagem			-	-
Adt01ES.32216	Fornecimento e bombeamento de concreto para pilares cilíndricos			-	-
Adt01ES.32217	Concreto 40MPa convencional bombeável	m³	330,75	29,90	9.889,43
Adt01ES.32218	Lançamento de concreto em pilares cilíndricos	m³	15,94	29,90	476,61
Adt01ES.3223	<b>Aços para concreto armado para pilares cilíndricos</b>			-	-
Adt01ES.32231	Aços CA-50/CA-60 para pilares prismáticos seção reta ou "L"	kg	4,61	2.309,73	10.647,86
Adt01ES.323	<b>VIGAS SEÇÃO RETANGULAR</b>			-	-
Adt01ES.3231	Formas planas para vigas de seção retangular	m²		-	-
Adt01ES.3232	Formas planas para vigas de seção retangular	m²	46,00	35,70	1.642,20
Adt01ES.3233	DESMONTAGEM de fôrma com chapa compensada plastificada, e=12mm, para pilares/vigas/lajes, incluso contraventamentos/travamentos 7,5x7,5c	M2	1,52	35,70	54,26
Adt01ES.3234	CIMBRAMENTO METÁLICO (PD=3M), COMPOSTO POR TORRES, VIGAS E	M3	5,45	101,92	555,46
Adt01ES.3235	REESCORAMENTO H=3M	M3	0,66	101,92	67,27
Adt01ES.3232	Fornecimento e bombeamento de concreto para vigas de seção retangular			-	-
Adt01ES.32321	Concreto estrutural 40MPa convencional bombeável	m³	330,75	5,27	1.743,05
Adt01ES.32322	Lançamento de concreto em vigas retangulares	m³	15,94	5,27	84,00
Adt01ES.3233	<b>Aços para concreto armado para vigas de seção retangular</b>			-	-
Adt01ES.32332	Aços CA-50/CA-60 para vigas de seção retangular	kg	4,61	921,54	4.248,30
Adt01ES.324	<b>LAJES DE CONCRETO ARMADO</b>			-	-
Adt01ES.3241	<b>Lajes Maciças de Concreto Armado</b>			-	-
Adt01ES.32411	Formas para lajes maciças	m²	46,00	406,85	18.715,24
Adt01ES.32412	DESMONTAGEM de fôrma com chapa compensada plastificada, e=12mm, para pilares/vigas/lajes, incluso contraventamentos/travamentos 7,5x7,5c	M2	1,52	406,85	618,42
Adt01ES.32413	CIMBRAMENTO METÁLICO (PD=3M), COMPOSTO POR TORRES, VIGAS E	M3	5,45	1.161,56	6.330,50
Adt01ES.32414	REESCORAMENTO H=3M	M3	0,66	1.161,56	766,63
Adt01ES.3242	Fornecimento e bombeamento de concreto para lajes maciças			-	-
Adt01ES.32421	Concreto estrutural 40MPa convencional bombeável	m³	330,75	120,06	39.709,85
Adt01ES.32422	Lançamento de concreto em lajes maciças	m³	15,94	120,06	1.913,76
Adt01ES.3243	<b>Aços para concreto armado para Lajes Maciças (Incluido no item 3253)</b>			-	-
Adt01ES.32432	Aços CA-50/CA-60 para lajes maciças	kg	4,61	3.550,80	16.369,19
Adt01ES.325	<b>Lajes nervuradas de concreto armado</b>			-	-
Adt01ES.3251	<b>Formas para lajes nervuradas</b>			-	-
Adt01ES.32511	FORMAS PLÁSTICAS REUTILIZÁVEIS 800X800X25MM	m²	14,74	9.157,49	134.981,40
Adt01ES.32512	FÔRMA com chapa compensada plastificada, e=12 mm, para pilares/vigas/lajes, paredes incluso contraventamentos/travamentos com pontaletes 7,5 x 7,5 cm, 3 aproveitamentos	m²	46,00	3.456,02	158.976,92

Adt01ES.32513	DESMONTAGEM de fôrma com chapa compensada plastificada, e=12mm, para pilares/vigas/lajes, incluso contraventamentos/travamentos 7,5x7,5c	M2	1,52	3.456,02	5.253,15
Adt01ES.32514	CIMBRAMENTO METÁLICO (PD=3M), COMPOSTO POR TORRES, VIGAS E	M3	5,45	36.011,57	196.263,06
Adt01ES.32515	REESCORAMENTO H=3M	M3	0,66	36.011,57	23.767,64
Adt01ES.32516	Andaimes de concretagem	m³		-	-
<b>Adt01ES.3252</b>	<b>Fornecimento e bombeamento de concreto para lajes nervuradas</b>			-	-
Adt01ES.32521	Concreto 40MPa convencional bombeável	m³	330,75	2.079,84	687.908,40
Adt01ES.32522	Lançamento de concreto em lajes nervuradas	m³	15,94	2.079,84	33.152,71
<b>Adt01ES.3253</b>	<b>Aços para concreto armado para lajes nervuradas</b>			-	-
Adt01ES.32531	Aços CA-50/CA-60 para vigas planas em lajes nervuradas	kg	4,61	117.915,09	543.588,56
Adt01ES.32532	Aços CA-50/CA-60 para lajes nervuradas	kg	4,61	112.783,17	519.930,41
<b>Adt01ES.326</b>	<b>CORTINAS DE CONCRETO ARMADO</b>			-	-
<b>Adt01ES.3261</b>	<b>Formas para cortinas</b>			-	-
Adt01ES.32611	Formas planas para cortinas	m²	46,00	1.009,85	46.453,10
Adt01ES.32612	DESMONTAGEM de fôrma com chapa compensada plastificada, e=12mm, para pilares/vigas/lajes, incluso contraventamentos/travamentos 7,5x7,5c	M2	1,52	1.009,85	1.534,97
Adt01ES.31514	CIMBRAMENTO METÁLICO (PD=3M), COMPOSTO POR TORRES, VIGAS E	M3	5,45	1.009,85	5.503,68
Adt01ES.31515	REESCORAMENTO H=3M	M3	0,66	1.009,85	666,50
Adt01ES.32613	Andaimes de concretagem	m²		-	-
<b>Adt01ES.3262</b>	<b>Fornecimento e bombeamento de concreto para cortinas</b>			-	-
Adt01ES.32621	Concreto 40MPa convencional bombeável	m³	330,75	120,68	39.914,91
Adt01ES.32622	Lançamento de concreto em cortinas	m³	15,94	120,68	1.923,64
<b>Adt01ES.3263</b>	<b>Aços para concreto armado em cortinas</b>			-	-
Adt01ES.32632	Aços CA-50/CA-60 para cortinas	kg	4,61	8.807,99	40.604,83
<b>Adt01ES.327</b>	<b>ESCADAS DE CONCRETO ARMADO</b>			-	-
Adt01ES.3271	Formas para escadas	m²	46,00	223,09	10.262,14
Adt01ES.3272	DESMONTAGEM de fôrma com chapa compensada plastificada, e=12mm, para pilares/vigas/lajes, incluso contraventamentos/travamentos 7,5x7,5c	M2	1,52	223,09	339,10
Adt01ES.3273	Escoramento para escadas	m²	7,41	636,92	4.719,27
	Re-escoramento para escadas	m²	0,66	636,92	420,37
Adt01ES.3274	Concreto 40MPa convencional bombeável para escadas	m³	330,75	34,39	11.372,84
Adt01ES.3275	Lançamento de concreto em escadas	m³	15,94	34,39	548,10
Adt01ES.3276	Aços CA-50/CA-60 para escadas	kg	4,61	3.185,65	14.685,85
<b>Adt01ES.328</b>	<b>RESERVATÓRIOS</b>			-	-
<b>Adt01ES.3281</b>	<b>Formas para reservatórios</b>			-	-
Adt01ES.32811	Formas para vigas sob reservatórios	m²	46,00	430,08	19.783,68
Adt01ES.32812	Formas de paredes de reservatórios	m²	46,00	1.027,48	47.264,08
Adt01ES.32813	Formas de lajes maciças de reservatórios	m²	46,00	330,72	15.213,12
Adt01ES.32814	Escoramento para lajes maciças em reservatórios	m²	10,10	2.421,24	24.454,52
Adt01ES.32815	Re-escoramento para lajes maciças em reservatórios	m²	1,40		3.389,74

				2.421,24	
Adt01ES.32816	Andaimos de concretagem	m <sup>2</sup>			-
Adt01ES.3282	Concreto 40MPa para reservatórios				-
Adt01ES.32821	Concreto 40MPa conv. bombeável em vigas sob reservatórios	m <sup>3</sup>	330,75	64,52	21.339,99
Adt01ES.32822	Concreto 40MPa conv. bombeável em paredes de reservatórios	m <sup>3</sup>	330,75	102,75	33.984,56
Adt01ES.32823	Concreto 40MPa conv. bombeável em lajes de reservatórios	m <sup>3</sup>	330,75	127,63	42.213,62
Adt01ES.32824	Lançamento de concreto em reservatórios	m <sup>3</sup>	15,94	294,90	4.700,71
Adt01ES.3283	Aços para concreto armado em reservatórios				-
Adt01ES.32832	Aços CA-50/CA-60 para reservatórios	kg	4,61	30.080,13	138.669,40
Adt01ES.3284	Apoios em Neoprene				-
Adt01ES.32841	Apoio de neoprene fretado 10x10x2cm	unid	100,00	605,00	60.500,00
Adt01ES.32842	Apoio de neoprene fretado 10x15x2cm	unid	100,00	2,00	200,00
	<b>DRENAGEM</b>				
	Areia para reaterro	M3	42,79	1.630,20	69.756,26
	Concreto 40 Mpa	M3	330,75	57,20	18.918,90
	Lançamento de Concreto	M3	15,94	57,20	911,77
	Impermeabilização	M2	32,02	1.254,00	40.153,08
	Bidim	M2	5,98	1.254,00	7.498,92
Adt01ES.33	<b>ESTRUTURAS DO 1º SUBSOLO</b>				
Adt01ES.331	<b>PILARES PRISMÁTICOS DE SEÇÃO RETANGULAR OU "L"</b>				
Adt01ES.3311	Formas planas para pilares inclusive andaimes de concretagem				-
Adt01ES.33111	Formas planas para pilares de seção retangular	m <sup>2</sup>	46,00	409,05	18.816,30
Adt01ES.33112	Formas planas para pilares seção "L"	m <sup>2</sup>			-
Adt01ES.33113	Formas planas para pilares-paredes retas ou seção "L"	m <sup>2</sup>	46,00	325,20	14.959,20
Adt01ES.33114	Formas planas para pilares de grande seção 200x70cm	m <sup>2</sup>	46,00		-
Adt01ES.33115	Formas planas para pilares de grande seção 900x90cm	m <sup>2</sup>	46,00		-
Adt01ES.33116	DESMONTAGEM de fôrma com chapa compensada plastificada, e=12mm, para pilares/vigas/lajes, inclusive contraventamentos/travamentos 7,5x7,5c	M2	1,52	734,25	1.116,06
Adt01ES.33117	Andaimos de concretagem	m <sup>2</sup>			-
Adt01ES.3312	<b>Fornecimento e Bombeamento de Concreto Bombeável</b>				
Adt01ES.33121	Concreto estrutural bombeável 40MPa com sílica ativa	m <sup>3</sup>	330,75	17,28	5.715,36
Adt01ES.33122	Concreto estrutural bombeável 50MPa com sílica ativa	m <sup>3</sup>	400,05	58,29	23.318,91
Adt01ES.33123	Lançamento de concreto em pilares de seção retangular	m <sup>3</sup>	15,94	75,57	1.204,59
Adt01ES.3313	<b>Aços para concreto armado</b>				
Adt01ES.33131	Aços CA-50/CA-60 para pilares prismáticos seção reta ou "L"	kg	4,61	23.381,46	107.788,53
Adt01ES.332	<b>PILARES CILÍNDRICOS</b>				
Adt01ES.3321	<b>Formas para pilares cilíndricos</b>				
Adt01ES.33211	FÔRMA DE PAPELÃO em perfil cilíndrico para pilares Ø 50cm	m	129,10	12,50	1.613,75
Adt01ES.33212	FÔRMA DE PAPELÃO em perfil cilíndrico para pilares - Ø 60 cm	m	170,03		-
Adt01ES.33213	FÔRMA DE PAPELÃO em perfil cilíndrico para pilares - Ø 70 cm	m	205,50		-

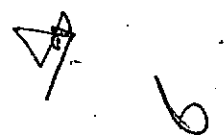
Adt01ES.33214	FÔRMA DE PAPELÃO em perfil cilíndrico para pilares - Ø100 cm	m			-	-
Adt01ES.33215	Andaimes de concretagem	m <sup>2</sup>			-	-
<b>Adt01ES.3322</b>	<b>Fornecimento e bombeamento de concreto para pilares cilíndricos</b>				-	-
Adt01ES.33221	Concreto 40MPa convencional bombeável	m <sup>3</sup>	330,75	2,45		810,34
Adt01ES.33222	Lançamento de concreto em pilares cilíndricos	m <sup>3</sup>	15,94	2,45		39,05
<b>Adt01ES.3323</b>	<b>Aços para concreto armado em pilares cilíndricos</b>				-	-
Adt01ES.33231	Aços CA-50/CA-60 para pilares prismáticos seção reta ou "L"	kg	4,61	332,26		1.531,72
<b>Adt01ES.333</b>	<b>VIGAS SEÇÃO RETANGULAR</b>				-	-
Adt01ES.3331	Formas planas para vigas de seção retangular				-	-
Adt01ES.33311	Formas planas para vigas de seção retangular	m <sup>2</sup>	46,00	494,83		22.762,18
Adt01ES.33312	DESMONTAGEM de fôrma com chapa compensada plastificada, e=12mm, para pilares/vigas/lajes, incluso contraventamentos/travamentos 7,5x7,5c	M2	1,52	494,83		752,14
Adt01ES.33313	CIMBRAMENTO METÁLICO (PD=6,45M), COMPOSTO POR TORRES E VIGAS	M3	10,10	702,04		7.090,60
Adt01ES.33314	REESCORAMENTO H=6,45M	M3	1,40	702,04		982,86
	REESCORAMENTO COMPOSTO POR TORRES E VIGAS	M3	5,33	702,04		3.744,21
<b>Adt01ES.3332</b>	<b>Fornecimento e bombeamento de concreto para vigas de seção retangular</b>				-	-
Adt01ES.33321	Concreto estrutural 40MPa convencional bombeável	m <sup>3</sup>	330,75	70,50		23.317,88
Adt01ES.33322	Lançamento de concreto em vigas retangulares	m <sup>3</sup>	15,94	70,50		1.123,77
<b>Adt01ES.3333</b>	<b>Aços para concreto armado para vigas de seção retangular</b>				-	-
Adt01ES.33331	Aços CA-50/CA-60 para vigas de seção retangular	kg	4,61	4.995,08		23.027,32
	<b>VIGAS PROTENDIDAS</b>				-	-
	Formas para vigas protendidas				-	-
	Formas para vigas seção retangular	M2			-	-
	DESMONTAGEM de fôrma com chapa compensada plastificada, e=12mm, para pilares/vigas/lajes, incluso contraventamentos/travamentos 7,5x7,5c	M2			-	-
	Fornec. de concreto bombeável				-	-
	Concreto fck = 40 Mpa Auto adensável	M3	430,05	90,22		38799,11
	Lançamento de Concreto	M3	15,94	90,22		1.438,17
	<b>Aços para concreto armado</b>				-	-
	Aços CA-50/60	KG			-	-
<b>Adt01ES.334</b>	<b>LAJES DE CONCRETO ARMADO</b>				-	-
<b>Adt01ES.3341</b>	<b>Lajes Maciças de Concreto Armado</b>				-	-
Adt01ES.33411	Formas para lajes maciças	m <sup>2</sup>	46,00	52,62		2.420,29
Adt01ES.33412	DESMONTAGEM de fôrma com chapa compensada plastificada, e=12mm, para pilares/vigas/lajes, incluso contraventamentos/travamentos 7,5x7,5c	M2	1,52	52,62		79,97
Adt01ES.33413	CIMBRAMENTO METÁLICO (PD=6,45M), COMPOSTO POR TORRES E VIGAS	M3	10,10	634,86		6.412,09
Adt01ES.33414	REESCORAMENTO H=6,45M	M3	1,40	634,86		888,80
	REESCORAMENTO COMPOSTO POR TORRES E VIGAS	M3	5,33	634,86		3.385,92



<b>Adt01ES.3342</b>	<b>Fornecimento e bombeamento de concreto para lajes maciças</b>				
Adt01ES.33421	Concreto estrutural 40MPa convencional bombeável	m³	330,75	10,52	3.480,48
Adt01ES.33422	Lançamento de concreto em lajes maciças	m³	15,94	10,52	167,74
<b>Adt01ES.3343</b>	<b>Aços para concreto armado para Lajes Maciças (Incluído no item 3353)</b>				
Adt01ES.33431	Aços CA-50/CA-60 para lajes maciças	kg			
<b>Adt01ES.335</b>	<b>Lajes nervuradas de concreto armado</b>				
Adt01ES.3351	Formas para lajes nervuradas				
Adt01ES.3352	FORMAS PLÁSTICAS REUTILIZÁVEIS, 800X800X25MM (CONSIDERANDO-SE UMA PRODUTIVIDADE DE 4214M2/MÊS E RETIRADA DAS FORMAS EM 30 DIAS)	m²	15,72	381,98	6.004,68
Adt01ES.3353	FÔRMA com chapa compensada plastificada, e=12 mm, para pilares/vigas/lajes, paredes incluso contraventamentos/travamentos com pontaletes 7,5 x 7,5 cm, 3 aproveitamentos	m²	46,00	82,40	3.790,40
	DESMONTAGEM de fôrma com chapa compensada plastificada, e=12mm, para pilares/vigas/lajes, incluso contraventamentos/travamentos 7,5x7,5c	M2	1,52	82,40	125,25
Adt01ES.3354	CIMBRAMENTO METÁLICO (PD=6,45M), COMPOSTO POR TORRES E VIGAS	M3	10,10	4.914,16	49.633,02
Adt01ES.3355	REESCORAMENTO H=6,45M	M3	1,40	4.914,16	6.879,82
	REESCORAMENTO COMPOSTO POR TORRES E VIGAS	M3	5,33	4.914,16	26.208,85
Adt01ES.3356	Andaimes de concretagem	m³			
<b>Adt01ES.3352</b>	<b>Fornecimento e bombeamento de concreto para lajes nervuradas</b>				
Adt01ES.33521	Concreto 40MPa convencional bombeável	m³	330,75	883,13	292.095,25
Adt01ES.33522	Lançamento de concreto em lajes nervuradas	m³	15,94	883,13	14.077,09
<b>Adt01ES.3353</b>	<b>Aços para concreto armado para lajes nervuradas</b>				
Adt01ES.33531	Aços CA-50/CA-60 para vigas planas em lajes nervuradas	kg	4,61	10.215,73	47.094,52
Adt01ES.33532	Aços CA-50/CA-60 para lajes nervuradas	kg	4,61	16.966,63	78.216,16
<b>Adt01ES.336</b>	<b>CORTINAS DE CONCRETO ARMADO</b>				
<b>Adt01ES.3361</b>	<b>Formas para cortinas</b>				
Adt01ES.33611	Formas planas para cortinas	m²	46,00		
Adt01ES.33612	DESMONTAGEM de fôrma com chapa compensada plastificada, e=12mm, para pilares/vigas/lajes, incluso contraventamentos/travamentos 7,5x7,5c	M2	1,52		
Adt01ES.31514	CIMBRAMENTO METÁLICO (PD=3M), COMPOSTO POR TORRES, VIGAS E	M3	5,45		
Adt01ES.31515	REESCORAMENTO H=3M	M3	0,66		
Adt01ES.33613	Andaimes de concretagem	m²			
<b>Adt01ES.3362</b>	<b>Fornecimento e bombeamento de concreto para cortinas</b>				
Adt01ES.33621	Concreto 40MPa convencional bombeável	m³	330,75		
Adt01ES.33622	Lançamento de concreto em cortinas	m³	15,94		
<b>Adt01ES.3363</b>	<b>Aços para concreto armado em cortinas</b>				
Adt01ES.33631	Aços CA-50/CA-60 para cortinas	kg	4,61		
<b>Adt01ES.337</b>	<b>ESCADAS DE CONCRETO ARMADO</b>				
Adt01ES.3371	Formas para escadas	m²	46,00	153,53	7.062,38

Adt01ES.3372	DESMONTAGEM de fôrma com chapa compensada plastificada, e=12mm, para pilares/vigas/lajes, incluso contraventamentos/travamentos 7,5x7,5c	M2	1,52	153,53	233,37
Adt01ES.3373	CIMBRAMENTO METÁLICO (PD=6,45M), COMPOSTO POR TORRES E VIGAS	M3	10,10	898,92	9.079,07
	REESCORAMENTO H=6,25M	M3	1,40	898,92	1.258,49
	REESCORAMENTO COMPOSTO POR TORRES E VIGAS	M3	5,33	898,92	4.794,23
Adt01ES.3374	Concreto 40MPa convencional bombeável para escadas	m³	330,75	30,53	10.097,80
Adt01ES.3375	Lançamento de concreto em escadas	m³	15,94	30,53	486,65
Adt01ES.3376	Aços CA-50/CA-60 para escadas	kg	4,61	1.543,77	7.116,78
<b>Adt01ES.338</b>	<b>RESERVATÓRIOS</b>				-
Adt01ES.3381	Formas para reservatórios				-
Adt01ES.33811	Formas para vigas sob reservatórios	m²	46,00		-
Adt01ES.33812	Formas de paredes de reservatórios	m²	46,00		-
Adt01ES.33813	Formas de lajes maciças de reservatórios	m²	46,00		-
Adt01ES.33814	DESMONTAGEM de fôrma com chapa compensada plastificada, e=12mm, para pilares/vigas/lajes, incluso contraventamentos/travamentos 7,5x7,5c	M2	1,52		-
Adt01ES.33815	CIMBRAMENTO METÁLICO (PD=3M), COMPOSTO POR TORRES, VIGAS E	M3	5,45		-
Adt01ES.33816	REESCORAMENTO H=3M	M3	0,66		-
Adt01ES.33817	Andaimes de concretagem	m²			-
Adt01ES.33818	Concreto 40MPa para reservatórios				-
Adt01ES.33819	Concreto 40MPa conv. bombeável em vigas sob reservatórios	m³	330,75		-
Adt01ES.33820	Concreto 40MPa conv. bombeável em paredes de reservatórios	m³	330,75		-
Adt01ES.33821	Concreto 40MPa conv. bombeável em lajes de reservatórios	m³	330,75		-
Adt01ES.33822	Lançamento de concreto em reservatórios	m³	15,94		-
Adt01ES.33823	Aços para concreto armado em reservatórios				-
Adt01ES.33824	Aços CA-50/CA-60 para reservatórios	kg	4,61		-
<b>Adt01ES.34</b>	<b>MATERIAIS E SERVIÇOS DE PROTENSÃO</b>				-
Adt01ES.341	Bainhas metálicas				-
Adt01ES.3411	Bainhas metálicas para aço 12,5mm	m	12,00	2.506,61	30.079,35
Adt01ES.3412	Bainhas metálicas para aço 12,7mm	m			-
Adt01ES.3413	Bainhas metálicas para aço 15,2mm	m			-
Adt01ES.3414	Aços para protensão CP 190				-
Adt01ES.3415	Aços para protensão CP 190 12,5mm	kg	4,45	9.719,00	43.249,55
Adt01ES.3416	Aços para protensão CP 190 15,2mm	kg			-
Adt01ES.3417	Ancoragens Ativas				-
Adt01ES.3418	Ancoragem ativa 12,5mm x 4 fios	unid	310,00	148,00	45.880,00
Adt01ES.3419	Ancoragem ativa 12,5mm x 6 fios	unid	310,00	58,00	17.980,00
Adt01ES.3420	Ancoragem ativa 15,2mm x 6 fios	unid	310,00	13,00	4.030,00
Adt01ES.3421	Ancoragem ativa 15,2mm x 7 fios	unid			-
Adt01ES.3422	Ancoragens Passivas				-
Adt01ES.3423	Ancoragem passiva 12,5mm x 4 fios	unid			-
Adt01ES.3424	Ancoragem passiva 12,5mm x 6 fios	unid			-
Adt01ES.3425	Ancoragem passiva 15,2mm x 6 fios	unid			-
Adt01ES.3426	Ancoragem passiva 15,2mm x 7 fios	unid			-

Adt01ES.3427	Serviços de Protensão				
Adt01ES.3428	Serviços de Protensão	kg	2,15	5.871,00	12.622,65
	Nata de injeção	kg			
	<b>TOTAL ITEM: ESTRUTURAS</b>				
<b>Adt01ES.4</b>	<b>COMPLEMENTOS PARA ESTRUTURA</b>				
<b>Adt01ES.41</b>	<b>Complementos para Juntas de Dilatação</b>				
Adt01ES.411	Juntas Jeene	m			
Adt01ES.412	Aparelhos de apoio neoprene 10x10	m			
Adt01ES.413	Selante	m³			
<b>Adt01ES.42</b>	<b>Ensaio de Laboratório</b>				
Adt01ES.421	Ensaio de Laboratório	unid	9,74	5.195,40	50.603,15
	<b>TOTAL ITEM: CPE</b>				
<b>Adt01ES.5</b>	<b>IMPERMEABILIZAÇÕES</b>				
Adt01ES.51	Impermeabilizações de cortinas	m²	32,02	10.833,11	346.876,18
Adt01ES.52	Impermeabilizações de reservatórios	m²	32,02	1.404,67	44.977,53
	Retirada de impermeabilização		7,07	1.035,76	7.322,82
	<b>TOTAL ITEM: IMP</b>				
<b>Adt01ES.6</b>	<b>INSTALAÇÕES ELÉTRICAS</b>				
Adt01ES.61	Aterramento da estrutura	m	15,26	1.897,09	28.949,59
	<b>READEQUAÇÃO DOS SERVIÇOS TECON (RELATÓRIO TÉCNICO Nº 12)</b>				
	<b>TRECHO I</b>				
	Cubetas plásticas 25cm	m²	13,72	967,45	13.269,50
	Escoramento para lajes nervuradas (CIMBRAMENTO 3M)	m³	5,06	3.941,38	19.951,25
	<b>TRECHO II</b>				
	Cubetas plásticas 25cm	m²	13,72	873,78	11.984,73
	Escoramento para lajes nervuradas (CIMBRAMENTO 6,45M) (M.O.)	m³	0,38	287,93	108,84
	Escoramento para lajes nervuradas (CIMBRAMENTO 3M)	m³	5,06	3.860,47	19.541,68
	<b>TRECHO III</b>				
	Cubetas plásticas 25cm	m²	14,64	2.034,40	29.775,52
	Escoramento para lajes nervuradas (CIMBRAMENTO 3M)	m³	5,06	8.279,05	41.908,52
	<b>TOTAL ITEM: 2</b>				<b>5.341.533,27</b>
	<b>BDI Proposto (%):</b>	<b>22.00%</b>			<b>1.175.137,32</b>
	<b>TOTAL DA PLANILHA:</b>				<b>6.516.670,51</b>



ANEXO II AO TERCEIRO TERMO ADITIVO AO CONTRATO 0098/2010

CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO

CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO TRF/DF	30-jan-11	28-fev-11	31-mar-11
	M1	M2	M3
<b>SERVIÇOS INICIAIS</b>			
ORDEM DE SERVIÇO	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00
SERVIÇOS PRELIMINARES/INSTALAÇÕES PROVISÓRIAS	R\$ 174.411,03	R\$ 0,00	R\$ 0,00
ADMINISTRAÇÃO LOCAL E DESPESAS GERAIS/ LIMPEZA DO CANTEIRO	R\$ 17.958,91	R\$ 4.515,26	R\$ 0,00
<b>TERRAPLENAGEM - ETAPA 108</b>			
BLOCO C- sub-etapa 108.1	R\$ 158.541,58	R\$ 0,00	R\$ 0,00
BLOCO C- sub-etapa 108.2	R\$ 0,00	R\$ 83.346,03	R\$ 0,00
BLOCO C- sub-etapa 108.3	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00
BLOCO C- sub-etapa 108.4	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00
BLOCO C- sub-etapa 108.5	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00
BLOCO B- sub-etapa 108.6	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00
BLOCO B- sub-etapa 108.7	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00
BLOCO B- sub-etapa 108.8	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00
BLOCO B- sub-etapa 108.9	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00
BLOCO B- sub-etapa 108.10	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00
<b>SUBSOLOS</b>			
PISO DO 3º SUBSOLO			
<b>TRECHO IV - EIXOS A-C; 8-14 - ETAPA 1</b>			
Pavimento Rígido - sub-etapa 1.1	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00
Fundações - subetapa 1.2	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00
<b>TRECHO VI - EIXOS V - X ; 8-14 - ETAPA 2</b>			
Pavimento Rígido - sub-etapa 2.1	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00
Fundações - sub-etapa 2.2	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00
<b>ESTRUTURAS DO 3º SUBSOLO</b>			
<b>TRECHO IV - EIXOS A-C; 8-14 - ETAPA 3</b>			
Cortinas - sub-etapa 3.1	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00
Cimbramento - sub-etapa 3.2	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00
Pilares - sub-etapa-3.3	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00
Faixas Maciças/Lajes Nervuradas/Vigas - subetapa3.4	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00
<b>TRECHO VI - EIXOS V - X ; 8-14 - ETAPA 4</b>			

Cortinas - sub-etapa 4.1	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00
Cimbramento - sub-etapa 4.2	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00
Pilares - sub-etapa-4.3	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00
Faixas Maciças/Lajes Nervuradas/Vigas - subetapa 4.4	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00
<b>ESTRUTURAS DO 2º SUBSOLO</b>			
<b>TRECHO IV - EIXOS A-C; 8-14 - ETAPA 5</b>			
Cortinas - sub-etapa 5.1	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00
Escadas - sub-etapa 5.2	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00
Pilares - sub-etapa-5.3	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00
Cimbramento - sub-etapa 5.4	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00
Faixas Maciças/Lajes Nervuradas/Vigas - subetapa 5.5	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00
<b>TRECHO VI - EIXOS V - X ; 8-14 - ETAPA 6</b>			
Cortinas - sub-etapa 6.1	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00
Escadas - sub-etapa 6.2	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00
Pilares - sub-etapa-6.3	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00
Cimbramento - sub-etapa 6.4	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00
Faixas Maciças/Lajes Nervuradas/Vigas - subetapa 6.4	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00
<b>ESTRUTURAS DO 1º SUBSOLO</b>			
<b>TRECHO I - EIXOS E-I; 4-8 - ETAPA 7</b>			
Pilares - sub-etapa 7.1	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00
Cortinas - sub-etapa 7.2	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00
Faixas Maciças/Lajes Nervuradas/Vigas - subetapa 7.3	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00
Cimbramento - sub-etapa 7.4	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00
Escadas - sub-etapa 7.5	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00
<b>TRECHO I - EIXOS A-E; 2-8 - ETAPA 8</b>			
Pilares - sub-etapa 8.1	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00
Cortinas - sub-etapa 8.2	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00
Faixas Maciças/Lajes Nervuradas/Vigas - subetapa 8.3	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00
Cimbramento - sub-etapa 8.4	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00
Escadas - sub-etapa 8.5	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00
<b>TRECHO II - ETAPA 9</b>			
Pilares - sub-etapa 9.1	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00
Faixas Maciças/Lajes Nervuradas/Vigas - subetapa 9.2	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00
Cimbramento - sub-etapa 9.4	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00
Escadas - sub-etapa 9.5	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00
<b>TRECHO IV - EIXOS C-H; 8-14 - ETAPA 10</b>			
Pilares - sub-etapa 10.1	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00

Cortinas - sub-etapa 10.2	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00
Faixas Maciças/Lajes Nervuradas/Vigas - eixos C-H;8-12 - subetapa 10.3	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00
Faixas Maciças/Lajes Nervuradas/Vigas- eixos C-H;12-14 - subetapa 10.4	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00
Cimbramento - sub-etapa 10.5	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00
Escadas - sub-etapa 10.6	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00
<b>TRECHO IV - EIXOS A-C; 8-14 - ETAPA 11</b>			
Pilares - sub-etapa 11.1	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00
Cortinas - sub-etapa 11.2	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00
Faixas Maciças/Lajes Nervuradas/Vigas - subetapa 11.3	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00
Cimbramento - sub-etapa 11.4	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00
Escadas - sub-etapa 11.5	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00
<b>TRECHO VI - EIXOS P-T; 8-14 - ETAPA 12</b>			
Pilares - sub-etapa 12.1	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00
Cortinas - sub-etapa 12.2	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00
Faixas Maciças/Lajes Nervuradas/Vigas - subetapa 12.3	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00
Cimbramento - sub-etapa 12.4	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00
Escadas - sub-etapa 12.5	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00
<b>TRECHO VI - EIXOS T-X; 8-14 - ETAPA 13</b>			
Pilares - sub-etapa 13.1	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00
Cortinas - sub-etapa 13.2	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00
Faixas Maciças/Lajes Nervuradas/Vigas - subetapa 13.3	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00
Cimbramento - sub-etapa 13.4	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00
Escadas - sub-etapa 13.5	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00
<b>IMPERMEABILIZAÇÕES - ETAPA14</b>			
Impermeabilização cortina norte - sub-etapa 14.1	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00
Impermeabilização cortina sul - sub-etapa 14.2	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00
Impermeabilização cortina leste - sub-etapa 14.3	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00
Impermeabilização cortina oeste - sub-etapa 14.4	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00
<b>COMPLEMENTOS PARA ESTRUTURA - ETAPA 15</b>			
Juntas Jeene - sub-etapa 15.1	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00
MATERIAIS E SERVIÇOS DE PROTENSÃO - sub-etapa 15.2	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00
Aparelhos de apoio neo prener - sub-etapa 15.3	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00
<b>BLOCO D</b>			
<b>PISO TÉRREO INF.</b>			
<b>TRECHO I - ETAPA 16</b>			
PILARES - sub-etapa 16.1	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00
VIGAS / LAJES - sub-etapa 16.2 (maciço)	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00

<b>VIGAS / LAJES - sub-etapa 16.3 ( pré-moldado)</b>			
PAREDES - sub-etapa 16.4	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00
CIMBRAMENTO - sub-etapa 16.5	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00
PROTENSÃO - sub-etapa 16.6 (materiais aplicados)	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00
PROTENSÃO - sub-etapa 16.7 (serviço de protensão)	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00
JUNTAS - subetapa 16.8	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00
<b>TRECHO II- ETAPA 17</b>			
PILARES - sub-etapa 17.1	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00
VIGAS / LAJES - sub-etapa 17.2 (maciço)	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00
VIGAS / LAJES - sub-etapa 17.3 (pré-moldado)	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00
PAREDES - sub-etapa 17.4	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00
CIMBRAMENTO - sub-etapa 17.5	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00
PROTENSÃO - sub-etapa 17.6 (materiais aplicados)	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00
PROTENSÃO - sub-etapa 17.7 (serviço de protensão)			
JUNTAS - subetapa 17.8	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00
<b>TRECHO III- ETAPA 18</b>			
PILARES - sub-etapa 18.1	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00
VIGAS / LAJES - sub-etapa 18.2 (maciço)	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00
VIGAS / LAJES - sub-etapa 18.3 (pré-moldado)	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00
PAREDES - sub-etapa 18.4	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00
CIMBRAMENTO - sub-etapa 18.5	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00
PROTENSÃO - sub-etapa 18.6 (materiais aplicados)	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00
PROTENSÃO - sub-etapa 18.7 (serviço de protensão)	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00
JUNTAS - subetapa 18.8	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00
<b>TETO TÉRREO INF.</b>			
<b>TRECHO I - ETAPA 19</b>			
PILARES - sub-etapa 19.1	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00
VIGAS / LAJES - sub-etapa 19.2	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00
ESCADAS - sub-etapa 19.3	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00
PAREDES - sub-etapa 19.4	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00
CIMBRAMENTO - sub-etapa 19.5	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00
PROTENSÃO - sub-etapa 19.6 (materiais aplicados)	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00
PROTENSÃO - sub-etapa 19.7 (serviço de protensão)			
JUNTAS - subetapa 19.8	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00
<b>TRECHO II - ETAPA 20</b>			
PILARES - sub-etapa 20.1	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00
VIGAS / LAJES - sub-etapa 20.2	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00

ESCADAS - sub-etapa 20.3	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00
PAREDES - sub-etapa 20.4	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00
CIMBRAMENTO - sub-etapa 20.5	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00
PROTENSÃO - sub-etapa 20.6 (materiais aplicados)	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00
PROTENSÃO - sub-etapa 20.7 (serviço de protensão)	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00
JUNTAS - subetapa 20.8	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00
<b>TRECHO III - ETAPA 21</b>			
PILARES - sub-etapa 21.1	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00
VIGAS / LAJES - sub-etapa 21.2	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00
ESCADAS - sub-etapa 21.3	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00
PAREDES - sub-etapa 21.4	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00
CIMBRAMENTO - sub-etapa 21.5	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00
PROTENSÃO - sub-etapa 21.6 (materiais aplicados)	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00
PROTENSÃO - sub-etapa 21.7 (serviço de protensão)	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00
JUNTAS - subetapa 21.8	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00
<b>TETO TÉRREO SUP.</b>			
<b>TRECHO I - ETAPA 22</b>			
PILARES - sub-etapa 22.1	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00
VIGAS / LAJES - sub-etapa 22.2	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00
ESCADAS - sub-etapa 22.3	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00
PAREDES - sub-etapa 22.4	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00
CIMBRAMENTO - sub-etapa 22.5	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00
PROTENSÃO - sub-etapa 22.6 (materiais aplicados)	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00
PROTENSÃO - sub-etapa 22.7 (serviço de protensão)	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00
JUNTAS - subetapa 22.8	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00
<b>TRECHO II - ETAPA 23</b>			
PILARES - sub-etapa 23.1	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00
VIGAS / LAJES - sub-etapa 23.2	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00
ESCADAS - sub-etapa 23.3	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00
PAREDES - sub-etapa 23.4	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00
CIMBRAMENTO - sub-etapa 23.5	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00
PROTENSÃO - sub-etapa 23.6 (materiais aplicados)	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00
PROTENSÃO - sub-etapa 23.7 (serviço de protensão)	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00
JUNTAS - subetapa 23.8	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00
<b>TRECHO III - ETAPA 24</b>			
PILARES - sub-etapa 24.1	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00
VIGAS / LAJES - sub-etapa 24.2	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00

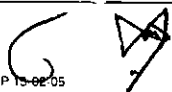


ESCADAS - sub-etapa 24.3	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00
PAREDES - sub-etapa 24.4	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00
CIMBRAMENTO - sub-etapa 24.5	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00
PROTENSÃO - sub-etapa 24.6 (materiais aplicados)	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00
PROTENSÃO - sub-etapa 24.7 (serviço de protensão)		R\$ 0,00	R\$ 0,00
JUNTAS - subetapa 24.8	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00
TETO 1º PAVIMENTO			
TRECHO I - ETAPA 25			
PILARES - sub-etapa 25.1	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00
VIGAS / LAJES - sub-etapa 25.2	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00
ESCADAS - sub-etapa 25.3	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00
PAREDES - sub-etapa 25.4	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00
CIMBRAMENTO - sub-etapa 25.5	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00
PROTENSÃO - sub-etapa 25.6 (materiais aplicados)	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00
PROTENSÃO - sub-etapa 25.7 (serviço de protensão)	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00
JUNTAS - subetapa 25.8	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00
TRECHO II - ETAPA 26			
PILARES - sub-etapa 26.1	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00
VIGAS / LAJES - sub-etapa 26.2	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00
ESCADAS - sub-etapa 26.3	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00
PAREDES - sub-etapa 26.4	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00
CIMBRAMENTO - sub-etapa 26.5	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00
PROTENSÃO - sub-etapa 26.6	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00
PROTENSÃO - sub-etapa 26.7 (serviço de protensão)	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00
JUNTAS - subetapa 26.8	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00
TRECHO III - ETAPA 27			
PILARES - sub-etapa 27.1			
VIGAS / LAJES - sub-etapa 27.2	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00
ESCADAS - sub-etapa 27.3	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00
PAREDES - sub-etapa 27.4	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00
CIMBRAMENTO - sub-etapa 27.5	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00
PROTENSÃO - sub-etapa 27.6 (materiais aplicados)	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00
PROTENSÃO - sub-etapa 27.7 (serviço de protensão)	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00
JUNTAS - subetapa 27.8	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00
TETO 2º PAVIMENTO			
TRECHO I - ETAPA 28			
PILARES - sub-etapa 28.1	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00

VIGAS / LAJES - sub-etapa 28.2	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00
ESCADAS - sub-etapa 28.3	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00
PAREDES - sub-etapa 28.4	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00
CIMBRAMENTO - sub-etapa 28.5	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00
PROTENSÃO - sub-etapa 28.6 (materiais aplicados)	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00
PROTENSÃO - sub-etapa 28.7 (serviço de protensão)	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00
JUNTAS - subetapa 28.8	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00
TRECHO II - ETAPA 29			
PILARES - sub-etapa 29.1	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00
VIGAS / LAJES - sub-etapa 29.2	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00
ESCADAS - sub-etapa 29.3	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00
PAREDES - sub-etapa 29.4	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00
CIMBRAMENTO - sub-etapa 29.5	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00
PROTENSÃO - sub-etapa 29.6 (materiais aplicados)	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00
PROTENSÃO - sub-etapa 29.7 (serviço de protensão)	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00
JUNTAS - subetapa 29.8	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00
TRECHO III - ETAPA 30			
PILARES - sub-etapa 30.1	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00
VIGAS / LAJES - sub-etapa 30.2	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00
ESCADAS - sub-etapa 30.3	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00
PAREDES - sub-etapa 30.4	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00
CIMBRAMENTO - sub-etapa 30.5	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00
PROTENSÃO - sub-etapa 30.6 (materiais aplicados)	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00
PROTENSÃO - sub-etapa 30.7 (serviço de protensão)	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00
JUNTAS - subetapa 30.8	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00
TETO 3º PAVIMENTO			
TRECHO I - ETAPA 31			
PILARES - sub-etapa 31.1	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00
VIGAS / LAJES - sub-etapa 31.2	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00
ESCADAS - sub-etapa 31.3	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00
PAREDES - sub-etapa 31.4	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00
CIMBRAMENTO - sub-etapa 31.5	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00
PROTENSÃO - sub-etapa 31.6 (materiais aplicados)	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00
PROTENSÃO - sub-etapa 31.7 (serviço de protensão)	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00
JUNTAS - subetapa 31.8	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00
TRECHO II - ETAPA 32			
PILARES - sub-etapa 32.1	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00

VIGAS / LAJES - sub-etapa 32.2	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00
ESCADAS - sub-etapa 32.3	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00
PAREDES - sub-etapa 32.4	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00
CIMBRAMENTO - sub-etapa 32.5	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00
PROTENSÃO - sub-etapa 32.6 (materiais aplicados)	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00
PROTENSÃO - sub-etapa 32.7 (serviço de protensão)	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00
JUNTAS - subetapa 32.8	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00
TRECHO III - ETAPA 33			
PILARES - sub-etapa 33.1	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00
VIGAS / LAJES - sub-etapa 33.2	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00
ESCADAS - sub-etapa 33.3	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00
PAREDES - sub-etapa 33.4	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00
CIMBRAMENTO - sub-etapa 33.5	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00
PROTENSÃO - sub-etapa 33.6 (materiais aplicados)	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00
PROTENSÃO - sub-etapa 33.7 (serviço de protensão)	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00
JUNTAS - subetapa 33.8	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00
TETO 4º PAVIMENTO			
TRECHO I - ETAPA 34			
PILARES - sub-etapa 34.1	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00
VIGAS / LAJES - sub-etapa 34.2	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00
ESCADAS - sub-etapa 34.3	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00
PAREDES - sub-etapa 34.4	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00
CIMBRAMENTO - sub-etapa 34.5	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00
PROTENSÃO - sub-etapa 34.6 (materiais aplicados)	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00
PROTENSÃO - sub-etapa 34.7 (serviço de protensão)	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00
JUNTAS - subetapa 34.8	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00
TRECHO II - ETAPA 35			
PILARES - sub-etapa 35.1	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00
VIGAS / LAJES - sub-etapa 35.2	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00
ESCADAS - sub-etapa 35.3	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00
PAREDES - sub-etapa 35.4	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00
CIMBRAMENTO - sub-etapa 35.5	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00
PROTENSÃO - sub-etapa 35.6 (materiais aplicados)	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00
PROTENSÃO - sub-etapa 35.7 (serviço de protensão)	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00
JUNTAS - subetapa 35.8	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00
TRECHO III - ETAPA 36			
PILARES - sub-etapa 36.1	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00

VIGAS / LAJES - sub-etapa 36.2	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00
ESCADAS - sub-etapa 36.3	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00
PAREDES - sub-etapa 36.4	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00
CIMBRAMENTO - sub-etapa 36.5	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00
PROTENSÃO - sub-etapa 36.6 (materiais aplicados)	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00
PROTENSÃO - sub-etapa 36.7 (serviço de protensão)	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00
JUNTAS - subetapa 36.8	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00
TETO 5º PAVIMENTO			
TRECHO I - ETAPA 37			
PILARES - sub-etapa 37.1	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00
VIGAS / LAJES - sub-etapa 37.2	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00
ESCADAS - sub-etapa 37.3	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00
PAREDES - sub-etapa 37.4	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00
CIMBRAMENTO - sub-etapa 37.5	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00
PROTENSÃO - sub-etapa 37.6 (materiais aplicados)	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00
PROTENSÃO - sub-etapa 37.7 (serviço de protensão)	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00
JUNTAS - subetapa 37.8	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00
TRECHO II - ETAPA 38			
PILARES - sub-etapa 38.1	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00
VIGAS / LAJES - sub-etapa 38.2	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00
ESCADAS - sub-etapa 38.3	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00
PAREDES - sub-etapa 38.4	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00
CIMBRAMENTO - sub-etapa 38.5	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00
PROTENSÃO - sub-etapa 38.6 (materiais aplicados)	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00
PROTENSÃO - sub-etapa 38.7 (serviço de protensão)	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00
JUNTAS - subetapa 38.8	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00
TRECHO III - ETAPA 39			
PILARES - sub-etapa 39.1	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00
VIGAS / LAJES - sub-etapa 39.2	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00
ESCADAS - sub-etapa 39.3	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00
PAREDES - sub-etapa 39.4	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00
CIMBRAMENTO - sub-etapa 39.5	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00
PROTENSÃO - sub-etapa 39.6 (materiais aplicados)	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00
PROTENSÃO - sub-etapa 39.7 (serviço de protensão)	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00
JUNTAS - subetapa 39.8	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00
TETO 6º PAVIMENTO			
TRECHO I - ETAPA 40			



PILARES - sub-etapa 40.1	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00
VIGAS / LAJES - sub-etapa 40.2	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00
ESCADAS - sub-etapa 40.3	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00
PAREDES - sub-etapa 40.4	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00
CIMBRAMENTO - sub-etapa 40.5	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00
PROTENSÃO - sub-etapa 40.6 (materiais aplicados)	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00
PROTENSÃO - sub-etapa 40.7 (serviço de protensão)	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00
JUNTAS - subetapa 40.8	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00
<b>TRECHO II- ETAPA 41</b>			
PILARES - sub-etapa 41.1	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00
VIGAS / LAJES - sub-etapa 41.2	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00
ESCADAS - sub-etapa 41.3	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00
PAREDES - sub-etapa 41.4	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00
CIMBRAMENTO - sub-etapa 41.5	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00
PROTENSÃO - sub-etapa 41.6 (materiais aplicados)	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00
PROTENSÃO - sub-etapa 41.7 (serviço de protensão)	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00
JUNTAS - subetapa 41.8	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00
<b>TRECHO III- ETAPA 42</b>			
PILARES - sub-etapa 42.1	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00
VIGAS / LAJES - sub-etapa 42.2	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00
ESCADAS - sub-etapa 42.3	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00
PAREDES - sub-etapa 42.4	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00
CIMBRAMENTO - sub-etapa 42.5	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00
PROTENSÃO - sub-etapa 42.6 (materiais aplicados)	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00
PROTENSÃO - sub-etapa 42.7 (serviço de protensão)	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00
JUNTAS - subetapa 42.8	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00
<b>TETO 7º PAVIMENTO</b>			
<b>TRECHO I- ETAPA 43</b>			
PILARES - sub-etapa 43.1	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00
VIGAS / LAJES - sub-etapa 43.2	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00
ESCADAS - sub-etapa 43.3	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00
PAREDES - sub-etapa 43.4	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00
CIMBRAMENTO - sub-etapa 43.5	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00
PROTENSÃO - sub-etapa 43.6 (materiais aplicados)	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00
PROTENSÃO - sub-etapa 43.7 (serviço de protensão)	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00
JUNTAS - subetapa 43.8	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00
<b>TRECHO II- ETAPA 44</b>			

PILARES - sub-etapa 44.1	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00
VIGAS / LAJES - sub-etapa 44.2	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00
ESCADAS - sub-etapa 44.3	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00
PAREDES - sub-etapa 44.4	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00
CIMBRAMENTO - sub-etapa 44.5	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00
PROTENSÃO - sub-etapa 44.6 (materiais aplicados)	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00
PROTENSÃO - sub-etapa 44.7 (serviço de protensão)	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00
JUNTAS - subetapa 44.8	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00
<b>TRECHO III- ETAPA 45</b>			
PILARES - sub-etapa 45.1	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00
VIGAS / LAJES - sub-etapa 45.2	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00
ESCADAS - sub-etapa 45.3	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00
PAREDES - sub-etapa 45.4	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00
CIMBRAMENTO - sub-etapa 45.5	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00
PROTENSÃO - sub-etapa 45.6 (materiais aplicados)	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00
PROTENSÃO - sub-etapa 45.7 (serviço de protensão)	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00
JUNTAS - subetapa 45.8	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00
<b>TETO 8º PAVIMENTO</b>			
<b>TRECHO I- ETAPA 46</b>			
PILARES - sub-etapa 46.1	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00
VIGAS / LAJES - sub-etapa 46.2	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00
ESCADAS - sub-etapa 46.3	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00
PAREDES - sub-etapa 46.4	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00
CIMBRAMENTO - sub-etapa 46.5	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00
PROTENSÃO - sub-etapa 46.6 (materiais aplicados)	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00
PROTENSÃO - sub-etapa 46.7 (serviço de protensão)	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00
JUNTAS - subetapa 46.8	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00
<b>TRECHO II- ETAPA 47</b>			
PILARES - sub-etapa 47.1	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00
VIGAS / LAJES - sub-etapa 47.2	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00
ESCADAS - sub-etapa 47.3	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00
PAREDES - sub-etapa 47.4	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00
CIMBRAMENTO - sub-etapa 47.5	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00
PROTENSÃO - sub-etapa 47.6 (materiais aplicados)	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00
PROTENSÃO - sub-etapa 47.7 (serviço de protensão)	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00
JUNTAS - subetapa 47.8	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00
<b>TRECHO III- ETAPA 48</b>			

PILARES - sub-etapa 48.1	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00
VIGAS / LAJES - sub-etapa 48.2	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00
ESCADAS - sub-etapa 48.3	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00
PAREDES - sub-etapa 48.4	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00
CIMBRAMENTO - sub-etapa 48.5	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00
PROTENSÃO - sub-etapa 48.6 (materiais aplicados)	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00
PROTENSÃO - sub-etapa 48.7 (serviço de protensão)	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00
JUNTAS - subetapa 48.8	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00
<b>TETO 9º PAVIMENTO</b>			
<b>TRECHO I- ETAPA 49</b>			
PILARES - sub-etapa 49.1	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00
VIGAS / LAJES - sub-etapa 49.2	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00
ESCADAS - sub-etapa 49.3	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00
PAREDES - sub-etapa 49.4	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00
CIMBRAMENTO - sub-etapa 49.5	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00
PROTENSÃO - sub-etapa 49.6 (materiais aplicados)	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00
PROTENSÃO - sub-etapa 49.7 (serviço de protensão)	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00
JUNTAS - subetapa 49.8	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00
<b>TRECHO II- ETAPA 50</b>			
PILARES - sub-etapa 50.1	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00
VIGAS / LAJES - sub-etapa 50.2	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00
ESCADAS - sub-etapa 50.3	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00
PAREDES - sub-etapa 50.4	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00
CIMBRAMENTO - sub-etapa 50.5	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00
PROTENSÃO - sub-etapa 50.6 (materiais aplicados)	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00
PROTENSÃO - sub-etapa 50.7 (serviço de protensão)	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00
JUNTAS - subetapa 50.8	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00
<b>TRECHO III- ETAPA 51</b>			
PILARES - sub-etapa 51.1	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00
VIGAS / LAJES - sub-etapa 51.2	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00
ESCADAS - sub-etapa 51.3	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00
PAREDES - sub-etapa 51.4	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00
CIMBRAMENTO - sub-etapa 51.5	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00
PROTENSÃO - sub-etapa 51.6 (materiais aplicados)	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00
PROTENSÃO - sub-etapa 51.7 (serviço de protensão)	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00
JUNTAS - subetapa 51.8	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00
<b>TETO DA COBERTURA</b>			

<b>TRECHO I- ETAPA 52</b>			
PILARES- sub-etapa 52.1	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00
VIGAS / LAJES - sub-etapa 52.2	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00
RESERVATÓRIO- sub-etapa 52.3	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00
CIMBRAMENTO- sub-etapa 52.4	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00
JUNTAS - sub-etapa 52.5	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00
<b>TRECHO II- ETAPA 53</b>			
PILARES - sub-etapa 53.1	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00
VIGAS / LAJES - sub-etapa 53.2	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00
RESERVATÓRIO- sub-etapa 53.3	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00
CIMBRAMENTO- sub-etapa 53.4	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00
JUNTAS - sub-etapa 53.5	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00
<b>TRECHO III- ETAPA 54</b>			
PILARES - sub-etapa 54.1	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00
VIGAS / LAJES - sub-etapa 54.2	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00
RESERVATÓRIO- sub-etapa 54.3	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00
CIMBRAMENTO- sub-etapa 54.4	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00
JUNTAS - sub-etapa 54.5	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00
<b>BLOCO A</b>			
<b>PISO DO TÉRREO</b>			
<b>TRECHO I- ETAPA 55</b>			
PILARES - sub-etapa 55.1	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00
VIGAS / LAJES - sub-etapa 55.2	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00
PAREDES - sub-etapa 55.3	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00
CIMBRAMENTO - sub-etapa 55.4	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00
JUNTAS - sub-etapa 55.5	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00
<b>TRECHO II- ETAPA 56</b>			
PILARES - sub-etapa 56.1	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00
VIGAS / LAJES - sub-etapa 56.2	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00
PAREDES - sub-etapa 56.3	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00
CIMBRAMENTO - sub-etapa 56.4	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00
JUNTAS - sub-etapa 56.5	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00
<b>TRECHO III- ETAPA 57</b>			
PILARES - sub-etapa 57.1	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00
VIGAS / LAJES - sub-etapa 57.2	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00
PAREDES - sub-etapa 57.3	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00
CIMBRAMENTO - sub-etapa 57.4	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00



JUNTAS - sub-etapa 57.5	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00
<b>TETO DO TÉRREO</b>			
<b>TRECHO I- ETAPA 58</b>			
PILARES - sub-etapa 58.1	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00
VIGAS / LAJES - sub-etapa 58.2	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00
ESCADAS - sub-etapa 58.3	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00
PAREDES - sub-etapa 58.3	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00
CIMBRAMENTO - sub-etapa 58.4	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00
JUNTAS - sub-etapa 58.5	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00
<b>TRECHO II- ETAPA 59</b>			
PILARES - sub-etapa 59.1	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00
VIGAS / LAJES - sub-etapa 59.2	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00
ESCADAS - sub-etapa 59.3	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00
PAREDES - sub-etapa 59.3	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00
CIMBRAMENTO - sub-etapa 59.4	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00
JUNTAS - sub-etapa 59.5	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00
<b>TRECHO III- ETAPA 60</b>			
PILARES - sub-etapa 60.1	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00
VIGAS / LAJES - sub-etapa 60.2	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00
ESCADAS - sub-etapa 60.3	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00
PAREDES - sub-etapa 60.3	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00
CIMBRAMENTO - sub-etapa 60.4	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00
JUNTAS - sub-etapa 60.5	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00
<b>TETO DA PASSARELA</b>			
<b>TRECHO I- ETAPA 61</b>			
PILARES - sub-etapa 61.1	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00
VIGAS / LAJES - sub-etapa 61.2	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00
ESCADAS - sub-etapa 61.3	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00
PAREDES - sub-etapa 61.4	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00
CIMBRAMENTO - sub-etapa 61.5	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00
PROTENSÃO - sub-etapa 61.6 (materiais aplicados)	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00
PROTENSÃO - sub-etapa 61.7 (serviço de protensão)	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00
JUNTAS - subetapa 61.8	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00
<b>TRECHO II- ETAPA 62</b>			
PILARES - sub-etapa 62.1	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00
VIGAS / LAJES - sub-etapa 62.2	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00
ESCADAS - sub-etapa 62.3	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00

PAREDES - sub-etapa 62.4	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00
CIMBRAMENTO - sub-etapa 62.5	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00
PROTENSÃO - sub-etapa 62.6 (materiais aplicados)	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00
PROTENSÃO - sub-etapa 62.7 (serviço de protensão)	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00
JUNTAS - subetapa 62.8	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00
<b>TRECHO III- ETAPA 63</b>			
PILARES - sub-etapa 63.1	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00
VIGAS / LAJES - sub-etapa 63.2	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00
ESCADAS - sub-etapa 63.3	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00
PAREDES - sub-etapa 63.4	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00
CIMBRAMENTO - sub-etapa 63.5	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00
PROTENSÃO - sub-etapa 63.6 (materiais aplicados)	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00
PROTENSÃO - sub-etapa 63.7 (serviço de protensão)	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00
JUNTAS - subetapa 63.8	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00
<b>TETO 1º PAVIMENTO</b>			
<b>TRECHO I- ETAPA 64</b>			
PILARES - sub-etapa 64.1	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00
VIGAS / LAJES - sub-etapa 64.2	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00
ESCADAS - sub-etapa 64.3	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00
PAREDES - sub-etapa 64.4	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00
CIMBRAMENTO - sub-etapa 64.5	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00
PROTENSÃO - sub-etapa 64.6 (materiais aplicados)	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00
PROTENSÃO - sub-etapa 64.7 (serviço de protensão)	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00
JUNTAS - subetapa 64.8	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00
<b>TRECHO II- ETAPA 65</b>			
PILARES - sub-etapa 65.1	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00
VIGAS / LAJES - sub-etapa 65.2	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00
ESCADAS - sub-etapa 65.3	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00
PAREDES - sub-etapa 65.4	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00
CIMBRAMENTO - sub-etapa 65.5	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00
PROTENSÃO - sub-etapa 65.6 (materiais aplicados)	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00
PROTENSÃO - sub-etapa 65.7 (serviço de protensão)	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00
JUNTAS - subetapa 65.8	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00
<b>TRECHO III- ETAPA 66</b>			
PILARES - sub-etapa 66.1	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00
VIGAS / LAJES - sub-etapa 66.2	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00
ESCADAS - sub-etapa 66.3	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00

PAREDES - sub-etapa 66.4	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00
CIMBRAMENTO - sub-etapa 66.5	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00
PROTENSÃO - sub-etapa 66.6 (materiais aplicados)	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00
PROTENSÃO - sub-etapa 66.7 (serviço de protensão)	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00
JUNTAS - subetapa 66.8	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00
TETO 2º PAVIMENTO -			
TRECHO I- ETAPA 67			
PILARES - sub-etapa 67.1	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00
VIGAS / LAJES - sub-etapa 67.2	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00
ESCADAS - sub-etapa 67.3	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00
PAREDES - sub-etapa 67.4	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00
CIMBRAMENTO - sub-etapa 67.5	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00
PROTENSÃO - sub-etapa 67.6 (materiais aplicados)	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00
PROTENSÃO - sub-etapa 67.7 (serviço de protensão)	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00
JUNTAS - subetapa 67.8	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00
TRECHO II- ETAPA 68			
PILARES - sub-etapa 68.1	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00
VIGAS / LAJES - sub-etapa 68.2	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00
ESCADAS - sub-etapa 68.3	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00
PAREDES - sub-etapa 68.4	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00
CIMBRAMENTO - sub-etapa 68.5	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00
PROTENSÃO - sub-etapa 68.6 (materiais aplicados)	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00
PROTENSÃO - sub-etapa 68.7 (serviço de protensão)	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00
JUNTAS - subetapa 68.8	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00
TRECHO III- ETAPA 69			
PILARES - sub-etapa 69.1	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00
VIGAS / LAJES - sub-etapa 69.2	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00
ESCADAS - sub-etapa 69.3	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00
PAREDES - sub-etapa 69.4	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00
CIMBRAMENTO - sub-etapa 69.5	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00
PROTENSÃO - sub-etapa 69.6 (materiais aplicados)	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00
PROTENSÃO - sub-etapa 69.7 (serviço de protensão)	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00
JUNTAS - subetapa 69.8	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00
TETO 3º PAVIMENTO			
TRECHO I- ETAPA 70			
PILARES - sub-etapa 70.1	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00
VIGAS / LAJES - sub-etapa 70.2	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00

ESCADAS - sub-etapa 70.3	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00
PAREDES - sub-etapa 70.4	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00
CIMBRAMENTO - sub-etapa 70.5	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00
PROTENSÃO - sub-etapa 70.6 (materiais aplicados)	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00
PROTENSÃO - sub-etapa 70.7 (serviço de protensão)	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00
JUNTAS - subetapa 70.8	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00
<b>TRECHO II- ETAPA 71</b>			
PILARES - sub-etapa 71.1	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00
VIGAS / LAJES - sub-etapa 71.2	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00
ESCADAS - sub-etapa 71.3	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00
PAREDES - sub-etapa 71.4	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00
CIMBRAMENTO - sub-etapa 71.5	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00
PROTENSÃO - sub-etapa 71.6 (materiais aplicados)	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00
PROTENSÃO - sub-etapa 71.7 (serviço de protensão)	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00
JUNTAS - subetapa 71.8	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00
<b>TRECHO III- ETAPA 72</b>			
PILARES - sub-etapa 72.1	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00
VIGAS / LAJES - sub-etapa 72.2	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00
ESCADAS - sub-etapa 72.3	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00
PAREDES - sub-etapa 72.4	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00
CIMBRAMENTO - sub-etapa 72.5	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00
PROTENSÃO - sub-etapa 72.6 (materiais aplicados)	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00
PROTENSÃO - sub-etapa 72.7 (serviço de protensão)	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00
JUNTAS - subetapa 72.8	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00
<b>TETO 4º PAVIMENTO</b>			
<b>TRECHO I- ETAPA 73</b>			
PILARES - sub-etapa 73.1	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00
VIGAS / LAJES - sub-etapa 73.2	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00
ESCADAS - sub-etapa 73.3	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00
PAREDES - sub-etapa 73.4	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00
CIMBRAMENTO - sub-etapa 73.5	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00
PROTENSÃO - sub-etapa 73.6 (materiais aplicados)	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00
PROTENSÃO - sub-etapa 73.7 (serviço de protensão)	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00
JUNTAS - subetapa 73.8	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00
<b>TRECHO II- ETAPA 74</b>			
PILARES - sub-etapa 73.1	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00
VIGAS / LAJES - sub-etapa 73.2	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00

ESCADAS - sub-etapa 73.3	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00
PAREDES - sub-etapa 73.4	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00
CIMBRAMENTO - sub-etapa 73.5	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00
PROTENSÃO - sub-etapa 74.6 (materiais aplicados)	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00
PROTENSÃO - sub-etapa 74.7 (serviço de protensão)			R\$ 0,00
JUNTAS - subetapa 74.8	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00
<b>TRECHO III- ETAPA 75</b>			
PILARES - sub-etapa 75.1	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00
VIGAS / LAJES - sub-etapa 75.2	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00
ESCADAS - sub-etapa 75.3	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00
PAREDES - sub-etapa 75.4	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00
CIMBRAMENTO - sub-etapa 75.5	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00
PROTENSÃO - sub-etapa 75.6 (materiais aplicados)	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00
PROTENSÃO - sub-etapa 75.7 (serviço de protensão)	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00
JUNTAS - subetapa 75.8	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00
<b>TETO 5º PAVIMENTO</b>			
<b>TRECHO I- ETAPA 76</b>			
PILARES - sub-etapa 76.1	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00
VIGAS / LAJES - sub-etapa 76.2	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00
ESCADAS - sub-etapa 76.3	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00
PAREDES - sub-etapa 76.4	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00
CIMBRAMENTO - sub-etapa 76.5	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00
PROTENSÃO - sub-etapa 76.6 (materiais aplicados)	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00
PROTENSÃO - sub-etapa 76.7 (serviço de protensão)	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00
JUNTAS - subetapa 76.8	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00
<b>TRECHO II- ETAPA 77</b>			
PILARES - sub-etapa 77.1	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00
VIGAS / LAJES - sub-etapa 77.2	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00
ESCADAS - sub-etapa 77.3	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00
PAREDES - sub-etapa 77.4	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00
CIMBRAMENTO - sub-etapa 77.5	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00
PROTENSÃO - sub-etapa 77.6 (materiais aplicados)	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00
PROTENSÃO - sub-etapa 77.7 (serviço de protensão)	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00
JUNTAS - subetapa 77.8	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00
<b>TRECHO III- ETAPA 78</b>			
PILARES - sub-etapa 78.1	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00
VIGAS / LAJES - sub-etapa 78.2	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00

ESCADAS - sub-etapa 78.3	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00
PAREDES - sub-etapa 78.4	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00
CIMBRAMENTO - sub-etapa 78.5	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00
PROTENSÃO - sub-etapa 78.6 (materiais aplicados)	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00
PROTENSÃO - sub-etapa 78.7 (serviço de protensão)	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00
JUNTAS - subetapa 78.8	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00
TETO 6º PAVIMENTO			
TRECHO I- ETAPA 79			
PILARES - sub-etapa 79.1	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00
VIGAS / LAJES - sub-etapa 79.2	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00
ESCADAS - sub-etapa 79.3	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00
PAREDES - sub-etapa 79.4	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00
CIMBRAMENTO - sub-etapa 79.5	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00
PROTENSÃO - sub-etapa 79.6 (materiais aplicados)	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00
PROTENSÃO - sub-etapa 79.7 (serviço de protensão)	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00
JUNTAS - subetapa 79.8	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00
TRECHO II- ETAPA 80			
PILARES - sub-etapa 80.1	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00
VIGAS / LAJES - sub-etapa 80.2	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00
ESCADAS - sub-etapa 80.3	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00
PAREDES - sub-etapa 80.4	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00
CIMBRAMENTO - sub-etapa 80.5	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00
PROTENSÃO - sub-etapa 80.6 (materiais aplicados)	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00
PROTENSÃO - sub-etapa 80.7 (serviço de protensão)	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00
JUNTAS - subetapa 80.8	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00
TRECHO III- ETAPA 81			
PILARES - sub-etapa 81.1	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00
VIGAS / LAJES - sub-etapa 81.2	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00
ESCADAS - sub-etapa 81.3	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00
PAREDES - sub-etapa 81.4	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00
CIMBRAMENTO - sub-etapa 81.5	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00
PROTENSÃO - sub-etapa 81.6 (materiais aplicados)	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00
PROTENSÃO - sub-etapa 81.7 (serviço de protensão)	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00
JUNTAS - subetapa 81.8	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00
TETO 7º PAVIMENTO - ETAPA 28			
TRECHO I- ETAPA 82			
PILARES - sub-etapa 82.1	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00

VIGAS / LAJES - sub-etapa 82.2	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00
ESCADAS - sub-etapa 82.3	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00
PAREDES - sub-etapa 82.4	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00
CIMBRAMENTO - sub-etapa 82.5	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00
PROTENSÃO - sub-etapa 82.6 (materiais aplicados)	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00
PROTENSÃO - sub-etapa 82.7 (serviço de protensão)	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00
JUNTAS - subetapa 82.8	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00
<b>TRECHO II- ETAPA 83</b>			
PILARES - sub-etapa 83.1	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00
VIGAS / LAJES - sub-etapa 83.2	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00
ESCADAS - sub-etapa 83.3	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00
PAREDES - sub-etapa 83.4	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00
CIMBRAMENTO - sub-etapa 83.5	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00
PROTENSÃO - sub-etapa 82.6 (materiais aplicados)	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00
PROTENSÃO - sub-etapa 82.7 (serviço de protensão)	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00
JUNTAS - subetapa 82.8	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00
<b>TRECHO III- ETAPA 84</b>			
PILARES - sub-etapa 84.1	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00
VIGAS / LAJES - sub-etapa 84.2	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00
ESCADAS - sub-etapa 84.3	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00
PAREDES - sub-etapa 84.4	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00
CIMBRAMENTO - sub-etapa 84.5	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00
PROTENSÃO - sub-etapa 84.6 (materiais aplicados)	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00
PROTENSÃO - sub-etapa 84.7 (serviço de protensão)	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00
JUNTAS - subetapa 84.8	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00
<b>TETO 8º PAVIMENTO</b>			
<b>TRECHO I- ETAPA 85</b>			
PILARES - sub-etapa 85.1	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00
VIGAS / LAJES - sub-etapa 85.2	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00
ESCADAS - sub-etapa 85.3	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00
PAREDES - sub-etapa 85.4	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00
CIMBRAMENTO - sub-etapa 85.5	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00
PROTENSÃO - sub-etapa 85.6 (materiais aplicados)	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00
PROTENSÃO - sub-etapa 85.7 (serviço de protensão)	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00
JUNTAS - subetapa 85.8	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00
<b>TRECHO II- ETAPA 86</b>			
PILARES - sub-etapa 86.1	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00

6

VIGAS / LAJES - sub-etapa 86.2	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00
ESCADAS - sub-etapa 86.3	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00
PAREDES - sub-etapa 86.4	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00
CIMBRAMENTO - sub-etapa 86.5	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00
PROTENSÃO - sub-etapa 86.6 (materiais aplicados)	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00
PROTENSÃO - sub-etapa 86.7 (serviço de protensão)	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00
JUNTAS - subetapa 86.8	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00
<b>TRECHO III- ETAPA 87</b>			
PILARES - sub-etapa 87.1	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00
VIGAS / LAJES - sub-etapa 87.2	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00
ESCADAS - sub-etapa 87.3	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00
PAREDES - sub-etapa 87.4	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00
CIMBRAMENTO - sub-etapa 87.5	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00
PROTENSÃO - sub-etapa 87.6 (materiais aplicados)	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00
PROTENSÃO - sub-etapa 87.7 (serviço de protensão)	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00
JUNTAS - subetapa 87.8	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00
<b>TETO 9º PAVIMENTO</b>			
<b>TRECHO I- ETAPA 88</b>			
PILARES - sub-etapa 88.1	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00
VIGAS / LAJES - sub-etapa 88.2	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00
ESCADAS - sub-etapa 88.3	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00
PAREDES - sub-etapa 88.4	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00
CIMBRAMENTO - sub-etapa 88.5	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00
PROTENSÃO - sub-etapa 88.6 (materiais aplicados)	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00
PROTENSÃO - sub-etapa 88.7 (serviço de protensão)	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00
JUNTAS - subetapa 88.8	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00
<b>TRECHO II- ETAPA 89</b>			
PILARES - sub-etapa 89.1	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00
VIGAS / LAJES - sub-etapa 89.2	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00
ESCADAS - sub-etapa 89.3	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00
PAREDES - sub-etapa 89.4	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00
CIMBRAMENTO - sub-etapa 89.5	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00
PROTENSÃO - sub-etapa 89.6 (materiais aplicados)	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00
PROTENSÃO - sub-etapa 89.7 (serviço de protensão)	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00
JUNTAS - subetapa 89.8	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00
<b>TRECHO III- ETAPA 90</b>			
PILARES - sub-etapa 90.1	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00



VIGAS / LAJES - sub-etapa 90.2	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00
ESCADAS - sub-etapa 90.3	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00
PAREDES - sub-etapa 90.4	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00
CIMBRAMENTO - sub-etapa 90.5	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00
PROTENSÃO - sub-etapa 90.6 (materiais aplicados)	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00
PROTENSÃO - sub-etapa 90.7 (serviço de protensão)	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00
JUNTAS - subetapa 90.8	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00
TETO DA COBERTURA			
TRECHO I- ETAPA 91			
PILARES - sub-etapa 91.1	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00
VIGAS / LAJES - sub-etapa 91.2	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00
ESCADAS - sub-etapa 91.3	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00
PAREDES - sub-etapa 91.4	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00
CIMBRAMENTO - sub-etapa 91.5	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00
JUNTAS - subetapa 91.8	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00
TRECHO I- ETAPA 92			
PILARES - sub-etapa 92.1	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00
VIGAS / LAJES - sub-etapa 92.2	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00
ESCADAS - sub-etapa 92.3	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00
PAREDES - sub-etapa 92.4	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00
CIMBRAMENTO - sub-etapa 92.5	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00
JUNTAS - subetapa 92.8	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00
TRECHO I- ETAPA 93			
PILARES - sub-etapa 93.1	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00
VIGAS / LAJES - sub-etapa 93.2	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00
ESCADAS - sub-etapa 93.3	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00
PAREDES - sub-etapa 93.4	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00
CIMBRAMENTO - sub-etapa 93.5	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00
JUNTAS - subetapa 93.8	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00
BLOCO C			
FUNDAÇÕES - ETAPA 94			
TUBULÕES - sub-etapa 94.1	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00
TUBULÕES - sub-etapa 94.2	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00
BLOCOS DE FUNDAÇÕES - sub-etapa 94.3	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00
BLOCOS DE FUNDAÇÕES - sub-etapa 94.4	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00
PISO DO TÉRREO - ETAPA 95			

VIGAS / LAJES - su-etapa 95.1	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00
<b>TETO DO TÉRREO - ETAPA 96</b>			
PILARES - sub-etapa 96.1	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00
VIGAS / LAJES - sub-etapa 96.2	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00
ESCADAS - sub-etapa 96.3	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00
PAREDES - subetapa 96.4	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00
RAMPA - subetapa 96.5	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00
CIMBRAMENTO - sub-etapa 96.6	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00
PROTENSÃO - sub-etapa 96.7 (materiais aplicados)	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00
PROTENSÃO - sub-etapa 96.8 (serviço de protensão)	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00
<b>TETO 1º PAVIMENTO - ETAPA 97</b>			
PILARES - sub-etapa 97.1	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00
VIGAS / LAJES - sub-etapa 97.2	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00
VIGAS / LAJES - sub-etapa 97.3 (Arquibancada)	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00
ESCADAS - sub-etapa 97.4	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00
PAREDES - sub-etapa 97.5	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00
CIMBRAMENTO - sub-etapa 97.6	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00
CIMBRAMENTO - sub-etapa 97.6 (Arquibancada)	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00
PROTENSÃO - sub-etapa 97.7 (materiais aplicados)	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00
PROTENSÃO - sub-etapa 97.8 (serviço de protensão)	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00
<b>TETO 2º PAVIMENTO - ETAPA 98</b>			
PILARES - sub-etapa 98.1	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00
VIGAS / LAJES - sub-etapa 98.2	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00
PAREDES - sub-etapa 98.3	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00
CIMBRAMENTO - sub-etapa 98.4	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00
PROTENSÃO - sub-etapa 98.5 (materiais aplicados)	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00
PROTENSÃO - sub-etapa 98.6 (serviço de protensão)	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00
<b>BLOCO B</b>			
<b>FUNDAÇÕES - ETAPA 99</b>			
TUBULÕES - sub-etapa 99.1	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00
BLOCOS DE FUNDAÇÕES - sub-etapa 99.2	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00
<b>PISO DO SUBSOLO - ETAPA 100</b>			
PILARES - sub-etapa 100.1	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00
VIGAS / LAJES - sub-etapa 100.2	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00
PAREDES - sub-etapa 100.3	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00
<b>TETO DO SUBSOLO - ETAPA 101</b>			
VIGAS / LAJES - sub-etapa 101.1	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00

ESCADAS - sub-etapa 101.2	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00
PAREDES - sub-etapa 101.3	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00
CIMBRAMENTO - sub-etapa 101.4	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00
<b>TETO DO TÉRREO - ETAPA 102</b>			
VIGAS / LAJES - sub-etapa 102.1	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00
ESCADAS - sub-etapa 102.2	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00
PAREDES - sub-etapa 102.3	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00
RAMPA - sub-etapa 102.4	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00
CIMBRAMENTO - sub-etapa 102.5	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00
<b>TETO DO 1º PAVIMENTO E ARQUIBANCADA - ETAPA 103</b>			
PILARES - sub-etapa 103.1	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00
VIGAS / LAJES - sub-etapa 103.2	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00
PAREDES - sub-etapa 103.3	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00
CIMBRAMENTO - sub-etapa 103.4	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00
<b>TETO COBERTURA - ETAPA 104</b>			
VIGAS / LAJES - sub-etapa 104.1	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00
CIMBRAMENTO - sub-etapa 104.2	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00

MEDIÇÕES + BDI	R\$ 350.911,52	R\$ 87.861,29	R\$ 0,00
% MÊS	0,38%	0,09%	0,00%
MEDIÇÕES ACUMULADAS	R\$ 350.911,52	R\$ 438.772,81	R\$ 438.772,81
% ACUMULADO	0,38%	0,47%	0,47%

CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO TRF/DF	30-jan-11	28-fev-11	31-mar-11
	M1	M2	M3
<b>3º T.A. - Adt. Rem. Contrato 110/2009 Subsolos</b>			
INFRA-ESTRUTURA E SERVIÇOS COMPLEMENTARES	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00
CONTRAPISO EM LAJE ARMADA NO 3º SUBSOLO	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00
<b>ESTRUTURAS DO 3º SUBSOLO - ETAPA 105</b>			
PILARES - sub-etapa 105.1	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00
VIGAS / LAJES - sub-etapa 105.1	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00
CORTINAS / ESCADAS - sub-etapa 105.2	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00
Drenagem - sub-etapa 105.3	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00
Apoios em neo prener - sub-etapa 105.4	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00
<b>ESTRUTURAS DO 2º SUBSOLO - ETAPA 106</b>			
PILARES - sub-etapa 106.1	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 70.807,78
VIGAS / LAJES - sub-etapa 106.2	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 742.770,15


CORTINAS / ESCADAS - sub-etapa 106.3	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 46.304,17
RESERVATÓRIO - sub-etapa 106.4	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00
Drenagem - sub-etapa 106.5	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00
<b>ESTRUTURAS DO 1º SUBSOLO - ETAPA 107</b>			
PILARES - sub-etapa 107.1	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00
VIGAS / LAJES - sub-etapa 107.2	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00
CORTINAS / ESCADAS - sub-etapa 107.3	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00
MATERIAIS E SERVIÇOS DE PROTENSÃO - sub-etapa 107.4	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00
Ensaio de Laboratório - sub-etapa 107.5	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00
IMPERMEABILIZAÇÕES - sub-etapa 107.6	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00
INSTALAÇÕES ELÉTRICAS - sub-etapa 107.7	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00
READEQUAÇÃO DOS SERVIÇOS TECON (RELATÓRIO TÉCNICO N° 12)	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00
ADMINISTRAÇÃO LOCAL E DESPESAS GERAIS			R\$ 86.536,35

MEDIÇÕES + BDI	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 946.418,45
% MÊS	0,00%	0,00%	11,72%
MEDIÇÕES ACUMULADAS	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 946.418,45
% ACUMULADO	0,00%	0,00%	11,72%

GERAL	30-Jan-11	28-fev-11	31-mar-11
	M1	M2	M3
MEDIÇÕES + BDI	R\$ 350.911,52	R\$ 87.861,29	R\$ 946.418,45
% MÊS	0,35%	0,09%	0,94%
MEDIÇÕES ACUMULADAS	R\$ 350.911,52	R\$ 438.772,81	R\$ 1.385.191,26
% ACUMULADO	0,35%	0,44%	1,38%



R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00
R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00
R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 6.139,17	R\$ 0,00	R\$ 0,00
R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 11.602,98		
R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 117.306,97	R\$ 0,00	R\$ 0,00
R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 109.865,04	R\$ 0,00
R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00
R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00
R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 763,76	
R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 18.715,53	R\$ 0,00
R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 225.208,27	R\$ 51.252,67	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00
R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 40.796,68	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	
R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 465.526,14	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00
R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 145.097,14	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	
R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00
R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 40.781,40	R\$ 0,00
R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 111.251,17	R\$ 0,00
R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 5.114,41	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 868.119,65	R\$ 0,00
R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 225.754,35	R\$ 0,00
R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 12.487,20	R\$ 0,00
R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 260.605,53	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00
R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 492.566,37	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00
R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 124.785,81	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 43.544,78	R\$ 0,00
R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00
R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 211.451,77	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00
R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 96.294,82	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00
R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 574.786,26	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00
R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00
R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 166.828,75	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00

6 

















































R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00
R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00
R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00
R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00
R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00
R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00
R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00
R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00
R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00
R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00
R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00
R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00
R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00
R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00
R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00

R\$ 401.799,75	R\$ 0,00	R\$ 2.096.899,75	R\$ 1.778.476,10	R\$ 194.666,95	R\$ 2.954.290,90	R\$ 320.238,29
0,43%	0,00%	2,48%	1,87%	2,37%	3,17%	0,35%
R\$ 840.572,56	R\$ 840.572,56	R\$ 3.136.972,31	R\$ 4.865.648,41	R\$ 7.060.315,34	R\$ 9.991.605,64	R\$ 10.311.893,94
0,91%	0,91%	3,39%	5,26%	7,63%	10,79%	11,14%

30-abr-11	31-mai-11	30-jun-11	31-jul-11	31-ago-11	30-set-11	31-out-11
M4	M5	M6	M7	M8	M9	M10
R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 8.711,19	R\$ 585,94	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00
R\$ 0,00	R\$ 8.752,74	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 5.075,81	R\$ 0,00	R\$ 0,00
R\$ 0,00	R\$ 9.272,92	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00
R\$ 17.349,89	R\$ 1.932,42	R\$ 267.940,35	R\$ 0,00	R\$ 43.483,07	R\$ 20.160,22	R\$ 0,00
R\$ 0,00	R\$ 42.382,18	R\$ 4.098,53	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00
R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00
R\$ 29.646,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 44.408,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00
R\$ 0,00	R\$ 3.267,16	R\$ 16.247,09	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 2.291,38	R\$ 0,00
R\$ 1.255.626,71	R\$ 57.939,00	R\$ 97.437,45	R\$ 0,00	R\$ 7.490,65	R\$ 25.415,80	R\$ 737.221,56
R\$ 41.728,51	R\$ 5.110,37	R\$ 22.145,10	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 20.905,71	R\$ 0,00
R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00
R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00

R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 10.343,16	R\$ 0,00	R\$ 18.853,27	R\$ 0,00	R\$ 0,00
R\$ 58.495,62	R\$ 227.227,75	R\$ 340.711,50	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00
R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00
R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00
R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 2.810,10	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00
R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 64.690,65	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00
R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 35.318,50
R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 166.578,85
R\$ 143.728,46	R\$ 36.462,10	R\$ 127.491,42	R\$ 156,13	R\$ 13.582,80	R\$ 7.806,28	R\$ 374.273,82

R\$ 1.546.575,19	R\$ 392.346,63	R\$ 962.626,54	R\$ 742,07	R\$ 132.893,60	R\$ 76.579,39	R\$ 1.313.392,73
19,15%	4,86%	11,92%	0,01%	1,65%	0,95%	16,26%
R\$ 2.492.993,64	R\$ 2.885.340,27	R\$ 3.847.966,80	R\$ 3.848.708,87	R\$ 3.981.602,48	R\$ 4.058.181,86	R\$ 5.371.574,60
30,86%	35,72%	47,64%	47,64%	49,29%	50,24%	66,50%

30-abr-11	31-mai-11	30-jun-11	31-jul-11	31-ago-11	30-set-11	31-out-11
M4	M5	M6	M7	M8	M9	M10
R\$ 1.948.374,94	R\$ 392.346,63	R\$ 3.259.026,29	R\$ 1.729.418,17	R\$ 2.327.560,54	R\$ 3.007.869,69	R\$ 1.633.681,03
1,94%	0,39%	3,24%	1,72%	2,31%	2,99%	1,62%
R\$ 3.333.566,20	R\$ 3.725.912,83	R\$ 6.984.939,11	R\$ 8.714.357,28	R\$ 11.041.917,82	R\$ 14.049.787,51	R\$ 15.683.468,54
3,31%	3,70%	6,94%	8,66%	10,97%	13,96%	15,58%

30-nov-11	31-dez-11	31-jan-12	28-fev-12	31-mar-12	30-abr-12	31-mai-12
M11	M12	M13	M14	M15	M16	M17
R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00
R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00
R\$ 105.590,05	R\$ 188.901,06	R\$ 245.680,07	R\$ 147.502,22	R\$ 158.618,11	R\$ 172.093,86	R\$ 274.985,54
R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00
R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00
R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00
R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00
R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 60.393,86	R\$ 0,00	R\$ 0,00
R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 142.110,72	R\$ 0,00
R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 142.110,72
R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00
R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00
R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00
R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00
R\$ 2.078,69	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00
R\$ 10.682,10	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00
		R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00
R\$ 13.432,29	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00
R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00
R\$ 133.429,59	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00
R\$ 3.688,55	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00
R\$ 364,76	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00
R\$ 66.411,44	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00
R\$ 5.289,72	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00
R\$ 4.209,82	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00
R\$ 345,27	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00
R\$ 43.663,31	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00

6 4


R\$ 0,00	R\$ 112.175,83	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00
R\$ 0,00	R\$ 5.311,17	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00
R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00
	R\$ 15.377,08						
R\$ 0,00	R\$ 43.671,60	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00
R\$ 0,00	R\$ 2.310,80	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00
R\$ 0,00	R\$ 5.311,17	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00
R\$ 0,00	R\$ 6.139,17	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00
	R\$ 26.216,31	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00
R\$ 0,00	R\$ 142.263,03	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00
R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00
		R\$ 156.894,07	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00
R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 488.660,18	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00
		R\$ 226.406,72	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00
R\$ 0,00	R\$ 24.043,78	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00
R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 78.534,42	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00
		R\$ 86.439,58	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00
R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 80.952,26	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00
		R\$ 145.749,50	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00
R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 11.556,58	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00
R\$ 0,00	R\$ 47.414,75	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00
R\$ 0,00	R\$ 253.094,14	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00
	R\$ 117.462,19	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00
R\$ 0,00	R\$ 23.570,68	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00
R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00
	R\$ 78.570,10	R\$ 0,00					
R\$ 0,00	R\$ 141.876,15	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00
R\$ 0,00	R\$ 716.662,41	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00
	R\$ 90.966,38	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00
R\$ 0,00	R\$ 7.011,77	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00
R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 32.985,27	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00
R\$ 0,00		R\$ 174.864,92	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00

R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 168.656,39	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00
R\$ 0,00		R\$ 177.271,07	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00
R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 7.011,77	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00
R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00
R\$ 21.186,25		R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00
R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00
		R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00
R\$ 0,00	R\$ 7.217,93	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00
R\$ 2.301,91	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00		R\$ 0,00	R\$ 0,00
		R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00
R\$ 579.336,30	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00
R\$ 252.489,04		R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00
R\$ 0,00	R\$ 7.217,93	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00
R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 49.044,28	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00
R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 49.044,28	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00
R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 49.044,28	R\$ 0,00	R\$ 0,00
R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 49.044,28	R\$ 0,00
R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00
R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 319.488,60	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00
R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 9.272,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00
R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00
R\$ 34.256,99	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00
	R\$ 55.119,17	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00
R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00
R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00
R\$ 169.778,59	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00
	R\$ 21.764,78	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00
R\$ 3.471,48	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00
R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00
R\$ 352.421,89	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00
R\$ 0,00	R\$ 30.511,55	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00



R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00
R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00
R\$ 0,00	R\$ 169.778,59	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00
R\$ 0,00		R\$ 21.764,78	R\$ 0,00			
R\$ 0,00	R\$ 3.471,48	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00
R\$ 12.095,09	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00
R\$ 0,00	R\$ 327.815,39	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00
R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 55.118,05				
R\$ 21.248,62	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00
R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00
R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 169.778,59	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00
R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 21.764,78	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00
R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 3.471,48	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00
R\$ 93.566,63	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00
R\$ 0,00	R\$ 387.404,96	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00
R\$ 0,00	R\$ 8.685,51	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00
R\$ 136.786,81	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00
R\$ 0,00	R\$ 46.798,15	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00
R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 170.410,91	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00
	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 22.455,50	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00
R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 3.471,48	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00
R\$ 0,00	R\$ 93.566,63	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00
R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 387.404,96	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00
R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 8.685,51	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00
R\$ 0,00	R\$ 136.786,81	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00
R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 46.798,15	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00
R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 170.410,91	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00
R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 22.455,50	R\$ 0,00	R\$ 0,00
R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 3.471,48	R\$ 0,00	R\$ 0,00
R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 93.566,63	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00
R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 387.404,96	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00
R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 8.685,51	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00
R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 136.786,81	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00
R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 46.798,15	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00

R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 170.410,91	R\$ 0,00	R\$ 0,00
R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 22.455,50	R\$ 0,00
R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 3.471,48	R\$ 0,00
R\$ 0,00	R\$ 83.564,09	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00
R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 384.303,73	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00
R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 8.685,51	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00
R\$ 0,00	R\$ 18.205,82	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00
R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 42.638,30	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00
R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 174.209,36	R\$ 0,00	R\$ 0,00
R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 22.455,50	R\$ 0,00
R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 3.471,48	R\$ 0,00
R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 83.564,09	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00
R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 384.303,73	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00
R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 8.685,51	R\$ 0,00	R\$ 0,00
R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 18.205,82	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00
R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 42.638,30	R\$ 0,00	R\$ 0,00
R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 174.209,36	R\$ 0,00
R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 22.455,50
R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 3.471,48
R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 83.564,09	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00
R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 384.303,73	R\$ 0,00	R\$ 0,00
R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 8.685,51	R\$ 0,00
R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 18.205,82	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00
R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 42.638,30	R\$ 0,00
R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 174.209,36
R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00
R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00
R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 69.999,29	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00
R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 384.771,26	R\$ 0,00	R\$ 0,00
R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 8.685,51	R\$ 0,00
R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 17.285,96	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00
R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 42.638,30	R\$ 0,00
R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 150.810,04

6 


















R\$ 47.733,59	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00
R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00
R\$ 0,00	R\$ 10.551,69	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00
R\$ 0,00	R\$ 3.471,48	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00
R\$ 36.101,71	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00
R\$ 0,00	R\$ 47.733,59	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00
R\$ 5.151,41	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00
R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 10.551,69	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00
R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 3.471,48	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00
R\$ 12.777,08	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00
R\$ 0,00	R\$ 111.013,83	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00
R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 7.886,25	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00
R\$ 11.102,50	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00
R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 90.250,67	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00
R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 3.471,48	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00
R\$ 0,00	R\$ 12.777,08	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00
R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 111.013,83	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00
R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 7.886,25	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00
R\$ 0,00	R\$ 11.102,50	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00
R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 90.250,67	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00
R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 3.471,48	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00
R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 12.777,08	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00
R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 111.013,83	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00
R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 7.886,25	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00
R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 11.102,50	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00
R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 90.250,67	R\$ 0,00	R\$ 0,00
R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 3.471,48	R\$ 0,00
R\$ 0,00	R\$ 232.781,52	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00
R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 536.854,42	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00
R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 7.886,25	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00
R\$ 0,00	R\$ 51.200,81	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00
R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 85.063,84	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00

6 

R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 245.684,43	R\$ 0,00	R\$ 0,00
R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 60.406,82	R\$ 0,00
R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 21.065,76	R\$ 0,00	R\$ 0,00
R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 232.781,52	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00
R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 536.854,42	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00
R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 7.886,25	R\$ 0,00	R\$ 0,00
R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 51.200,81	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00
R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 85.063,84	R\$ 0,00	R\$ 0,00
R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 245.684,43	R\$ 0,00
R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 60.406,82
R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 21.065,76	R\$ 0,00
R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 232.781,52	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00
R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 536.854,42	R\$ 0,00	R\$ 0,00
R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 7.886,25	R\$ 0,00
R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 51.200,81	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00
R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 85.063,84	R\$ 0,00
R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 245.684,43
R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00
R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 21.065,76
R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 53.696,02	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00
R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 511.947,86	R\$ 0,00	R\$ 0,00
R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 7.886,25	R\$ 0,00
R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 16.152,98	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00
R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 85.063,84	R\$ 0,00
R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 211.754,99
R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00
R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 3.748,01
R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 53.696,02	R\$ 0,00	R\$ 0,00
R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 511.947,86	R\$ 0,00
R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 7.886,25
R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 16.152,98	R\$ 0,00	R\$ 0,00
R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 85.063,84
R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00
R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00

R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00
R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 53.696,02	R\$ 0,00
R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 511.947,86
R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00
R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 16.152,98	R\$ 0,00
R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00
R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00
R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00
R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00
R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 53.696,02	R\$ 0,00	R\$ 0,00
R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 511.229,84	R\$ 0,00
R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 7.886,25
R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 16.152,98	R\$ 0,00	R\$ 0,00
R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 85.063,84
R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00
R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00
R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00
R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 53.696,02	R\$ 0,00
R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 511.229,84
R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00
R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 16.152,98	R\$ 0,00
R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00
R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00
R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00
R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00
R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00
R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 53.696,02
R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00
R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00
R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 16.152,98
R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00
R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00
R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00
R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00

6 7

















R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00
R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00
R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00
R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00
R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00
R\$ 2.104.014,87	R\$ 3.926.896,85	R\$ 5.107.207,44	R\$ 5.056.238,27	R\$ 5.297.316,31	R\$ 5.977.501,14	R\$ 7.716.071,92	
2,37%	4,24%	5,52%	3,31%	3,56%	3,86%	6,18%	
R\$ 12.506.908,61	R\$ 16.433.799,46	R\$ 21.541.016,90	R\$ 24.607.305,17	R\$ 27.904.671,48	R\$ 31.482.172,70	R\$ 37.198.594,64	
13,51%	17,75%	23,27%	26,58%	30,15%	34,01%	40,19%	
<b>30-nov-11</b>	<b>31-dez-11</b>	<b>31-jan-12</b>	<b>28-fev-12</b>	<b>31-mar-12</b>	<b>30-abr-12</b>	<b>31-mai-12</b>	
<b>M11</b>	<b>M12</b>	<b>M13</b>	<b>M14</b>	<b>M15</b>	<b>M16</b>	<b>M17</b>	
R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	
R\$ 5.932,56	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	
R\$ 2.134,73	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	
R\$ 19.508,97	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	
R\$ 0,00	R\$ 32.962,59	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	
R\$ 35.935,70	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	
R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 58.438,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	
R\$ 14.272,65	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	
R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	
R\$ 0,00	R\$ 82.124,28	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	
R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 428.236,37	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	
R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 167.431,49	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	
R\$ 186.638,42	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	
R\$ 183.643,39	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	
R\$ 0,00	R\$ 48.957,10	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	
R\$ 187.686,69	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	
R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 58.925,74	R\$ 0,00	R\$ 0,00	
R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 422.304,72	R\$ 0,00	R\$ 0,00	
R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	
R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	
R\$ 253.371,26	R\$ 65.377,62	R\$ 0,00	R\$ 260.685,52	R\$ 191.788,25	R\$ 0,00	R\$ 0,00	

R\$ 889.124,36	R\$ 229.421,59	R\$ 0,00	R\$ 914.791,39	R\$ 673.018,71	R\$ 0,00	R\$ 0,00
11,01%	2,84%	0,00%				
R\$ 6.260.698,96	R\$ 6.490.120,56	R\$ 6.490.120,56	R\$ 7.404.911,94	R\$ 8.077.930,66		
77,50%	80,34%	80,34%	91,67%	100,00%		
<b>30-nov-11</b>	<b>31-dez-11</b>	<b>31-jan-12</b>	<b>28-fev-12</b>	<b>31-mar-12</b>	<b>30-abr-12</b>	<b>31-mai-12</b>
<b>M11</b>	<b>M12</b>	<b>M13</b>	<b>M14</b>	<b>M15</b>	<b>M16</b>	<b>M17</b>
R\$ 3.084.139,03	R\$ 4.156.312,44	R\$ 5.107.217,44	R\$ 3.981.079,66	R\$ 3.970.385,03	R\$ 3.577.501,22	R\$ 5.716.421,94
3,06%	4,13%	5,07%	3,96%	3,94%	3,55%	5,68%
R\$ 18.767.607,57	R\$ 22.923.920,01	R\$ 28.031.137,46	R\$ 32.012.217,11	R\$ 35.982.602,14	R\$ 39.560.103,36	R\$ 45.276.525,30
18,65%	22,78%	27,85%	31,81%	35,75%	39,31%	44,99%
















R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00
R\$ 393.903,08	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00
R\$ 0,00	R\$ 8.685,51	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00
R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00
R\$ 0,00	R\$ 42.638,30	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00
R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 385.479,93	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00
R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 31.009,98	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00
R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 3.471,48	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00
R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00
R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00
R\$ 387.424,01	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00
R\$ 0,00	R\$ 8.685,51	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00
R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00
R\$ 0,00	R\$ 42.638,30	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00
R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 244.461,51	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00
R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 24.539,04	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00
R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 3.471,48	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00
R\$ 69.999,29	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00
R\$ 0,00	R\$ 387.424,01	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00
R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 8.685,51	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00
R\$ 17.285,96	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00
R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 42.638,30	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00
R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 244.461,51	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00
R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 24.539,04	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00
R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 3.471,48	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00
R\$ 0,00	R\$ 69.999,29	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00
R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 387.424,01	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00
R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 8.685,51	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00
R\$ 0,00	R\$ 17.285,96	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00
R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 42.638,30	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00
R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 244.461,51	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00
R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 24.539,04	R\$ 0,00	R\$ 0,00
R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 3.471,48	R\$ 0,00	R\$ 0,00

R\$ 69.999,29	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00
R\$ 0,00	R\$ 356.227,69	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00
R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 8.685,51	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00
R\$ 14.506,95	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00
R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 42.638,30	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00
R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 141.015,73	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00
R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 17.885,36	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00
R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 3.471,48	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00
R\$ 0,00	R\$ 69.999,29	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00
R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 356.227,69	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00
R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 8.685,51	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00
R\$ 0,00	R\$ 14.506,95	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00
R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 42.638,30	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00
R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 141.015,73	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00
R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 17.885,36	R\$ 0,00	R\$ 0,00
R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 3.471,48	R\$ 0,00	R\$ 0,00
R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 69.999,29	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00
R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 356.227,69	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00
R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 8.685,51	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00
R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 14.506,95	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00
R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 42.638,30	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00
R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 141.015,73	R\$ 0,00	R\$ 0,00
R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 17.885,36	R\$ 0,00
R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 3.471,48	R\$ 0,00
R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 69.999,29	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00
R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 356.227,69	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00
R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 8.685,51	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00
R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 14.506,95	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00
R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 42.638,30	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00
R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 141.178,60	R\$ 0,00	R\$ 0,00
R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 17.964,40
R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 3.471,48
R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 69.999,29	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00
R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 356.227,69	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00

6



















R\$ 3.748,01	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00
R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00
R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00
R\$ 7.886,25	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00
R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00
R\$ 85.063,84	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00
R\$ 0,00	R\$ 211.754,99	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00
R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 44.013,94	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00
R\$ 0,00	R\$ 3.748,01	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00
R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00
R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00
R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00
R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00
R\$ 211.754,99	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00
R\$ 0,00	R\$ 44.013,94	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00
R\$ 3.748,01	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00
R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00
R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00
R\$ 7.886,25	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00
R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00
R\$ 85.063,84	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00
R\$ 0,00	R\$ 211.754,99	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00
R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 44.013,94	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00
R\$ 0,00	R\$ 3.748,01	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00
R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00
R\$ 511.229,84	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00
R\$ 0,00	R\$ 7.886,25	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00
R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00
R\$ 0,00	R\$ 85.063,84	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00
R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 211.754,99	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00
R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 44.013,94	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00
R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 3.748,01	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00

R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00
R\$ 515.571,72	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00
R\$ 0,00	R\$ 7.886,25	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00
R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00
R\$ 0,00	R\$ 85.063,84	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00
R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 211.754,99	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00
R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 44.013,94	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00
R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 3.748,01	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00
R\$ 51.320,56	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00
R\$ 0,00	R\$ 515.571,72	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00
R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 7.886,25	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00
R\$ 16.152,98	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00
R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 85.063,84	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00
R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 211.754,99	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00
R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 44.013,94	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00
R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 3.748,01	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00
R\$ 0,00	R\$ 51.320,56	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00
R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 515.571,72	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00
R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 7.886,25	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00
R\$ 0,00	R\$ 16.152,98	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00
R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 85.063,84	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00
R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 211.754,99	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00
R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 44.013,94	R\$ 0,00	R\$ 0,00
R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 3.748,01	R\$ 0,00	R\$ 0,00
R\$ 51.038,53	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00
R\$ 0,00	R\$ 511.119,81	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00
R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 7.918,05	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00
R\$ 19.482,28	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00
R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 85.063,84	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00
R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 211.754,99	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00
R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 44.013,94	R\$ 0,00	R\$ 0,00
R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 3.748,01	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00
R\$ 0,00	R\$ 51.038,53	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00

6 

R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 511.119,81	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00
R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 7.918,05	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00
R\$ 0,00	R\$ 19.482,28	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00
R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 85.063,84	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00
R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 211.754,99	R\$ 0,00	R\$ 0,00
R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 44.013,94	R\$ 0,00
R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 3.748,01	R\$ 0,00	R\$ 0,00
R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 51.038,53	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00
R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 511.119,81	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00
R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 7.918,05	R\$ 0,00	R\$ 0,00
R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 19.482,28	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00
R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 85.063,84	R\$ 0,00	R\$ 0,00
R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 211.754,99	R\$ 0,00
R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 44.013,94
R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 3.748,01	R\$ 0,00
R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 51.038,53	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00
R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 511.119,23	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00
R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 7.918,05	R\$ 0,00	R\$ 0,00
R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 19.482,28	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00
R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 85.063,84	R\$ 0,00	R\$ 0,00
R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 211.754,99	R\$ 0,00
R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 44.013,94
R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 3.748,01	R\$ 0,00
R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 51.038,53	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00
R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 511.119,23	R\$ 0,00	R\$ 0,00
R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 7.918,05	R\$ 0,00
R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 19.482,28	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00
R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 85.063,84	R\$ 0,00
R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 211.754,99
R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00
R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 3.748,01
R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 51.038,53	R\$ 0,00	R\$ 0,00
R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 511.119,23	R\$ 0,00
R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 7.918,05

6 

R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 19.482,28	R\$ 0,00	R\$ 0,00
R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 85.063,84
R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00
R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00
R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00
R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 51.038,53	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00
R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 511.119,23	R\$ 0,00	R\$ 0,00
R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 7.918,05	R\$ 0,00
R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 19.482,28	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00
R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 85.063,84	R\$ 0,00
R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 211.754,99
R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00
R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 3.748,01
R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 51.038,53	R\$ 0,00	R\$ 0,00
R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 511.119,23	R\$ 0,00
R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 7.918,05
R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 19.482,28	R\$ 0,00	R\$ 0,00
R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 85.063,84
R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00
R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00
R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00
R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 51.038,53	R\$ 0,00
R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 511.119,23
R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00
R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 19.482,28	R\$ 0,00
R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00
R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00
R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00
R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00
R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 51.038,53	R\$ 0,00
R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 511.132,33
R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00
R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 19.482,28	R\$ 0,00

6

~~4~~














R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00
30-jun-12	31-jul-12	31-ago-12	30-set-12	31-out-12	30-nov-12	31-dez-12	
M18	M19	M20	M21	M22	M23	M24	
R\$ 5.114.203,64	R\$ 4.695.100,16	R\$ 4.886.800,36	R\$ 3.950.489,56	R\$ 3.988.568,37	R\$ 4.278.783,89	R\$ 3.754.341,87	
5,08%	4,66%	4,86%	3,93%	3,96%	4,25%	3,73%	
R\$ 50.390.728,94	R\$ 55.085.829,10	R\$ 59.972.629,46	R\$ 63.923.119,02	R\$ 67.911.687,39	R\$ 72.190.471,28	R\$ 75.944.813,15	
50,07%	54,73%	59,59%	63,51%	67,48%	71,73%	75,46%	

6




31-jan-13 M25	28-fev-13 M26	30-mar-13 M27	30-abr-13 M28	31-mai-13 M29	30-jun-13 M30	13-jul-13 M31	TOTAL ETAPA
R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00
R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 174.411,03
R\$ 190.424,49	R\$ 207.414,49	R\$ 186.344,28	R\$ 165.185,40	R\$ 195.561,98	R\$ 188.346,17	R\$ 54.954,86	R\$ 4.460.743,11
R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 158.541,58
R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 83.346,03
R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 382.795,11
R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00
R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 60.393,86
R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 142.110,72
R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 142.110,72
R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 142.110,72
R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 142.110,72
R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 142.110,72
R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 142.110,72
R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 58.830,03
R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 10.682,10
R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 58.830,03
R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 6.891,57
R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 133.429,59
R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 15.679,53
R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 7.779,80
R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 177.673,76
R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 133.429,59
R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 15.679,53
R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 7.779,79
R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 177.673,75

6



R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 112.175,83
R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 5.311,17
R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 6.139,17
R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 26.980,06
R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 160.978,56
R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 112.175,83
R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 5.311,17
R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 6.139,17
R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 26.980,06
R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 160.978,56
R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 276.460,94
R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 197.690,75
R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 954.186,31
R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 371.503,85
R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 24.043,78
R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 119.315,83
R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 197.690,75
R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 954.186,31
R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 371.503,85
R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 24.043,78
R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 308.020,28
R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 745.660,51
R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 285.792,77
R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 23.570,68
R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 211.451,77
R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 174.864,92
R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 716.662,41
R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 716.662,41
R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 257.795,13
R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 7.011,77
R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 32.985,27
R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 174.864,92

6 

R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 716.662,41
R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 257.795,13
R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 7.011,77
R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 183.048,17
R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 96.652,95
R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 1.214.541,90
R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 337.956,19
R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 7.217,93
R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 40.795,45
R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 200.669,49
R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 588.040,45
R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 253.174,83
R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 7.217,93
R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 49.044,28
R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 49.044,28
R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 49.044,28
R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 49.044,28
R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 439.618,02	R\$ 0,00	R\$ 471.244,24
R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 610.363,56
R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 9.272,00
R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 12.095,09
R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 327.814,27
								R\$ 55.119,17
R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 21.248,62
R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 4.741,90
R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 169.778,59
R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 21.764,78
R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 3.471,48
R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 12.095,09
R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 352.421,89
								R\$ 30.511,55



R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 21.248,62
R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 4.741,90
R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 169.778,59
								R\$ 21.764,78
R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 3.471,48
R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 12.095,09
R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 327.815,39
								R\$ 55.118,05
R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 21.248,62
R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 4.741,90
R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 169.778,59
R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 21.764,78
R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 3.471,48
R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 93.566,63
R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 387.404,96
R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 8.685,51
R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 136.786,81
R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 46.798,15
R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 170.410,91
R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 22.455,50
R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 3.471,48
R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 93.566,63
R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 387.404,96
R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 8.685,51
R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 136.786,81
R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 46.798,15
R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 170.410,91
R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 22.455,50
R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 3.471,48
R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 93.566,63
R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 387.404,96
R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 8.685,51
R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 136.786,81
R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 46.798,15

R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 170.410,91
R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 22.455,50
R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 3.471,48
R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 83.564,09
R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 384.303,73
R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 8.685,51
R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 18.205,82
R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 42.638,30
R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 174.209,36
R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 22.455,50
R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 3.471,48
R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 83.564,09
R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 384.303,73
R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 8.685,51
R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 18.205,82
R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 42.638,30
R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 174.209,36
R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 22.455,50
R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 3.471,48
R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 83.564,09
R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 384.303,73
R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 8.685,51
R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 18.205,82
R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 42.638,30
R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 174.209,36
R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 22.455,50
R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 3.471,48
R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 69.999,29
R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 384.771,26
R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 8.685,51
R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 17.285,96
R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 42.638,30
R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 150.810,04

6



R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 69.999,29
R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 393.903,08
R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 8.685,51
R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 17.285,96
R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 42.638,30
R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 385.479,93
R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 31.009,98
R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 3.471,48
R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 69.999,29
R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 387.424,01
R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 8.685,51
R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 17.285,96
R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 42.638,30
R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 244.461,51
R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 24.539,04
R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 3.471,48
R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 69.999,29
R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 387.424,01
R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 8.685,51
R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 17.285,96
R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 42.638,30
R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 244.461,51
R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 24.539,04
R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 3.471,48
R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 69.999,29
R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 387.424,01
R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 8.685,51
R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 17.285,96
R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 42.638,30
R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 244.461,51
R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 24.539,04
R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 3.471,48

6

R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 69.999,29
R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 356.227,69
R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 8.685,51
R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 14.506,95
R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 42.638,30
R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 141.015,73
R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 17.885,36
R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 3.471,48
R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 69.999,29
R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 356.227,69
R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 8.685,51
R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 14.506,95
R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 42.638,30
R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 141.015,73
R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 17.885,36
R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 3.471,48
R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 69.999,29
R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 356.227,69
R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 8.685,51
R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 14.506,95
R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 42.638,30
R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 141.178,60
R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 17.964,40
R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 3.471,48
R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 69.999,29
R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 356.227,69

6

R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 8.685,51
R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 14.506,95
R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 42.638,30
R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 141.178,60
R\$ 17.964,40	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 17.964,40
R\$ 3.471,48	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 3.471,48
R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 69.999,29
R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 356.227,69
R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 8.685,51
R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 14.506,95
R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 42.638,30
R\$ 141.178,60	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 141.178,60
R\$ 0,00	R\$ 17.964,40	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 17.964,40
R\$ 0,00	R\$ 3.471,48	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 3.471,48
R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 69.999,29
R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 356.227,69
R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 8.685,51
R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 14.506,95
R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 42.638,30
R\$ 141.178,60	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 141.178,60
R\$ 0,00	R\$ 17.964,40	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 17.964,40
R\$ 0,00	R\$ 3.471,48	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 3.471,48
R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 69.999,29
R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 356.227,69
R\$ 8.685,51	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 8.685,51
R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 14.506,95


6

R\$ 42.638,30	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 42.638,30
R\$ 0,00	R\$ 141.178,60	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 141.178,60
R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 17.964,40	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 17.964,40
R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 3.471,48	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 3.471,48
R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 69.999,29
R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 356.227,69
R\$ 8.685,51	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 8.685,51
R\$ 0,00	R\$ 14.506,95	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 14.506,95
R\$ 42.638,30	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 42.638,30
R\$ 0,00	R\$ 141.178,60	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 141.178,60
R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 17.964,40	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 17.964,40
R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 3.471,48	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 3.471,48
R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 69.999,29
R\$ 356.227,69	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 356.227,69
R\$ 0,00	R\$ 8.685,51	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 8.685,51
R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 14.506,95	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 14.506,95
R\$ 0,00	R\$ 42.638,30	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 42.638,30
R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 141.178,60	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 141.178,60
R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 17.964,40	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 17.964,40
R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 3.471,48	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 3.471,48
R\$ 69.999,29	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 69.999,29
R\$ 0,00	R\$ 356.227,69	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 356.227,69
R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 8.685,51	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 8.685,51
R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 14.506,95	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 14.506,95
R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 42.638,30	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 42.638,30
R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 141.178,60	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 141.178,60
R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 17.964,40	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 17.964,40
R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 3.471,48	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 3.471,48
R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 69.999,29
R\$ 356.227,69	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 356.227,69
R\$ 0,00	R\$ 8.685,51	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 8.685,51
R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 14.506,95
R\$ 0,00	R\$ 42.638,30	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 42.638,30

6



R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 141.178,60	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 141.178,60
R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 17.964,40	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 17.964,40
R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 3.471,48	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 3.471,48
R\$ 69.999,29	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 69.999,29
R\$ 0,00	R\$ 356.227,69	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 356.227,69
R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 8.685,51	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 8.685,51
R\$ 14.506,95	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 14.506,95
R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 42.638,30	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 42.638,30
R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 141.178,60	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 141.178,60
R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 17.964,40	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 17.964,40
R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 3.471,48	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 3.471,48
R\$ 0,00	R\$ 69.999,29	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 69.999,29
R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 356.227,69	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 356.227,69
R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 8.685,51	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 8.685,51
R\$ 0,00	R\$ 14.506,95	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 14.506,95
R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 42.638,30	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 42.638,30
R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 141.178,60	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 141.178,60
R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 17.964,40	R\$ 0,00	R\$ 17.964,40
R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 3.471,48	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 3.471,48
R\$ 0,00	R\$ 61.877,57	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 61.877,57
R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 411.702,47	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 411.702,47
R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 8.685,51	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 8.685,51
R\$ 0,00	R\$ 14.765,25	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 14.765,25
R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 42.638,30	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 42.638,30
R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 356.714,35	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 356.714,35
R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 22.637,36	R\$ 0,00	R\$ 22.637,36
R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 3.471,48	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 3.471,48
R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 61.877,57	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 61.877,57
R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 411.702,47	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 411.702,47
R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 8.685,51	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 8.685,51
R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 14.765,25	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 14.765,25
R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 42.638,30	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 42.638,30
R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 356.714,35	R\$ 0,00	R\$ 356.714,35
R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 22.637,36	R\$ 22.637,36

6 






R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 47.733,59
R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 5.151,41
R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 10.551,69
R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 3.471,48
R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 36.101,71
R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 47.733,59
R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 5.151,41
R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 10.551,69
R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 3.471,48
R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 12.777,08
R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 111.013,83
R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 7.886,25
R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 11.102,50
R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 90.250,67
R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 3.471,48
R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 12.777,08
R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 111.013,83
R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 7.886,25
R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 11.102,50
R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 90.250,67
R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 3.471,48
R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 12.777,08
R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 111.013,83
R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 7.886,25
R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 11.102,50
R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 90.250,67
R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 3.471,48
R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 232.781,52
R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 536.854,42
R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 7.886,25
R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 51.200,81
R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 85.063,84

6

R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 245.684,43
R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 60.406,82
R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 21.065,76
R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 232.781,52
R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 536.854,42
R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 7.886,25
R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 51.200,81
R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 85.063,84
R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 245.684,43
R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 60.406,82
R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 21.065,76
R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 232.781,52
R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 536.854,42
R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 7.886,25
R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 51.200,81
R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 85.063,84
R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 245.684,43
R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 60.406,82
R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 21.065,76
R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 53.696,02
R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 511.947,86
R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 7.886,25
R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 16.152,98
R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 85.063,84
R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 211.754,99
R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 44.013,94
R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 3.748,01
R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 53.696,02
R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 511.947,86
R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 7.886,25
R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 16.152,98
R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 85.063,84
R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 211.754,99
R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 44.013,94

6 

R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 3.748,01
R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 53.696,02
R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 511.947,86
R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 7.886,25
R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 16.152,98
R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 85.063,84
R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 211.754,99
R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 44.013,94
R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 3.748,01
R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 53.696,02
R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 511.229,84
R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 7.886,25
R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 16.152,98
R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 85.063,84
R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 211.754,99
R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 44.013,94
R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 3.748,01
R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 53.696,02
R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 511.229,84
R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 7.886,25
R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 16.152,98
R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 85.063,84
R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 211.754,99
R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 44.013,94
R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 3.748,01


6





R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 19.482,28
R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 85.063,84
R\$ 211.754,99	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 211.754,99
R\$ 0,00	R\$ 44.013,94	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 44.013,94
R\$ 3.748,01	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 3.748,01
R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 51.038,53
R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 511.119,23
R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 7.918,05
R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 19.482,28
R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 85.063,84
R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 211.754,99
R\$ 44.013,94	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 44.013,94
R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 3.748,01
R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 51.038,53
R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 511.119,23
R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 7.918,05
R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 19.482,28
R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 85.063,84
R\$ 211.754,99	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 211.754,99
R\$ 0,00	R\$ 44.013,94	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 44.013,94
R\$ 3.748,01	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 3.748,01
R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 51.038,53
R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 511.119,23
R\$ 7.918,05	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 7.918,05
R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 19.482,28
R\$ 85.063,84	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 85.063,84
R\$ 0,00	R\$ 211.754,99	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 211.754,99
R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 44.013,94	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 44.013,94
R\$ 0,00	R\$ 3.748,01	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 3.748,01
R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 51.038,53
R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 511.132,33
R\$ 7.918,05	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 7.918,05
R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 19.482,28

R\$ 85.063,84	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 85.063,84
R\$ 0,00	R\$ 211.754,99	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 211.754,99
R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 44.013,94	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 44.013,94
R\$ 0,00	R\$ 3.748,01	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 3.748,01
R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 51.038,53
R\$ 511.132,33	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 511.132,33
R\$ 0,00	R\$ 7.918,05	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 7.918,05
R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 19.482,28
R\$ 0,00	R\$ 85.063,84	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 85.063,84
R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 211.754,99	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 211.754,99
R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 44.013,94	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 44.013,94
R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 3.748,01	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 3.748,01
R\$ 51.038,53	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 51.038,53
R\$ 0,00	R\$ 511.132,33	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 511.132,33
R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 7.918,05	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 7.918,05
R\$ 19.482,28	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 19.482,28
R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 85.063,84	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 85.063,84
R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 211.754,99	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 211.754,99
R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 44.013,94	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 44.013,94
R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 3.748,01	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 3.748,01
R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 49.427,43
R\$ 511.254,51	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 511.254,51
R\$ 0,00	R\$ 7.918,05	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 7.918,05
R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 21.093,39
R\$ 0,00	R\$ 85.063,84	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 85.063,84
R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 211.754,99	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 211.754,99
R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 44.013,94	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 44.013,94
R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 3.748,01	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 3.748,01
R\$ 49.427,43	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 49.427,43
R\$ 0,00	R\$ 511.254,51	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 511.254,51
R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 7.918,05	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 7.918,05
R\$ 21.093,39	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 21.093,39
R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 85.063,84	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 85.063,84
R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 211.754,99	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 211.754,99

6 



R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 44.013,94	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 44.013,94
R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 3.748,01	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 3.748,01
R\$ 0,00	R\$ 49.427,43	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 49.427,43
R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 511.254,51	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 511.254,51
R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 7.918,05	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 7.918,05
R\$ 0,00	R\$ 21.093,39	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 21.093,39
R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 85.063,84	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 85.063,84
R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 211.754,99	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 211.754,99
R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 44.013,94	R\$ 0,00	R\$ 44.013,94
R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 3.748,01	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 3.748,01
R\$ 0,00	R\$ 48.902,28	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 48.902,28
R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 559.554,63	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 559.554,63
R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 7.918,05	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 7.918,05
R\$ 0,00	R\$ 21.740,92	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 21.740,92
R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 85.063,84	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 85.063,84
R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 211.574,03	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 211.574,03
R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 43.926,51	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 43.926,51
R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 3.748,01	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 3.748,01
R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 48.902,28	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 48.902,28
R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 559.554,63	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 559.554,63
R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 7.918,05	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 7.918,05
R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 21.740,92	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 21.740,92
R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 85.063,84	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 85.063,84
R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 211.574,03	R\$ 0,00	R\$ 211.574,03
R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 43.926,51	R\$ 0,00	R\$ 43.926,51
R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 3.748,01	R\$ 0,00	R\$ 3.748,01
R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 48.902,28	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 48.902,28
R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 559.554,63	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 559.554,63
R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 7.918,05	R\$ 0,00	R\$ 7.918,05
R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 21.740,92	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 21.740,92
R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 85.063,84	R\$ 0,00	R\$ 85.063,84
R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 211.574,03	R\$ 211.574,03
R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 43.926,51	R\$ 43.926,51
R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 3.748,01	R\$ 3.748,01

6



R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 12.777,13	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 12.777,13
R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 63.261,31	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 63.261,31
R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00
R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 10.613,93	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 10.613,93
R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 3.943,14	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 3.943,14
R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 3.471,48	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 3.471,48
R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 12.777,13	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 12.777,13
R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 63.261,31	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 63.261,31
R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00
R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 10.613,93	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 10.613,93
R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 3.943,14	R\$ 0,00	R\$ 3.943,14
R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 3.471,48	R\$ 0,00	R\$ 3.471,48
R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 12.777,13	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 12.777,13
R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 63.261,31	R\$ 0,00	R\$ 63.261,31
R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00
R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 10.613,93	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 10.613,93
R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 3.943,14	R\$ 3.943,14
R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 3.471,48	R\$ 3.471,48
R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 264.684,21
R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 249.445,42
R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 107.953,72
R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 107.953,72
R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 279.855,98
R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 118.184,43
R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 1.049.238,82
R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 58.848,73
R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 13.984,54
R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 293.332,87
R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 115.140,61
R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 406.297,39

6 

R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 64.622,85
R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 139.416,70
R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 1.134.755,65
R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 317.817,91
R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 58.848,73
R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 259.314,26
R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 127.599,85
R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 12.923,24
R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 400.641,84
R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 66.233,37
R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 868.353,26
R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 439.187,17
R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 130.126,81
R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 130.106,08
R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 508.784,53
R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 78.086,71
R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 129.035,84
R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 32.044,91
R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 38.230,43
R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 134.489,79
R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 332.605,16
R\$ 604.871,75	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 604.871,75
R\$ 0,00	R\$ 27.243,88	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 27.243,88
R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 481.522,65	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 481.522,65
R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 145.903,55	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 145.903,55
R\$ 0,00	R\$ 892.554,59	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 892.554,59
R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 27.243,88	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 27.243,88
R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 327.353,62	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 327.353,62
R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 448.642,03	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 448.642,03
R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 110.767,34	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 110.767,34
R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 4.191,08	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 4.191,08

TRIBUNAL REGIONAL FEDERAL DA 1ª REGIÃO

R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 407.192,34	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 407.192,34
R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 922.822,49	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 922.822,49
R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 118.199,58	R\$ 0,00	R\$ 118.199,58
R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 2.193.410,20	R\$ 0,00	R\$ 2.193.410,20
R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 380.084,14	R\$ 380.084,14
R\$ 3.958.559,87	R\$ 4.311.749,46	R\$ 3.873.740,29	R\$ 3.433.887,68	R\$ 4.065.358,55	R\$ 3.915.355,63	R\$ 1.142.405,94	
4,28%	4,66%	4,18%	3,71%	4,39%	4,23%	1,23%	
R\$ 71.825.442,37	R\$ 76.137.191,83	R\$ 80.010.932,12	R\$ 83.444.819,80	R\$ 87.510.178,34	R\$ 91.425.533,98	R\$ 92.567.939,92	R\$ 92.567.939,92
77,59%	82,25%	86,43%	90,14%	94,54%	98,77%	100,00%	
<b>31-jan-13</b>	<b>28-fev-13</b>	<b>30-mar-13</b>	<b>30-abr-13</b>	<b>31-mai-13</b>	<b>30-jun-13</b>	<b>13-jul-13</b>	<b>TOTAL ETAPA</b>
<b>M25</b>	<b>M26</b>	<b>M27</b>	<b>M28</b>	<b>M29</b>	<b>M30</b>	<b>M31</b>	
R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 9.297,13
R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 19.761,11
R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 11.407,65
R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 370.374,92
R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 79.443,30
R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 35.935,70
R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 132.492,00
R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 106.886,05
R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 2.923.901,31
R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 218.318,15
R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 428.236,37
R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 167.431,49
R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 215.834,85
R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 810.078,26
R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 48.957,10
R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 187.686,69
R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 61.735,84
R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 486.995,37
R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 35.318,50
R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 166.578,85
R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 1.561.260,02

R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	
							R\$ 8.077.930,66
31-jan-13	28-fev-13	30-mar-13	30-abr-13	31-mai-13	30-jun-13	13-jul-13	
M25	M26	M27	M28	M29	M30	M31	TOTAL GERAL
R\$ 3.958.559,87	R\$ 4.311.749,46	R\$ 3.873.740,29	R\$ 3.433.887,68	R\$ 4.065.358,55	R\$ 3.915.355,63	R\$ 1.142.405,94	
3,93%	4,28%	3,85%	3,41%	4,04%	3,89%	1,14%	
R\$ 79.903.373,03	R\$ 84.215.122,48	R\$ 88.088.862,77	R\$ 91.522.750,45	R\$ 95.588.109,00	R\$ 99.503.464,64	R\$ 100.645.870,62	R\$ 100.645.870,57
79,39%	83,67%	87,52%	90,94%	94,97%	98,86%	100,00%	

