

PLANILHA BLOCO F

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA					
Obra: Reforma MI (CODIB) - Bloco F					
ITEM	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UNID.	QUANT.	VALOR	
				UNIT.	TOTAL
1	SERVIÇOS PRELIMINARES / ADMINISTRAÇÃO				
1.1	Mobilização e desmobilização	Mês	2	600	1.200,00
1.2	Administração - encarregado	h	352	11,65	4.100,80
				TOTAL	5.300,80
2	DEMOLIÇÃO E RETIRADA				
2.1	Retirada de Esquadria de Madeira, Inclusive Batente	un.	3	39,61	118,83
2.2	Demolição de Divisória de Granito	m²	30,29	9,71	294,12
2.3	Demolição de Bancada de Granito	m²	3,42	28,3	96,79
2.4	Demolição de Piso Cerâmico	m²	42,66	11,81	503,81
2.5	Demolição de Revestimento Cerâmico, h = 2,75 m	m²	45,68	16,56	756,46
2.6	Demolição de Contrapiso, e = 3,0 cm	m²	25,6	18,21	466,18
2.7	Demolição de Piso	m²	21	7,39	155,19
2.8	Demolição de Alvenaria	m²	26,1	69,01	1801,16
2.9	Demolição de Instalações Hidrosanitárias e Afins	m	60	6,01	360,60
2.10	Demolição de Instalações Elétricas e Afins	m	20	7,51	150,20
				TOTAL	4.703,33
3	TRANSPORTES				
3.1	Transporte Manual de Entulho em Caminhão Caçamba	m³	14,03	43,71	613,25
				TOTAL	613,25
4	PAREDES				
4.1	Alvenaria 0,15 m - Tijolo 6,0 Furos	m²	32,64	60,89	1.987,45
4.2	Verga de Concreto, e = 0,15 m	m	2	14,71	29,42
4.3	Parede Drywall ST/ST, Montagem Completa	m²	52,74	87,16	4.596,82
				TOTAL	6.613,69
5	PISOS				
5.1	Concreto Armado c/ Aditivo Impermeabilizante, e = 5,0 cm	m³	2,39	352,58	842,67
5.2	Camada Regularizadora, Traço 1:5, e = 3,0 cm	m²	42,81	22,39	958,52
5.3	Granito 60 x 60 cm, cor branco kashmir, polido e impermeabilizado, com rejunte (banheiros)	m²	20,96	165,9	3477,26
5.4	Granito 60 x 60 cm, cor preto São Gabriel, polido e impermeabilizado, com rejunte (copa)	m²	6,29	165,9	1043,51
5.5	Soleira, Cor Cinza	m	1,24	53,87	66,80
5.6	Piso Vinílico Semiflexível, Fixado c/ Cola	m²	14,21	61,12	868,52
				TOTAL	7.257,27
6	REVESTIMENTOS				
6.1	Chapisco	m²	67,34	2,87	193,27
6.2	Emboço para recebimento de cerâmica	m²	67,34	27,2	1831,65
6.3	Revestimento cerâmico 30 x 60 cm, cor branca, retificada, linha White Plain Lux (banheiros e copa)	m²	61	50,54	3082,94
6.4	Rodapé, Cor Cinza Andorinha, h= 7,0 cm	m	41,32	25,95	1072,25
6.5	Rodapé, cor branco kashmir, h- 15,0 cm (copa)	m	9,6	25,95	249,12
6.6	Rodapé, cor branco kashmir, h- 20,0 cm (banheiros)	m	24,65	25,95	639,67
				TOTAL	7.068,90
7	ESQUADRIAS - PORTAS E JANELAS				
7.1	Porta de Madeira Formicada (0,80 x 2,10 m) Completa c/ Dobradiças de Latão Cromadas	un.	3	527,88	1.583,64
7.2	Fechadura de Embutir Completa	un.	3	71,85	215,55
7.3	Porta de Madeira Formicada (0,60 x 1,60 m) Completa c/ Dobradiças Cromadas	un.	6	228,46	1.370,76
7.4	Tarjeta Livre/Ocupado p/ Porta de Banheiro Interno	un.	6	22,1	132,60
				TOTAL	3.302,55
8	BALCÃO				
8.1	Balcão em MDF Branco c/ Acessórios	un.	1	7106,07	7.106,07
				TOTAL	7.106,07
9	INSTALAÇÕES HIDROSANTÁRIAS				
9.1	ÁGUA FRIA				
9.1.1	Tubo de PVC Soldável 25 mm	m	30	6,25	187,50
9.1.2	Tubo de PVC Soldável 50 mm	m	15	11,81	177,15
9.1.3	Joelho de PVC Soldável 25 mm	un.	25	5,66	141,50
9.1.4	Joelho de PVC Soldável 50 mm	un.	5	8,5	42,50
9.1.5	Bucha de Redução de PVC Soldável 32 mm x 25 mm	un.	10	5,59	55,90
9.1.6	Bucha de Redução de PVC Soldável 50 mm x 40 mm	un.	5	5,59	27,95
9.1.7	Tê de PVC Soldável 25 mm	un.	15	7,78	116,70
9.1.8	Tê de PVC Soldável 50 mm	un.	5	13,11	65,55
9.1.9	Luva de Correr de PVC Soldável 25 mm	un.	25	11,54	288,50
9.1.10	Luva de Correr de PVC Soldável 32 mm	un.	5	25,29	126,45
9.1.11	Luva de Correr de PVC Soldável 50 mm	un.	5	25,29	126,45
9.1.12	Adaptador Soldável Curto com Bolsa e Rosca 25 mm x 3/4"	un.	10	4,31	43,10
9.1.13	Adaptador Soldável Curto com Bolsa e Rosca 32 mm x 1"	un.	5	5,74	28,70
9.1.14	Joelho LR c/ Bucha de Latão 25 mm x 1/2"	un.	15	10,5	157,50
9.1.15	Tê Soldável c/ Bucha de Latão na Bolsa Central 25 mm x 1/2"	un.	4	14,67	58,68
9.1.16	Registro de Pressão 3/4" c/ Canopla	un.	2	76,09	152,18
9.1.17	Registro de Gaveta 1" c/ Canopla	un.	5	76,09	380,45
9.1.18	Rasgo de Alvenaria	m	40	3,9	156,00
9.1.19	Cap pvc (tampão) 50 mm	un.	4	4,89	19,56
9.1.20	Cap pvc (tampão) 32 mm	un.	4	4,89	19,56
				TOTAL	2.371,88

9.2	ESGOTO				
9.2.1	Tubo de PVC Esgoto 40 mm	m	35	12,87	450,45
9.2.2	Tubo de PVC Esgoto 50 mm	m	15	19,06	285,90
9.2.3	Tubo de PVC Esgoto 100 mm	m	20	36,09	721,80
9.2.4	Joelho de PVC 45° Esgoto 40 mm	un.	15	5,4	81,00
9.2.5	Joelho de PVC 45° Esgoto 50 mm	un.	10	7,33	73,30
9.2.6	Joelho de PVC 45° Esgoto 100 mm	un.	10	15,18	151,80
9.2.7	Joelho de PVC 90° Esgoto 40 mm	un.	15	4,1	61,50
9.2.8	Joelho de PVC 90° Esgoto 50 mm	un.	10	4,1	41,00
9.2.9	Joelho de PVC 90° Esgoto 100 mm	un.	20	11,75	235,00
9.2.10	Junção de PVC 90° Esgoto 50 mm x 50 mm	un.	5	9,6	48,00
9.2.11	Junção de PVC 90° Esgoto 100 mm x 100 mm	un.	5	28,94	144,70
9.2.12	Tê Sanitário Esgoto 100 mm x 100 mm	un.	5	20,78	103,90
9.2.13	Luva Simples de PVC 40 mm	un.	20	4,04	80,80
9.2.14	Luva Simples de PVC 50 mm	un.	10	5,45	54,50
9.2.15	Luva Simples de PVC 100 mm	un.	10	11,28	112,80
9.2.16	Luva de Correr de PVC 40 mm	un.	10	7,06	70,60
9.2.17	Luva de Correr de PVC 50 mm	un.	10	7,06	70,60
9.2.18	Luva de Correr Simples de PVC 100 mm	un.	10	14,51	145,10
9.2.19	Redução Excentrica de PVC 100 x 50 mm	un.	10	8,02	80,20
9.2.20	Caixa Sifonada 100 mm x 100 mm x 50 mm	un.	2	16,56	33,12
9.2.21	Caixa de gordura de pvc DN 50 c/ampa	un.	1	20,12	20,12
9.2.22	Ralo Sifonado 10 x 10 c/ Grelha Cromada	un.	2	7,77	15,54
9.2.23	Ralo seco 10 x 10 c/grelha cromada	un.	3	7,62	22,86
				TOTAL	3.104,59
10	INSTALAÇÃO ELÉTRICA				
10.1	Luminária de Sobrepor 2 x 32 W Completa c/ Reator	un.	1	278	278,00
10.2	Interruptor de 01 Tecla	un.	5	10,54	52,70
10.3	Tomada 2P+T 20 A	un.	12	22,05	264,60
10.4	Cabo de Cobre Isolado Resistente a Chama 2,5 mm²	m	400	3,07	1228,00
10.5	Cabo de Cobre Isolado Resistente a Chama 4,0 mm²	m	150	5,52	828,00
10.6	Disjuntor termomagnético Monopolar 25 A	m	2	11,37	22,74
10.7	Eletroduto flexível (mangueira corrugada) 3/4"	m	45	4,92	221,40
10.8	Caixa de Embutir de PVC 4" x 2"	un.	17	6,27	106,59
				TOTAL	3.002,03
11	EQUIPAMENTOS DE BANHEIROS				
11.1	Vaso Sanitário louça branca - fornecimento e instalação	un.	4	287,44	1.149,76
11.2	Assento Plástico Branco p/ Bacia Sanitária	un.	4	21	84,00
11.3	Cuba de Embutir c/ Sifão Cromado, Engate Cromado, Válvula Cromada e Torneira de Metal Cromada	un.	4	82,61	330,44
11.4	Cuba de aço inoxidável c/sifão cromado, válvula em metal e torneira de metal cromada	un.	1	240,7	240,70
11.5	Bancada e rodapiê de granito preto são gabriel com suportes (copa)	m²	1,49	332,72	495,75
11.6	Bancada e rodapiê de granito branco kashimir com suportes (banheiros)	m²	3,68	332,72	1.224,41
11.7	Divisória de Granito c/ Fixadores Cromados	m²	14,62	232,08	3.393,01
11.8	Porta Papel Higiénico Cromada	un.	4	27,22	108,88
11.9	Porta Sabonete Líquido	un.	2	22,3	44,60
11.10	Porta Papel Toalha	un.	2	27,22	54,44
11.11	Porta toalha	un.	2	22,88	45,76
11.12	Chuveiro elétrico tipo ducha	un.	2	51,1	102,20
				TOTAL	7.273,95
12	CLIMATIZAÇÃO				
12.1	Aparelho de Ar Condicionado Split 9.000 BTU/H	un.	1	850	850,00
12.2	Tubo de PVC Soldável 25 mm	m	10	31,97	319,70
12.3	Joelho de PVC Soldável 25 mm	un.	5	5,66	28,30
12.4	Tê de PVC Soldável 25 mm	un.	2	7,78	15,56
12.5	Plug Roscável 3/4"	un.	2	2,5	5,00
12.6	Tubulação de Cobre 28 mm	m	10	25,91	259,10
12.7	Suporte p/ Condensador, Conforme Projeto Climatização	un.	1	250	250,00
				TOTAL	1.727,66
13	PINTURA				
13.1	Emassamento c/ Massa Acrílica p/ Ambientes Internos	m²	115,71	20,17	2.333,87
13.2	Pintura Látex Acrílico p/ Paredes Internas	m²	216,06	7,1	1.534,03
13.3	Pintura Látex Acrílico p/ Tetos	m²	255,07	10,17	2.594,06
				TOTAL	6.461,96
14	LIMPEZA				
14.1	Limpeza Final da Obra	m²	320,57	1,84	589,85
				TOTAL	589,85
TO TAL GERAL					66.497,78
TO TAL GERAL C/ BDI 24,00%					82.457,25

CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO

CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO					
OBRA: REFORMA DO EDÍFICIO CODIB - MINISTÉRIO DA INTEGRAÇÃO NACIONAL					
LOCAL: BRASÍLIA/DF					
ITEM	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	%	1º MÊS	2º MÊS	TOTAL
1	SERVIÇOS PRELIMINARES S/ ADMINISTRAÇÃO	7,97%	R\$ 5.300,80	0,00	5.300,80
			100%	0%	100,00%
2	DEMOLIÇÃO E RETIRADA	7,07%	R\$ 4.703,33	0,00	4.703,33
			100%	0%	100,00%
3	TRANSPORTES	0,92%	R\$ 551,93	61,33	613,25
			90%	10%	100%
4	PAREDES	9,95%	R\$ 6.613,69	0,00	6.613,69
			100%	0%	100%
5	PISOS	10,91%	R\$ 5.805,82	1.451,45	7.257,27
			80%	20%	100%
6	REVESTIMENTOS	10,63%	R\$ 4.948,23	2.120,67	7.068,90
			70%	30%	100%
7	ESQUADRIAS	4,97%	R\$ 2.642,04	660,51	3.302,55
			80%	20%	100%
8	BALCÃO	10,69%	R\$ 0,00	7.106,07	7.106,07
			0%	100%	100%
9	INSTALAÇÕES HIDROSANITÁRIAS	8,24%	R\$ 3.833,53	R\$ 1.642,94	R\$ 5.476,47
			70%	30%	100%
10	INSTALAÇÃO ELÉTRICA	4,51%	R\$ 2.401,62	R\$ 600,41	R\$ 3.002,03
			80%	20%	100%
11	EQUIPAMENTOS DE BANHEIROS	10,94%	R\$ 2.182,19	R\$ 5.091,77	R\$ 7.273,95
			30%	70%	100%
12	CLIMATIZAÇÃO	2,60%	R\$ 172,77	R\$ 1.554,89	R\$ 1.727,66
			10%	90%	100%
13	PINTURA	9,72%	R\$ 0,00	R\$ 6.461,96	R\$ 6.461,96
			0%	100%	100%
14	LIMPEZA	0,89%	R\$ 0,00	R\$ 589,85	R\$ 589,85
			0%	100%	100%
	SUB-TOTAL (1)	100%	R\$ 39.155,94	R\$ 27.341,84	R\$ 66.497,78
	BDI (24,00%)	24%	R\$ 9.397,42	R\$ 6.562,04	R\$ 15.959,47
	TOTAL		R\$ 48.553,36	R\$ 33.903,89	R\$ 82.457,25
	ACUMULADAS		R\$ 48.553,36	R\$ 82.457,25	
	PERCENTUAL SIMPLES		58,88%	41,12%	
	PERCENTUAL ACUMULADO		58,88%	100,00%	