



Prefeitura Municipal do Salvador
Secretaria Municipal do Planejamento
SEPLAM

CTL-164
ex.1
1453

PROJETO CAMI

CENTRO ADMINISTRATIVO MUNICIPAL INTEGRADO

CIM - CENTRO DE INFORMAÇÕES E MEMÓRIA DA PMS
ORÇAMENTO

SETEMBRO/1986

CTL-164

PMS	CPM	GERIN
BIBLIOTECA		
453	06,11,92	
N.º Reg.	Data	

PMS - PREFEITURA MUNICIPAL DO SALVADOR
SEPLAM - SECRETARIA MUNICIPAL DO PLANEJAMENTO

DUOP-CAMI

FL. 01

COORDENADOR: Chico Mazzoni

ORÇAMENTO: CIM - Centro de Informações e Memória

OBRA: Centro de Informações e Memória

DATA: Setembro/86

LOCAL: Quarteirão do Saldanha

ELABORADOR: David Brasil Fonsêca.

ITEM	DISCRIMINAÇÃO DOS SERVIÇOS	UNID.	QUANT.	VALOR EM Cz\$		TOTAL DO ITEM
				UNITÁRIO	TOTAL	
01.0	Prospecções:					
01.1	Estrutural	Vb	.		135.000,00	
01.2	Sondagem do terreno	Ml.	150	138,32	20.748,00	
01.3	Arqueologica (12 meses)	Vb.			480.000,00	635.748,00
02.0.	Serviços Preliminares					
02.1.	Limpeza da obra	m²	5.475,00	2,64	14.454,00	
02.2.	Tapumes e placas	m²	576,00	172,32	99.256,32	
02.3.	Barrações	m²	45,00	2.191,96	98.638,20	
02.4.	Ligações provisórias	m²	15,00	7.029,53	105.442,95	
02.5.	Escoramento e proteção de cantarias e azulejos	m²	1.278,00	17,69	22.607,82	
02.6.	Retirada de entulho	m³	56,00	86,32	4.833,92	
	Total 2					345.233,21
	A TRANSPORTAR					980.981,21

ITEM	DISCRIMINAÇÃO DOS SERVIÇOS	UNID.	QUANT.	VALOR EM Cz\$		TOTAL DO ITEM
				UNITÁRIO	TOTAL	

TRANSPORTE Cz\$ 980.981,21

03.0.	Consolidação Estrutural:					
03.1.	Costuramento de fissuras (conceito jateado)	Vb.			810.000,00	
03.2.	Jateamento de pillares vigas e lajes.	Vb.			1.890.000,00	
	TOTAL 3					2.700.000,00
04.0.	Demolições:					
04.1.	Alvenaria de Pedra	m³	35,00	215,80	7.553,00	
04.2.	Concreto armado	m³	19,00	1.236,29	23.489,51	
04.3.	Telhado(est.de madeira)	m²	15,00	12,01	180,15	
04.4.	Telhado de fibro-cimento	m²	193,00	2,03	391,79	
04.5.	Alvenaria de bloco	m²	189,00	43,16	8.157,24	
04.6.	Alvenaria mista	m³	2,00	43,49	86,98	
	A TRANSPORTAR					3.680.981,21

PMS - PREFEITURA MUNICIPAL DO SALVADOR
SEPLAM - SECRETARIA MUNICIPAL DO PLANEJAMENTO

FL.03

ITEM	DISCRIMINAÇÃO DOS SERVIÇOS	UNID.	QUANT.	VALOR EM Cz\$		TOTAL DO ITEM
				UNITÁRIO	TOTAL	

TRANSPORTE Cz\$ 3.680.981,21

04.7	Revestimento de azulejo	m ²	163,00	20,66	3.367,58	
04.8	Piso em madeira	m ²	5,00	11,10	55,50	
	TOTAL 4					43.281,75
05.0	Construção de alvenarias:					
05.1	De bloco cerâmico 6 furos:					
05.1.1	Dobra (10x20x15):	m ²	80,00	115,14	9.211,20	
05.1.2	A cutelo (15x20x10):	m ²	530,00	64,02	33.930,60	
05.2	De pedra argamassada:	m ³	9,00	533,07	4.797,63	
	TOTAL 5					47.939,43
06.0	Concreto Estrutural:					
	- vigas, pilares, lajes e escadas:					
	A TRANSPORTAR					3.772.202,39

PMS - PREFEITURA MUNICIPAL DO SALVADOR
SEPLAM - SECRETARIA MUNICIPAL DO PLANEJAMENTO

FL.04

ITEM	DISCRIMINAÇÃO DOS SERVIÇOS	UNID.	QUANT.	VALOR EM Cz\$		TOTAL DO ITEM
				UNITÁRIO	TOTAL	

TRANSPORTE Cz\$ 3.772.202,39

06.1	Concreto Estrutural com fck=180 kgf/cm ² (CONTROLE B)	m ³	224,00	643,12	144.058,88	
06.2	Formas (1x12') tábuas de pinho	m ²	2.688,00	251,27	675.413,76	
06.3	Ferragem (CA-50A) ou B de 5/16"	kg	9.043,00	8,62	77.950,66	
06.4	Laje pré-fabricada com (e=12cm)	m ²	14,00	188,49	2.638,86	
	TOTAL 6					900.062,16
07.0	Estrutura Metálica, em aço:					
07.1	Treliças e Terças (perfis de aço com tratamento anti-oxidante e anti-térmico à base de fibras mi- nerais);	Vb			221.646,25	
07.2	Passarela em estrutura de aço construída de 2 treliças tubula- res de 10,70mx1,40m cobertura e piso em chapa de aço de 10,70m de comprimento por 2,30m e 1,20m					
	A TRANSPORTAR					4.672.264,55

PMS - PREFEITURA MUNICIPAL DO SALVADOR
SEPLAM - SECRETARIA MUNICIPAL DO PLANEJAMENTO

FL.05

ITEM	DISCRIMINAÇÃO DOS SERVIÇOS	UNID.	QUANT.	VALOR EM Cz\$		TOTAL DO ITEM
				UNITÁRIO	TOTAL	

TRANSPORTE Cz\$ 4.672.264,55

	de largura respectivamente	Vb			20.614,00	
	TOTAL 7					242.260,25
08.0	Cobertura:					
08.1	Telha cerâmica francesa	m ²	1.825,00	72,47	132.257,75	
08.2	Madeiramento: (massaranduba)					
08.2.1	Caibros: (5x6cm)	m1	4.002,00	13,50	54.027,00	
08.2.2	Ripas (1/2 x 2")	m1	5.332,00	3,85	20.528,20	
08.3	Pregos (1" x 15)	kg	215,00	15,00	3.225,00	
08.4	Arame recozido (16 BWG)	kg	325,00	9,00	2.925,00	
08.5	Calhas em concreto	m1	241,00	60,00	14.460,00	
08.6	Tubos de queda em PVC (Ø=3") c/ins peção	m1	389,00	53,05	20.636,45	
	A TRANSPORTAR					4.914.524,80

PMS - PREFEITURA MUNICIPAL DO SALVADOR
SEPLAM - SECRETARIA MUNICIPAL DO PLANEJAMENTO

FL.06

ITEM	DISCRIMINAÇÃO DOS SERVIÇOS	UNID.	QUANT.	VALOR EM Cz\$		TOTAL DO ITEM
				UNITÁRIO	TOTAL	

TRANSPORTE Cz\$ 4.914.524,80

08.7 -	Telha de vidro (francesa) (15und/m ²)	m ²	19,00	30,81	585,39	
	TOTAL 08					248.644,79
09.0	Revestimento:					
09.1	Chapisco (Argamassa 1:3)	m ²	8.707,00	5,57	48.497,99	
09.2	Reboço (Argamassa 1:3)	m ²	7.441,00	14,16	105.364,56	
09.3	Emboço (Argamassa 1:2)	m ²	1.224,00	22,45	27.478,80	
09.4	Azulejo branco fosco 1a. qualida de (15x15cm)	m ²	810,00	133,92	108.475,20	
09.5	Cimentado para parede	m ²	43,00	27,05	1.163,15	
09.6	Azulejo artístico nas dim. (15x15cm)	m ²	37,00	145,78	5.393,86	
09.7	Lambris em material acústico	m ²	285,00	215,05	61.289,25	
	TOTAL 09					357.662,81
	A TRANSPORTAR					5.520.832,40

PMS - PREFEITURA MUNICIPAL DO SALVADOR
SEPLAM - SECRETARIA MUNICIPAL DO PLANEJAMENTO

FL.07

ITEM	DISCRIMINAÇÃO DOS SERVIÇOS	UNID.	QUANT.	VALOR EM Cz\$		TOTAL DO ITEM
				UNITÁRIO	TOTAL	

TRANSPORTE Cz\$ 5.520.832,40

10.0	Pavimentação:					
10.1	Cerâmica fosca	m ²	960,00	88,45	84.912,00	
10.2	Cerâmica esmaltada lisa (não de corada) de alta resistência	m ²	173,00	101,70	17.594,10	
10.3	Cerâmica Santo Antonio lisa (decorada)	m ²	71,00	135,72	9.636,12	
10.4	Piso em mármore (branco)	m ²	144,00	804,10	115.790,40	
10.5	Lajotões de arenito polido	m ²	1.320,00	194,17	256.304,40	
10.6	Concreto magro (e=3cm)	m ²	2.628,00	62,71	164.801,88	
10.7	Cimentado liso com juntas	m ²	250,00	35,09	8.772,50	
10.8	Faixas anti-derrapante (5cm-larg. faixa)	m ²	8,00	761,87	6.094,96	
10.9	Durbeton polido	m ²	177,00	142,52	25.226,04	
	A TRANSPORTAR					5.520.832,40

PMS - PREFEITURA MUNICIPAL DO SALVADOR
SEPLAM - SECRETARIA MUNICIPAL DO PLANEJAMENTO

FL.08

ITEM	DISCRIMINAÇÃO DOS SERVIÇOS	UNID.	QUANT.	VALOR EM Cz\$		TOTAL DO ITEM
				UNITÁRIO	TOTAL	

TRANSPORTE Cz\$ 5.520.832,40

10.10	Cantoneiras metálicas "L", 3/8"x 3/8"	ml.	70,00	32,00	2.240,00	
10.11	Cerâmica esmaltada	m²	10,00	101,17	1.011,70	
10.12	Carpete (e=6mm)	m²	235,00	78,67	18.487,45	
10.13	Taboado de madeira de peroba	m²	21,00	350,42	7.358,82	
10.14	Granito polido	m²	15,00	112,96	1.694,40	
10.15	Piso de antifrição	m²	14,00	200,98	2.813,72	
10.16	Mármore preto	m²	19,00	2.045,60	38.866,40	
10.17	Formipiso (e=2mm)	m²	36,00	194,48	7.001,28	
10.18	Assoalhos em madeira de lei com barrotes (seção mínima de:3X30cm)	m²	928,00	294,90	273.667,20	
	TOTAL 10					1.042.273,37
	A TRANSPORTAR					6.563.105,77

PMS - PREFEITURA MUNICIPAL DO SALVADOR

SEPLAM - SECRETARIA MUNICIPAL DO PLANEJAMENTO

FL.09

ITEM	DISCRIMINAÇÃO DOS SERVIÇOS	UNID.	QUANT.	VALOR EM Cz\$		TOTAL DO ITEM
				UNITÁRIO	TOTAL	

TRANSPORTE Cz\$ 6.563.105,77

11.0	Forros:					
11.1	de madeira (cedro, feijó ou Ioiro, dim. 2,5 x 25cm)					
11.1.1	Plano	m ²	460,00	262,44	120.722,40	
11.1.2	Gamela	m ²	156,00	231,90	36.176,40	
11.1.3	Gesso c/pintura PVA	m ²	220,00	168,88	37.153,60	
11.1.4	Acústico	m ²	33,00	305,03	10.065,99	
11.2	Colméia de madeira tipo flamex	m ²	662,00	157,07	103.980,34	
11.3	Chapas de fibro-cimento	m ²	502,00	139,68	70.119,36	
11.4	Painéis acústicos p/teto	m ²	186,00	305,03	56.735,58	
	TOTAL 11					434.953,67
12.0	Impermeabilização:					
12.1	A base de tratamento asfáltico	m ²	321,00	291,58	93.597,18	
	A TRANSPORTAR					6.998.059,44

PMS - PREFEITURA MUNICIPAL DO SALVADOR
SEPLAM - SECRETARIA MUNICIPAL DO PLANEJAMENTO

FL.10

ITEM	DISCRIMINAÇÃO DOS SERVIÇOS	UNID.	QUANT.	VALOR EM Cz\$		TOTAL DO ITEM
				UNITÁRIO	TOTAL	

TRANSPORTE Cz\$ 6.998.059,44

12.2	Argamassa de cimento Traço - 1:3	m ²	517,00	66,21	34.230,57	
	TOTAL 12					127.827,75
13.0	Divisórias:					
13.1	De glomerado com fôrmica até 2,10m incluindo portas	m ²	132,00	447,20	59.030,40	
13.2	De glomerado com fôrmica até o forro	m ²	38,00	447,20	16.993,60	
13.3	Em mármore bege de (e=3cm) com altura de 1,80m	m ²	69,00	447,20	30.856,80	
13.4	Acústica revestida em fôrmica li sa fosca	m ²	388,00	527,28	204.584,64	
13.5	Em painéis de vidro	m ²	289,00	585,52	169.215,28	
	A TRANSPORTAR					7.125.887,19

PMS - PREFEITURA MUNICIPAL DO SALVADOR
SEPLAM - SECRETARIA MUNICIPAL DO PLANEJAMENTO

FL. 11

ITEM	DISCRIMINAÇÃO DOS SERVIÇOS	UNID.	QUANT.	VALOR EM Cz\$		TOTAL DO ITEM
				UNITÁRIO	TOTAL	

TRANSPORTE Cz\$ 7.125.887,19

13.6	Em madeira pintada	m ²	8,00	245,00	1,960,00	
13.7	De conglomerado com montante de alumínio:					
13.7.1	Folheado em madeira clara	m ²	96,00	230,21	22.100,16	
13.7.2	Revestida de laminado	m ²	31,00	396,00	12.276,00	
13.7.3	Revestida de laminado e/isolante acústico	m ²	20,00	305,03	6.100,60	
	TOTAL 13					523.117,48
14.0	Esquadrias:					
14.1	De madeira:					
14.1.1	Janelas:					
14.1.11	De 1,20x1,50mx28 unid.	m ²	50,40	1.094,80	55.177,92	
	A TRANSPORTAR					7.649.004,67

PMS - PREFEITURA MUNICIPAL DO SALVADOR
SEPLAM - SECRETARIA MUNICIPAL DO PLANEJAMENTO

FL.12

ITEM	DISCRIMINAÇÃO DOS SERVIÇOS	UNID.	QUANT.	VALOR EM Cz\$		TOTAL DO ITEM
				UNITÁRIO	TOTAL	

TRANSPORTE Cz\$ 7.649.004,67

14.1.1.2	De: (1,10mx2,50m) x 102unid.	m ²	281,00	1.094,80	307.638,80	
14.1.1.3	De: (2,00mx3,50m) x 4 unid.	m ²	28,00	1.094,80	30.654,40	
14.1.1.4	De: (2,00mx2,40m) x 4 unid.	m ²	20,00	1.094,80	21.896,00	
14.1.1.5	De: (1,10mx2,20m) x 37 unid.	m ²	90,00	1.094,80	98.532,00	
14.1.1.6	De: (0,50mx3,60m) x 2 unid.	m ²	4,00	1.094,80	4.379,20	
14.1.2	Portas:					
14.1.2.1	Revestida de fórmica:					
14.1.2.1.1	De (0,60mx2,10m) x 2	m ²	3,00	1.357,97	4.073,91	
14.1.2.1.2	De (0,70mx2,10m) x 7 unid.	m ²	6,00	1.357,97	8.147,82	
14.1.2.1.3	De (0,80mx2,10m) x 27 unid.	m ²	46,00	1.357,97	62.466,62	
14.1.2.2	Revestida em lâmina do fosco liso	m ²	13,00	1.265,99	16.457,87	
A TRANSPORTAR						7.649.004,67

PMS - PREFEITURA MUNICIPAL DO SALVADOR
SEPLAM - SECRETARIA MUNICIPAL DO PLANEJAMENTO

FL.13

ITEM	DISCRIMINAÇÃO DOS SERVIÇOS	UNID.	QUANT.	VALOR EM Cz\$		TOTAL DO ITEM
				UNITÁRIO	TOTAL	

TRANSPORTE Cz\$ 7.649.004,67

14.1.2.3	Em cedro ou imbuia (c/35mm) nas dimensões de:					
14.1.2.3.1	1,20m x 2,60m x 4 unid	m ²	13,00	642,51	8.352,63	
14.1.2.3.2	1,20m x 2,30m x 18 unid	m ²	50,00	642,51	32.125,50	
14.1.2.3.3	1,90m x 3,50m x 1 unid	m ²	6,00	642,51	3.855,06	
14.1.2.3.4	1,90m x 3,50m x 1 unid	m ²	7,00	642,51	4.497,57	
14.1.2.3.5	1,90m x 3,30m x 1 unid.	m ²	7,00	642,51	4.497,57	
14.1.2.3.6	1,50m x 2,30m x 3 unid.	m ²	11,00	642,51	7.067,61	
14.1.2.3.7	0,80m x 2,10m x 5 unid.	m ²	9,00	642,51	5.782,59	
14.1.2.3.8	0,70m x 2,10m x 2 unid.	m ²	3,00	642,51	1.927,53	
14.1.2.3.9	1,30m x 2,10m x 1 unid.	m ²	3,00	642,51	1.927,53	
14.1.2.3.10	1,20m x 2,10m x 1 unid.	m ²	3,00	642,51	1.927,53	
14.1.2.3.11	0,60m x 1,80m x 4 unid.	m ²	5,00	642,51	3.212,55	
	A TRANSPORTAR					7.649.004,67

PMS - PREFEITURA MUNICIPAL DO SALVADOR
SEPLAM - SECRETARIA MUNICIPAL DO PLANEJAMENTO

FL.14

ITEM	DISCRIMINAÇÃO DOS SERVIÇOS	UNID.	QUANT.	VALOR EM Cz\$		TOTAL DO ITEM
				UNITÁRIO	TOTAL	

TRANSPORTE Cz\$ 7.649.004,67

14.1.2.3.12	1,60mx2,10mx1 unid.	m ²	4,00	642,51	2.570,04	
14.1.2.3.13	1,00mx2,10mx3 unid.	m ²	7,00	642,51	4.497,57	
14.1.2.3.14	0,80mx2,10mx1 unid.	m ²	2,00	642,51	1.285,02	
14.1.2.3.15	0,70mx2,10mx3 unid:	m ²	2,00	642,51	1.285,02	
14.1.2..4	Em Veneziana	m ²	3,00	642,51	1.927,53	
14.2	Alumínio Anodizado:					
14.2.1	Portas:					
14.2.1.1	Em veneziana:					
14.2.1.1.1	0,70mx2,50mx5	m ²	9,00	2.877,57	25.898,13	
14.3	De ferro:					
14.3.1	Portas:					
14.3.1.1	Porta em tela de ferro galvaniza do, pintada	m ²	4,00	500,21	2.000,84	
A TRANSPORTAR						7.649.004,67

PMS - PREFEITURA MUNICIPAL DO SALVADOR
SEPLAM - SECRETARIA MUNICIPAL DO PLANEJAMENTO

FL.15

ITEM	DISCRIMINAÇÃO DOS SERVIÇOS	UNID.	QUANT.	VALOR EM Cz\$		TOTAL DO ITEM
				UNITÁRIO	TOTAL	

TRANSPORTE Cz\$ 7.649.004,67

14.3.1.2	Porta de enrolar de ferro galva nizado, pintada	m ²	18,00	604,96	10.889,28	
	TOTAL 14					734.951,64
15.0	Vidraçaria;					
15.1	Vidro incolor, liso (e=6mm) nas esquadrias de madeira	m ²	388,00	162,00	62.856,00	
15.2	Vidro temperado nacional (color- glass bronze) (e=6mm)	m ²	103,00	1.483,20	152.769,60	
15.3	Vidro aramado (no hall das esca- das)	m ²	53,00	261,16	13.841,48	
	TOTAL 15					229.467,08
	A TRANSPORTAR					8.613.423,39

PMS - PREFEITURA MUNICIPAL DO SALVADOR
SEPLAM - SECRETARIA MUNICIPAL DO PLANEJAMENTO

FL.16

ITEM	DISCRIMINAÇÃO DOS SERVIÇOS	UNID.	QUANT.	VALOR EM Cz\$		TOTAL DO ITEM
				UNITÁRIO	TOTAL	

TRANSPORTE Cz\$ 8.613.423,39

16.0	Pinturas					
16.1	PVA branco-látex	m ²	1.414,00	43,69	61.777,66	
16.2	Conservado P	m ²	6.857,00	10,33	70.832,81	
16.3	Látex cor branca	m ²	156,00	43,69	6.815,64	
16.4	A óleo esmalte, sobre esquadrias de madeira	m ²	786,00	44,60	35.055,60	
16.5	Imunizante "primer" sobre esquadrias de madeira	m ²	237,00	18,28	4.332,36	
16.6	Tratamento anti-inseto à base de penta-clorofenol por imersão	m ²	392,00	28,21	11.058,32	
	A TRANSPORTAR					8.613.423,39

PMS - PREFEITURA MUNICIPAL DO SALVADOR
SEPLAM - SECRETARIA MUNICIPAL DO PLANEJAMENTO

FL.17

ITEM	DISCRIMINAÇÃO DOS SERVIÇOS	UNID.	QUANT.	VALOR EM Cz\$		TOTAL DO ITEM
				UNITÁRIO	TOTAL	

TRANSPORTE Cz\$ 8.613.423,39

16.7	Óleo sobre esquadrias de ferro	m ²	165,00	39,73	6.555,45	
16.8	Óleo sobre cimentado	m ²	43,00	29,61	1.273,23	
16.9	Para forros com verniz sintético	m ²	1.544,00	28,21	43.556,24	
	TOTAL 16					241.257,31
17.0	Diversos:					
17.1	Gradil:					
17.1.1	De ferro	m ²	6,00	655,33	3.931,98	
17.2	Louças:					
17.2.1	Vaso sanitário	und.	36	1.110,00	39.960,00	
	A TRANSPORTAR					8.854.680,70

PMS - PREFEITURA MUNICIPAL DO SALVADOR
SEPLAM - SECRETARIA MUNICIPAL DO PLANEJAMENTO

FL.18

ITEM	DISCRIMINAÇÃO DOS SERVIÇOS	UNID.	QUANT.	VALOR EM Cz\$		TOTAL DO ITEM
				UNITÁRIO	TOTAL	

TRANSPORTE Cz\$ 8.854.680,70

17.2.2	Lavatórios com coluna	und.	36	610,39	21.974,04	
17.2.3	Papeleiras	und.	36	57,00	2.052,00	
17.2.4	Saboneteiras	und.	02	49,00	98,00	
17.2.5	Mictórios	und.	05	853,00	4.265,00	
17.3	Metais					
17.3.1	Chuveiros	und.	12	584,50	7.014,00	
17.3.2	Válvula de descarga tipo flash	und.	30	373,27	11.198,10	
17.3.3	Válvula de descarga com despresurizador	und.	06	470,85	2.825,10	
17.3.4	Torneira para lavatórios	und.	34	725,58	24.669,72	
17.3.5	Torneiras p/pias	und.	15	795,58	11.933,70	
17.4	Aço					
	A TRANSPORTAR					8.854.680,70

PMS - PREFEITURA MUNICIPAL DO SALVADOR
SEPLAM - SECRETARIA MUNICIPAL DO PLANEJAMENTO

FL.19

ITEM	DISCRIMINAÇÃO DOS SERVIÇOS	UNID.	QUANT.	VALOR EM Cz\$		TOTAL DO ITEM
				UNITÁRIO	TOTAL	

TRANSPORTE Cz\$ 8.854.680,70

17.4.1	Cuba de aço (aço 430 inox - simples (56,0,33x11,5cm)	und.	06	255,00	1.530,00	
17.4.2	Banca de aço inox	und.	9,00	3.112,00	28.008,00	
17.5	Bancadas:					
17.5.1	Banco de concreto pré-moldado, P/terraço (padrão:RENURB) Dimensões: 60x60cm c/altura de 40cm	und.	27	292,26	7.891,02	
17.5.2	Bancas "secas" de madeira revestida em fórmica	m ²	2,00	294,74	589,48	
17.6	Especiais:					
	A TRANSPORTAR					8.854.680,70

PMS - PREFEITURA MUNICIPAL DO SALVADOR
SEPLAM - SECRETARIA MUNICIPAL DO PLANEJAMENTO

FL.20

ITEM	DISCRIMINAÇÃO DOS SERVIÇOS	UNID.	QUANT.	VALOR EM Cz\$		TOTAL DO ITEM
				UNITÁRIO	TOTAL	

TRANSPORTE Cz\$ 8.854.680,70

17.6.1	Sistema de exaustão mecânica	Vb			99.600,00	
17.6.2	Assessorias: (poltronas, projetos, tela, torniquetes e equipamentos de bar)	Vb			610.500,00	
17.6.3	Material de isolamento acústico para equipamentos de ar condicionado	m ²	60,00	133,09	7.985,40	
17.6.4	Grelha de ferro Ø 1/16" com malha quadrangular de 2,5x2,5cm montada em módulos	m ²	14,00	76,96	1.077,44	
	TOTAL 17					887.102,98
	A TRANSPORTAR					9.741.783,68

PMS - PREFEITURA MUNICIPAL DO SALVADOR
SEPLAM - SECRETARIA MUNICIPAL DO PLANEJAMENTO

FL.21

ITEM	DISCRIMINAÇÃO DOS SERVIÇOS	UNID.	QUANT.	VALOR EM Cz\$		TOTAL DO ITEM
				UNITÁRIO	TOTAL	

TRANSPORTE Cz\$ 9.741.783,68

18.0	Equipamentos de combate a incêndio:					
18.1	Água pressurizada com (10 litros)	und.	18	242,00	4.356,00	
18.2	Pó químico com 6kg	und.	11	312,00	3.432,00	
18.3	Gás carbono (CO2) 6kg	und.	17	1.195,00	20.315,00	
	TOTAL 18					28.103,00
19.0	Andaimes;					
19.1	Andaimes para serviços da obra de restauro	m ²	1.674,00	48,71	81.540,54	
	TOTAL 19					81.540,54
20.0	Rodapés:					
20.1	Barras de arenito polido com largura: 7cm	m	107,60	126,72	13.635,07	
	A TRANSPORTAR					9.851.427,22

PMS - PREFEITURA MUNICIPAL DO SALVADOR
SEPLAM - SECRETARIA MUNICIPAL DO PLANEJAMENTO

FL.22

ITEM	DISCRIMINAÇÃO DOS SERVIÇOS	UNID.	QUANT.	VALOR EM Cz\$		TOTAL DO ITEM
				UNITÁRIO	TOTAL	

TRANSPORTE Cz\$ 9.851.427,22

20.2	Mármore bege com largura de 7cm	m1	53,60	167,90	8.999,44	
20.3	Mármore branco com largura de 7cm	m1	408,88	170,93	69.889,86	
20.4	Granito polido com largura de 7cm (amêndoa)	m1	161,40	75,00	12.105,00	
20.5	Madeira encerada com largura de 7cm (madeira de angelim)	m1	215,20	20,50	4.411,60	
20.6	De pela de argamassa armada (1:3-5cm)	m1	322,80	16,81	5.426,27	
	TOTAL 20					114.467,24
21.0	Soleira:					
21.1	De mármore branca (até 10cm)	m ²	107,58	179,76	19.338,58	
	TOTAL 21					19.338,58
	A TRANSPORTAR					9.985.233,04

PMS - PREFEITURA MUNICIPAL DO SALVADOR
SEPLAM - SECRETARIA MUNICIPAL DO PLANEJAMENTO

FL.23

ITEM	DISCRIMINAÇÃO DOS SERVIÇOS	UNID.	QUANT.	VALOR EM Cz\$		TOTAL DO ITEM
				UNITÁRIO	TOTAL	

TRANSPORTE Cz\$ 9.985.233,04

22.0	Peitoril:					
22.1	De mármore (até 10cm)	m ²	33,30	165,71	5.518,14	
22.2	De madeira	m ²	15,00	294,74	4.421,10	
	TOTAL 22					9.939,24
23.0	Obras complementares:					
23.1	Trabalhos de restauro em:					
23.1.1	pedra	Vb	"	"	38.953,00	
23.1.2	Azulejo	Vb	"	"	17.362,00	
23.1.3	Cantarias	Vb	"	"	31.721,00	
23.1.4	Gradis	Vb	"	"	23.124,00	
23.1.5	Fechaduras	Vb	"	"	12.354,00	
	A TRANSPORTAR					9.995.172,28

PMS - PREFEITURA MUNICIPAL DO SALVADOR
SEPLAM - SECRETARIA MUNICIPAL DO PLANEJAMENTO

FL.24

ITEM	DISCRIMINAÇÃO DOS SERVIÇOS	UNID.	QUANT.	VALOR EM Cz\$		TOTAL DO ITEM
				UNITÁRIO	TOTAL	

TRANSPORTE Cz\$ 9,995,172,28

23.1.6	Arremates	Vb	-	-	17.250,00	
23.2	Paisagismo	Vb	-	-	18.400,00	
23.3	Serviços Finais:					
23.3.1	Limpeza geral da obra de restauro	m ²	5.475,00	9,71	53.162,25	
	Total 23					212.326,25
24.0	Instalação especial (elevador)	Vb			837.751,00	
	Total 24					837.751,00
	Subtotal (A)	(Et do Item 1.0 a 24.0)				11.045.249,53
25.0	Instalações Complementares (Implantação e Restauro)					
25.1	Hidro-sanitária	Vb	30% (A)		3.313.574,86	
25.2	Elétrica e Iluminação	Vb	37% (A)		4.086.742,33	
	A TRANSPORTAR					11.045.249,53

PMS - PREFEITURA MUNICIPAL DO SALVADOR
SEPLAM - SECRETARIA MUNICIPAL DO PLANEJAMENTO

FL.25

ITEM	DISCRIMINAÇÃO DOS SERVIÇOS	UNID.	QUANT.	VALOR EM Cz\$		TOTAL DO ITEM
				UNITÁRIO	TOTAL	

TRANSPORTE Cz\$ 11.045.249,53

25.3	Incêndio	Vb	22% (A)	"	2.429.954,90	
25.4	Ar condicionado e exaustão	Vb	12% (A)	"	1.325.429,94	
25.5	Telefone	Vb	7% (A)	"	773.167,47	
25.6	Som	Vb	4% (A)	"	441.809,98	
	Total 25					12.370.679,48
	Subtotal (B) (Et Itens 25.1 a 25.6).....					12.370.679,48
	Subtotal (C)=(A)+(B).... (Et. Itens 1.0 a 25.6)					23.415.929,01
26.0	Adicional p/restauro 20% sobre (C)					4.683.185,80
27.0	BDI p/o (CIM) de 30% sobre (C)					7.024.778,70
	Total Global (Et Itens 1.0 a 27.0)					35.123.893,51

ITEM	DISCRIMINAÇÃO DOS SERVIÇO S	UNID.	QUANT.	VALOR EM Cz\$		TOTAL DO ITEM	VALORES EM OTNs
				UNITÁRIO	TOTAL		
TRANSPORTE Cz\$ 11.045.249,53							
25.3	Incêndio	Vb	22% (A)	-	2.429.954,90		
25.4	Ar condicionado e exaustão	Vb	12% (A)	-	1.325.429,94		
25.5	Telefone	Vb	7% (A)	-	773.167,47		
25.6	Som	Vb	4% (A)	-	441.809,98		
	Total 25					12.370.679,48	
	Subtotal (B) (Et Itens 25.1 a 25.6)					12.370.679,48	116.265,78 OTNs
	Subtotal (C) = (A) + (B)... (Et. Itens 1.0 a 25.6)					23.415,929,01	220.074,52 OTNs
26.0	Adicional p/restauro 20% sobre (C)					4.683.185,80	44.014,90 OTNs
27.0	BDI p/o (CIM) de 30% sobre (C)					7.024.778,70	66.022,35 OTNs
	Total Global (Et I tens 1.0 a 27.0)					35.123.893,51	446.377,55 OTNs

VALOR TOTAL EM CRUZADOS (ABRIL 1988 - OTN = 951,77) = Cz\$ 424.870.120,00

VALOR TOTAL E US\$ (CÂMBIO PARALELO: Cz\$ 150,00) -US\$ 2.832.467,40

5

Nº ORDEN	DISCRIMINAÇÃO DOS SERVIÇOS A EXECUTAR	PERÍODO DE DURAÇÃO DA OBRA DO CIM												DURAÇÃO TOTAL	
		ANO 1 (1987)												4º TRIMESTRE	
		2º TRIMESTRE			3º TRIMESTRE			4º TRIMESTRE			1º TRIMESTRE			CUSTO PARCIAL	
		30	60	90	30	60	90	30	60	90	30	60	90	(CZ 1)	
1.0	SERVIÇOS PRELIMINARES	100													345.233,21
2.0	DEMOLIÇÕES	349.733,21													43.281,73
3.0	PROSPECÇÕES	50	50												635.748,00
4.0	CONSOLIDAÇÃO ESTRUTURAL	21.640,87	21.640,08												2.700.000,00
5.0	CONCRETO ESTRUTURAL		40	30		30									900.062,18
6.0	CONSTRUÇÃO DE ALVENARIA		254.299,20	190.724,40		190.724,40									47.939,43
7.0	INSTALAÇÕES COMPLEMENTARES		20	20		20	20		20						12.370.679,48
8.0	IMPERMEABILIZAÇÕES		840.000,00	540.000,00		540.000,00	540.000,00								127.827,73
9.0	ESTRUTURA METÁLICA EM AÇO		30	20		20	15		15						242.280,23
10.0	COBERTURA		270.018,64	180.012,43		180.012,43	135.009,33		135.009,33						248.644,79
11.0	ESQUADRIAS		20	20		20	20		20						734.951,64
12.0	PEITORES		9.587,88	9.587,88		9.587,89	9.587,89		9.587,89						9.939,24
13.0	VIDRAÇARIA		20	20		20	10		5						229.487,08
14.0	REVESTIMENTO		2474.135,90	2474.135,90		2474.135,90	2474.135,90		237.067,98		618.533,96				387.462,81
15.0	FORROS		31.956,93	31.956,94		31.956,94	31.956,94								434.953,67
16.0	DIVERSOS		30	10		10	25		25						887.102,98
17.0	PINTURAS		72.678,07	24.226,03		24.226,03	60.565,06		60.565,06						241.257,31
18.0	PAVIMENTAÇÃO		20	20		20	30		30						1.042.273,37
19.0	SOLEIRA		49.728,96	49.728,96		49.728,96	49.728,96		49.728,96						19.338,56
20.0	RODAPÉS		30	20		20	10		5						114.467,24
21.0	DIVISÓRIAS		220.485,49	220.485,49		220.485,49	146.990,32		146.990,32						923.117,48
22.0	OBRAS COMPLEMENTARES		20	20		20	20		20						212.526,23
23.0	INSTALAÇÕES ESPECIAIS		1.987,84	1.987,85		1.987,85	1.987,85		1.987,85						837.781,00
24.0	EQUIPAMENTOS (COMBATE A INCÊNDIO)		20	20		20	15		15						28.103,00
25.0	ANCORES		266.130,89	177.420,59		177.420,59	133.065,45		133.065,45						81.840,84
CUSTO MENSAL (CZ 2)		366.874,08	624.094,13	1.008.897,08	3519.745,83	3.895.336,06	4.120.174,44	3.611.266,29	3.182.737,37	1.858.354,04	1.465.021,15	363.688,48	44.128,06		23.415.929,01
\$	SIMPLES (TRI)	2.199.865,30			11.535.253,32			7.787.893,70			1.892.916,69				
	ACUMULADO (TRI)	2.199.865,30			13.735.118,62			21.523.012,32			1.892.916,69				
	ACUMULADO (ANO)	21.823.012,32												1.892.916,69	23.415.929,01
%	SIMPLES (TRI)	0,09			0,49			0,34			0,08				
	ACUMULADO (TRI)	0,00			0,88			0,92			0,08				
	ACUMULADO (ANO)	0,92												0,08	1,00