

HOSPITAL DE CLINICAS - FMUSP									
OBRA: REFORMA SETOR DE ANESTESIA									
PREDIO: INSTITUTO CENTRAL									
LOCAL: PAMB									
DATA: 06/2026									
ITEM	COD. (CDHU 201FEV26)(SINA PI 05/2026)	DESCRIÇÃO	UNID.	QTD	PREÇO UNITÁRIO		PREÇO TOTAL		VALOR TOTAL (R\$)
					VALOR UNIT. MATERIAL(R\$)	VALOR UNIT. MÃO DE OBRA(R\$)	VALOR UNIT. MATERIAL(R\$)	VALOR UNIT. MÃO DE OBRA(R\$)	
Administrativo e serviços preliminares									
1.1	93572	Encarreado Geral de Obras com encargos complementares	mês	4,50		R\$ 9.468,21	R\$ -	R\$ 42.606,95	R\$ 42.606,95
1.2	100309	Técnico em Segurança do Trabalho com encargos complementares (2h/dia - 6 dias trabalhados por semana)	h	216,00		R\$ 80,68	R\$ -	R\$ 17.426,88	R\$ 17.426,88
1.3	90777	Engenheiro Civil de obra junior com encargos complementares (2h/dia - 6 dias trabalhados por semana)	h	216,00		R\$ 143,60	R\$ -	R\$ 31.017,60	R\$ 31.017,60
1.4	103689	Fornecimento e instalação de placa de obra com chapa galvanizada e estrutura de madeira	M2	18,00	R\$ 450,37	R\$ 56,29	R\$ 8.106,66	R\$ 1.013,22	R\$ 9.119,88
1.5	03.08.200	Demolição manual de painéis divisórias, inclusive montantes	M2	274,75		R\$ 7,49	R\$ -	R\$ 2.057,88	R\$ 2.057,88
1.6	05.07.050	Remoção de entulho de obra com capanga metálica - material volumoso e misturado por alvenaria, terra, madeira, papel, plástico e metal	M3	30,00	R\$ 122,60	R\$ 13,63	R\$ 3.678,00	R\$ 408,90	R\$ 4.086,90
TOTAL ITEM									R\$ 106.316,08
Sala de diretoria									
2									
2.1	33.10.041	Esmalte à base de água em massa, inclusive o preparo	M²	63,00	R\$ 15,10	R\$ 23,98	R\$ 951,30	R\$ 1.510,74	R\$ 2.462,04
2.2	21.10.061	Rodapé em PVC, espessura 2mm e altura de 10cm, curvo/plano, com impermeabilizante acrílico	M	14,00	R\$ 30,46	R\$ 11,60	R\$ 426,44	R\$ 162,40	R\$ 588,84
2.3	14.30.260	Divisória em placa de gesso acartonado, resistência ao fogo 30 minutos, espessura 73/48mm - 1ST / 1ST	M²	10,50	R\$ 162,42		R\$ 1.705,41	R\$ -	R\$ 1.705,41
2.4	90789	Kit de porta-pronta de madeira em acabamento melamínico branco, folha leve ou média, 70x210cm, fornecimento e instalação.	Und.	1,00	R\$ 918,72	R\$ 63,45	R\$ 918,72	R\$ 63,45	R\$ 982,17
2.5	91306	Fechadura de embutir para portas internas, completa, acabamento padrão médio, com execução de furo, fornecimento e instalação.	Und.	1,00	R\$ 144,32	R\$ 48,96	R\$ 144,32	R\$ 48,96	R\$ 193,28
2.6	40.04.450	Tomada 2P+T de 10A - 250V, completa	CJ	4,00	R\$ 12,80	R\$ 16,75	R\$ 51,20	R\$ 67,00	R\$ 118,20
2.7	40.05.020	Interruptor simples com 1 tectia e placa	CJ	1,00	R\$ 14,50	R\$ 18,98	R\$ 14,50	R\$ 18,98	R\$ 33,48
2.8	69.09.360	Patch cords de 2,00 ou 3,00m - RJ45 / RJ45 - Categoria 6A	Und.	1,00	R\$ 217,96	R\$ 11,16	R\$ 217,96	R\$ 11,16	R\$ 229,12
2.9	40.04.096	Tomada RJ45 para rede de dados, com placa	Und.	1,00	R\$ 73,38	R\$ 16,75	R\$ 73,38	R\$ 16,75	R\$ 90,13
2.10	04.17.020	Remoção de aparelho de iluminação ou projetor fixo em teto, piso ou parede	Und.	2,00		R\$ 22,33	R\$ -	R\$ 44,66	R\$ 44,66
2.11	24.03.100	Alcappo/Tampa em chapa de ferro com porta cadeado (mesmo padrão existente)	M²	0,32	R\$ 1.469,05	R\$ 100,70	R\$ 470,10	R\$ 32,22	R\$ 502,32
2.12	41.14.070	Luminária retangular de sobrepor tipo calha fechada, com difusor translúcido, para 2 lâmpadas fluorescentes de 28W / 32W / 36W / 54W (Mão de obra de reinstalação com acessórios necessários)	Und.	2,00		R\$ 22,33	R\$ -	R\$ 44,66	R\$ 44,66
2.13	61.10.320	Duto flexível aluminizado, seção circular de 20cm (8")	M	15,00	R\$ 26,15	R\$ 15,00	R\$ 392,25	R\$ 225,00	R\$ 617,25
TOTAL ITEM									R\$ 7.611,56
Sala de reuniões									
3									
3.1	14.30.260	Divisória em placa de gesso acartonado, resistência ao fogo 30 minutos, espessura 73/48mm - 1ST / 1ST	M²	49,00	R\$ 162,42		R\$ 7.958,58	R\$ -	R\$ 7.958,58
3.2	32.06.030	Lã de vidro e/ou lã de rocha com espessura de 2"	M²	45,50	R\$ 30,36	R\$ 4,54	R\$ 1.381,38	R\$ 206,57	R\$ 1.587,95
3.3	21.10.061	Rodapé em PVC, espessura 2mm e altura de 10cm, curvo/plano, com impermeabilizante acrílico	M	17,20	R\$ 30,46	R\$ 11,60	R\$ 523,91	R\$ 199,52	R\$ 723,43
3.4	33.10.041	Esmalte à base de água em massa, inclusive o preparo	M²	60,20	R\$ 15,10	R\$ 23,98	R\$ 909,02	R\$ 1.443,60	R\$ 2.352,62
3.5	90789	Kit de porta-pronta de madeira em acabamento melamínico branco, folha leve ou média, 70x210cm, fornecimento e instalação.	Und.	1,00	R\$ 918,72	R\$ 63,45	R\$ 918,72	R\$ 63,45	R\$ 982,17
3.6	91306	Fechadura de embutir para portas internas, completa, acabamento padrão médio, com execução de furo, fornecimento e instalação.	Und.	1,00	R\$ 144,32	R\$ 48,96	R\$ 144,32	R\$ 48,96	R\$ 193,28
3.7	40.04.450	Tomada 2P+T de 10A - 250V, completa	CJ	5,00	R\$ 12,80	R\$ 16,75	R\$ 64,00	R\$ 83,75	R\$ 147,75
3.8	40.05.020	Interruptor simples com 1 tectia e placa	CJ	1,00	R\$ 14,50	R\$ 18,98	R\$ 14,50	R\$ 18,98	R\$ 33,48
3.9	69.09.360	Patch cords de 2,00 ou 3,00m - RJ45 / RJ45 - Categoria 6A	Und.	1,00	R\$ 217,96	R\$ 11,16	R\$ 217,96	R\$ 11,16	R\$ 229,12
3.10	40.04.096	Tomada RJ45 para rede de dados, com placa	Und.	1,00	R\$ 73,38	R\$ 16,75	R\$ 73,38	R\$ 16,75	R\$ 90,13
3.11	04.17.020	Remoção de aparelho de iluminação ou projetor fixo em teto, piso ou parede	Und.	1,00		R\$ 22,33	R\$ -	R\$ 44,66	R\$ 44,66
3.12	24.03.100	Alcappo/Tampa em chapa de ferro com porta cadeado (mesmo padrão existente)	M²	0,32	R\$ 1.469,05	R\$ 100,70	R\$ 470,10	R\$ 32,22	R\$ 502,32
3.13	41.14.070	Luminária retangular de sobrepor tipo calha fechada, com difusor translúcido, para 2 lâmpadas fluorescentes de 28W / 32W / 36W / 54W (Mão de obra de reinstalação com acessórios necessários)	Und.	1,00		R\$ 22,33	R\$ -	R\$ 44,66	R\$ 44,66
3.14	61.10.320	Duto flexível aluminizado, seção circular de 20cm (8")	M	15,00	R\$ 26,15	R\$ 15,00	R\$ 392,25	R\$ 225,00	R\$ 617,25
TOTAL ITEM									R\$ 15.462,74
Sala CIRMED									
4									
4.1	14.30.260	Divisória em placa de gesso acartonado, resistência ao fogo 30 minutos, espessura 73/48mm - 1ST / 1ST	M²	28,53	R\$ 162,42		R\$ 4.633,03	R\$ -	R\$ 4.633,03
4.2	21.10.061	Rodapé em PVC, espessura 2mm e altura de 10cm, curvo/plano, com impermeabilizante acrílico	M	14,00	R\$ 30,46	R\$ 11,60	R\$ 426,44	R\$ 162,40	R\$ 588,84
4.3	33.10.041	Esmalte à base de água em massa, inclusive o preparo	M²	57,05	R\$ 15,10	R\$ 23,98	R\$ 861,46	R\$ 1.368,06	R\$ 2.229,51
4.4	90789	Kit de porta-pronta de madeira em acabamento melamínico branco, folha leve ou média, 70x210cm, fornecimento e instalação.	Und.	1,00	R\$ 918,72	R\$ 63,45	R\$ 918,72	R\$ 63,45	R\$ 982,17
4.5	91306	Fechadura de embutir para portas internas, completa, acabamento padrão médio, com execução de furo, fornecimento e instalação.	Und.	1,00	R\$ 144,32	R\$ 48,96	R\$ 144,32	R\$ 48,96	R\$ 193,28
4.6	40.04.450	Tomada 2P+T de 10A - 250V, completa	CJ	18,00	R\$ 12,80	R\$ 16,75	R\$ 230,40	R\$ 301,50	R\$ 531,90
4.7	40.05.020	Interruptor simples com 1 tectia e placa	CJ	1,00	R\$ 14,50	R\$ 18,98	R\$ 14,50	R\$ 18,98	R\$ 33,48
4.8	69.09.360	Patch cords de 2,00 ou 3,00m - RJ45 / RJ45 - Categoria 6A	Und.	6,00	R\$ 217,96	R\$ 11,16	R\$ 1.307,76	R\$ 66,96	R\$ 1.374,72
4.9	40.04.096	Tomada RJ45 para rede de dados, com placa	Und.	6,00	R\$ 73,38	R\$ 16,75	R\$ 440,28	R\$ 100,50	R\$ 540,78
4.10	23.08.060	Tomado sem medida em compensado, revestido na face superior em laminado fenólico melamínico	M²	3,20	R\$ 909,13		R\$ 2.909,22	R\$ -	R\$ 2.909,22
TOTAL ITEM									R\$ 14.016,93
Sala Coordenação									
5									
5.1	21.10.061	Rodapé em PVC, espessura 2mm e altura de 10cm, curvo/plano, com impermeabilizante acrílico	M	39,40	R\$ 30,46	R\$ 11,60	R\$ 1.200,12	R\$ 457,04	R\$ 1.657,16
5.2	33.10.041	Esmalte à base de água em massa, inclusive o preparo	M²	87,50	R\$ 15,10	R\$ 23,98	R\$ 1.321,25	R\$ 2.098,25	R\$ 3.419,50
5.3	33.10.041	Esmalte à base de água em massa, inclusive o preparo	M²	105,00	R\$ 15,10	R\$ 23,98	R\$ 1.585,50	R\$ 2.517,90	R\$ 4.103,40
5.4	14.30.260	Divisória em placa de gesso acartonado, resistência ao fogo 30 minutos, espessura 73/48mm - 1ST / 1ST	M²	68,25	R\$ 162,42		R\$ 11.085,17	R\$ -	R\$ 11.085,17
5.5	90789	Kit de porta-pronta de madeira em acabamento melamínico branco, folha leve ou média, 70x210cm, fornecimento e instalação.	Und.	2,00	R\$ 918,72	R\$ 63,45	R\$ 1.837,44	R\$ 126,90	R\$ 1.964,34
5.6	91306	Fechadura de embutir para portas internas, completa, acabamento padrão médio, com execução de furo, fornecimento e instalação.	Und.	2,00	R\$ 144,32	R\$ 48,96	R\$ 2.88,64	R\$ 97,92	R\$ 386,56
5.7	40.04.450	Tomada 2P+T de 10A - 250V, completa	CJ	33,00	R\$ 12,80	R\$ 16,75	R\$ 422,40	R\$ 552,75	R\$ 975,15
5.8	40.05.020	Interruptor simples com 1 tectia e placa	CJ	1,00	R\$ 14,50	R\$ 18,98	R\$ 14,50	R\$ 18,98	R\$ 33,48
5.9	69.09.360	Patch cords de 2,00 ou 3,00m - RJ45 / RJ45 - Categoria 6A	Und.	11,00	R\$ 217,96	R\$ 11,16	R\$ 2.397,56	R\$ 122,76	R\$ 2.520,32
5.10	40.04.096	Tomada RJ45 para rede de dados, com placa	Und.	11,00	R\$ 73,38	R\$ 16,75	R\$ 807,18	R\$ 184,75	R\$ 991,93
5.11	04.17.020	Remoção de aparelho de iluminação ou projetor fixo em teto, piso ou parede	Und.	1,00		R\$ 22,33	R\$ -	R\$ 44,66	R\$ 44,66
5.12	24.03.100	Alcappo/Tampa em chapa de ferro com porta cadeado (mesmo padrão existente)	M²	0,32	R\$ 1.469,05	R\$ 100,70	R\$ 470,10	R\$ 32,22	R\$ 502,32
5.13	41.14.070	Luminária retangular de sobrepor tipo calha fechada, com difusor translúcido, para 2 lâmpadas fluorescentes de 28W / 32W / 36W / 54W (Mão de obra de reinstalação com acessórios necessários)	Und.	1,00		R\$ 22,33	R\$ -	R\$ 44,66	R\$ 44,66
5.14	26.01.060	Vidro liso transparente de 5mm	M²	1,40	R\$ 153,83	R\$ 24,15	R\$ 215,26	R\$ 33,81	R\$ 249,17
5.15	61.10.320	Duto flexível aluminizado, seção circular de 20cm (8")	M	15,00	R\$ 26,15	R\$ 15,00	R\$ 392,25	R\$ 225,00	R\$ 617,25
TOTAL ITEM									R\$ 28.549,91
Sala de Ensino									
6									
6.1	33.10.041	Esmalte à base de água em massa, inclusive o preparo	M²	64,75	R\$ 15,10	R\$ 23,98	R\$ 977,73	R\$ 1.552,71	R\$ 2.530,43
6.2	21.10.061	Rodapé em PVC, espessura 2mm e altura de 10cm, curvo/plano, com impermeabilizante acrílico	M	18,90	R\$ 30,46	R\$ 11,60	R\$ 563,51	R\$ 214,60	R\$ 778,11
6.3	23.08.060	Tampo sob medida em compensado, revestido na face superior em laminado fenólico melamínico	M²	1,10	R\$ 909,13		R\$ 1.000,04	R\$ -	R\$ 1.000,04
6.4	90789	Kit de porta-pronta de madeira em acabamento melamínico branco, folha leve ou média, 70x210cm, fornecimento e instalação.	Und.	1,00	R\$ 918,72	R\$ 63,45	R\$ 918,72	R\$ 63,45	R\$ 982,17
6.5	91306	Fechadura de embutir para portas internas, completa, acabamento padrão médio, com execução de furo, fornecimento e instalação.	Und.	1,00	R\$ 144,32	R\$ 48,96	R\$ 144,32	R\$ 48,96	R\$ 193,28
6.6	14.30.260	Divisória em placa de gesso acartonado, resistência ao fogo 30 minutos, espessura 73/48mm - 1ST / 1ST	M²	12,25	R\$ 162,42		R\$ 1.989,65	R\$ -	R\$ 1.989,65
6.7	40.04.450	Tomada 2P+T de 10A - 250V, completa	CJ	33,00	R\$ 12,80	R\$ 16,75	R\$ 422,40	R\$ 552,75	R\$ 975,15
6.8	40.05.020	Interruptor simples com 1 tectia e placa	CJ	1,00	R\$ 14,50	R\$ 18,98	R\$ 14,50	R\$ 18,98	R\$ 33,48
6.9	69.09.360	Patch cords de 2,00 ou 3,00m - RJ45 / RJ45 - Categoria 6A	Und.	3,00	R\$ 217,96	R\$ 11,16	R\$ 653,88	R\$ 33,48	R\$ 687,36
6.10	40.04.096	Tomada RJ45 para rede de dados, com placa	Und.	3,00	R\$ 73,38	R\$ 16,75	R\$ 220,14	R\$ 50,25	R\$ 270,39
TOTAL ITEM									R\$ 9.440,08

Serviço de Dor / Secretaria														
7.1	33.10.041	Esmalte à base de água em massa, inclusive o preparo	M²	85,75	R\$	15,10	R\$	23,98	R\$	1.294,83	R\$	2.056,29	R\$	3.351,11
7.2	21.10.061	Rodapé em PVC, espessura 2mm e altura de 10cm, curvo/plano, com impermeabilizante acrílico	M	28,48	R\$	30,46	R\$	11,60	R\$	867,50	R\$	330,37	R\$	1.197,87
7.3	23.08.060	Tempo sob medida em compensado, revestido na face superior em laminado fenólico melamínico	M²	6,05	R\$	909,13			R\$	5.500,24	R\$	-	R\$	5.500,24
7.4	90789	Kit de porta-pronta de madeira em acabamento melamínico branco, folha leve ou média, 70x210cm, fornecimento e instalação.	Und.	2,00	R\$	918,72	R\$	63,45	R\$	1.837,44	R\$	126,90	R\$	1.964,34
7.5	91306	Fechadura de embutir para portas internas, completa, acabamento padrão médio, com execução de furo, fornecimento e instalação.	Und.	2,00	R\$	144,32	R\$	48,96	R\$	288,64	R\$	97,92	R\$	386,56
7.6	14.30.260	Divisória em placa de gesso acartonado, resistência ao fogo 30 minutos, espessura 73/48mm - 1ST / 1ST	M²	57,93	R\$	162,42			R\$	9.408,18	R\$	-	R\$	9.408,18
7.7	40.04.450	Tomada 2P+T de 10A - 250V, completa	CJ	30,00	R\$	12,80	R\$	16,75	R\$	384,00	R\$	502,50	R\$	886,50
7.8	40.05.020	Interruptor simples com 1 teca e placa	CJ	1,00	R\$	14,50	R\$	18,98	R\$	14,50	R\$	18,98	R\$	33,48
7.9	69.09.360	Patch cords de 2,00 ou 3,00m - RJ45 / RJ45 - Categoria 6A	Und.	10,00	R\$	217,96	R\$	11,16	R\$	2.179,60	R\$	111,60	R\$	2.291,20
7.10	40.04.096	Tomada RJ45 para rede de dados, com placa	Und.	10,00	R\$	73,38	R\$	16,75	R\$	733,80	R\$	167,50	R\$	901,30
7.11	04.17.020	Remoção de aparelho de iluminação ou projetor fixo em teto, piso ou parede	Und.	1,00			R\$	22,33	R\$	-	R\$	22,33	R\$	22,33
7.12	24.03.100	Alcappo/Tampa em chapa de ferro com porta cadeado (mesmo padrão existente)	MP	0,32	R\$	1.469,05	R\$	100,70	R\$	470,10	R\$	32,22	R\$	502,32
7.13	41.14.070	Luminária retangular de sobrepelo tipo calha fechada, com difusor translúcido, para 2 lâmpadas fluorescentes de 28W / 32W / 36W / 54W (Mão de obra de reinstalação com acessórios necessários)	Und.	1,00			R\$	22,33	R\$	-	R\$	22,33	R\$	22,33
7.14	61.10.320	Duto flexível aluminizado, seção circular de 20cm (8")	M	15,00	R\$	26,15	R\$	15,00	R\$	392,25	R\$	225,00	R\$	617,25
TOTAL ITEM													R\$	27.085,00
Anfiteatro														
8														
8.1	14.30.260	Divisória em placa de gesso acartonado, resistência ao fogo 30 minutos, espessura 73/48mm - 1ST / 1ST	M²	50,75	R\$	162,42			R\$	8.242,82	R\$	-	R\$	8.242,82
8.2	32.06.030	Lã de vidro elou lã de rocha com espessura de 2"	M²	50,75	R\$	30,36	R\$	4,54	R\$	1.540,77	R\$	230,41	R\$	1.771,18
8.3	33.10.041	Esmalte à base de água em massa, inclusive o preparo	MP	66,50	R\$	15,10	R\$	23,98	R\$	1.004,15	R\$	1.594,67	R\$	2.598,82
8.4	21.10.061	Rodapé em PVC, espessura 2mm e altura de 10cm, curvo/plano, com impermeabilizante acrílico	M	14,50	R\$	30,46	R\$	11,60	R\$	441,67	R\$	168,20	R\$	609,87
8.5	90789	Kit de porta-pronta de madeira em acabamento melamínico branco, folha leve ou média, 70x210cm, fornecimento e instalação.	Und.	1,00	R\$	918,72	R\$	63,45	R\$	918,72	R\$	63,45	R\$	982,17
8.6	91306	Fechadura de embutir para portas internas, completa, acabamento padrão médio, com execução de furo, fornecimento e instalação.	Und.	1,00	R\$	144,32	R\$	48,96	R\$	144,32	R\$	48,96	R\$	193,28
8.7	40.04.450	Tomada 2P+T de 10A - 250V, completa	CJ	3,00	R\$	12,80	R\$	16,75	R\$	38,40	R\$	50,25	R\$	88,65
8.8	40.05.020	Interruptor simples com 1 teca e placa	CJ	1,00	R\$	14,50	R\$	18,98	R\$	14,50	R\$	18,98	R\$	33,48
8.9	69.09.360	Patch cords de 2,00 ou 3,00m - RJ45 / RJ45 - Categoria 6A	Und.	1,00	R\$	217,96	R\$	11,16	R\$	217,96	R\$	11,16	R\$	229,12
8.10	40.04.096	Tomada RJ45 para rede de dados, com placa	Und.	1,00	R\$	73,38	R\$	16,75	R\$	73,38	R\$	16,75	R\$	90,13
8.11	96374	Reforço de madeira em parede de drywall	M	4,00	R\$	33,22	R\$	3,68	R\$	132,88	R\$	14,72	R\$	147,60
TOTAL ITEM													R\$	14.987,11
COPA														
9														
9.1	33.10.041	Esmalte à base de água em massa, inclusive o preparo	M²	43,75	R\$	15,10	R\$	23,98	R\$	660,63	R\$	1.049,13	R\$	1.709,75
9.2	21.10.061	Rodapé em PVC, espessura 2mm e altura de 10cm, curvo/plano, com impermeabilizante acrílico	M	12,50	R\$	30,46	R\$	11,60	R\$	380,75	R\$	145,00	R\$	525,75
9.3	44.02.062	Tempo-bancada em granito, com frontão, espessura de 2cm, acabamento polido	M²	0,78	R\$	928,97			R\$	719,95	R\$	-	R\$	719,95
9.4	44.06.310	Cuba em aço inoxidável simples de 465x300x140mm	Und.	1,00	R\$	279,22	R\$	27,92	R\$	279,22	R\$	27,92	R\$	307,14
9.5	44.20.200	Sifão de metal cromado de 1 1/2" x 2"	Und.	1,00	R\$	124,56	R\$	27,92	R\$	124,56	R\$	27,92	R\$	152,48
9.6	44.03.315	Torneira de mesa com bica móvel e alavanca	Und.	1,00	R\$	86,09	R\$	21,30	R\$	86,09	R\$	21,30	R\$	107,39
9.7	90789	Kit de porta-pronta de madeira em acabamento melamínico branco, folha leve ou média, 70x210cm, fornecimento e instalação.	Und.	1,00	R\$	918,72	R\$	63,45	R\$	918,72	R\$	63,45	R\$	982,17
9.8	91306	Fechadura de embutir para portas internas, completa, acabamento padrão médio, com execução de furo, fornecimento e instalação.	Und.	1,00	R\$	144,32	R\$	48,96	R\$	144,32	R\$	48,96	R\$	193,28
9.9	14.30.260	Divisória em placa de gesso acartonado, resistência ao fogo 30 minutos, espessura 73/48mm - 1ST / 1ST	MP	4,50	R\$	162,42			R\$	730,89	R\$	-	R\$	730,89
9.10	40.04.450	Tomada 2P+T de 10A - 250V, completa	CJ	6,00	R\$	12,80	R\$	16,75	R\$	76,80	R\$	100,50	R\$	177,30
9.11	40.05.020	Interruptor simples com 1 teca e placa	CJ	1,00	R\$	14,50	R\$	18,98	R\$	14,50	R\$	18,98	R\$	33,48
TOTAL ITEM													R\$	5.638,58
SANITÁRIO MASCULINO / FEMININO														
10														
10.1	04.08.100	Retirada de armário em madeira ou metal	M²	4,50			R\$	22,66	R\$	-	R\$	101,97	R\$	101,97
10.2	14.30.080	Divisão para mictório em placas de mármore ou granito, com espessura de 3cm	MP	1,00	R\$	1.101,69			R\$	1.101,69	R\$	-	R\$	1.101,69
10.3	44.01.200	Mictório de louça esfolado auto aspirante e acessórios	Und.	2,00	R\$	490,76	R\$	78,54	R\$	981,52	R\$	157,08	R\$	1.138,60
10.4	90789	Kit de porta-pronta de madeira em acabamento melamínico branco, folha leve ou média, 70x210cm, fornecimento e instalação.	Und.	2,00	R\$	918,72	R\$	63,45	R\$	1.837,44	R\$	126,90	R\$	1.964,34
10.5	91306	Fechadura de embutir para portas internas, completa, acabamento padrão médio, com execução de furo, fornecimento e instalação.	Und.	2,00	R\$	144,32	R\$	48,96	R\$	288,64	R\$	97,92	R\$	386,56
10.6	14.30.260	Divisória em placa de gesso acartonado, resistência ao fogo 30 minutos, espessura 73/48mm - 1ST / 1ST	MP	15,75	R\$	162,42			R\$	2.558,12	R\$	-	R\$	2.558,12
10.7	33.10.041	Esmalte à base de água em massa, inclusive o preparo	MP	15,75	R\$	15,10	R\$	23,98	R\$	237,83	R\$	377,69	R\$	615,51
10.8	40.04.450	Tomada 2P+T de 10A - 250V, completa	CJ	2,00	R\$	12,80	R\$	16,75	R\$	25,60	R\$	33,50	R\$	59,10
10.9	40.05.020	Interruptor simples com 1 teca e placa	CJ	2,00	R\$	14,50	R\$	18,98	R\$	29,00	R\$	37,96	R\$	66,96
10.10	03.01.040	Demolição manual de concreto armado	MP	0,50			R\$	454,20	R\$	-	R\$	227,10	R\$	227,10
10.11	21.07.010	Revestimento em laminado melamínico	M²	4,00	R\$	788,21			R\$	3.152,84	R\$	-	R\$	3.152,84
TOTAL ITEM													R\$	11.372,79
HALL														
11														
11.1	90789	Kit de porta-pronta de madeira em acabamento melamínico branco, folha leve ou média, 70x210cm, fornecimento e instalação.	Und.	1,00	R\$	918,72	R\$	63,45	R\$	918,72	R\$	63,45	R\$	982,17
11.2	91306	Fechadura de embutir para portas internas, completa, acabamento padrão médio, com execução de furo, fornecimento e instalação.	Und.	1,00	R\$	144,32	R\$	48,96	R\$	144,32	R\$	48,96	R\$	193,28
11.3	14.30.260	Divisória em placa de gesso acartonado, resistência ao fogo 30 minutos, espessura 73/48mm - 1ST / 1ST	M²	5,25	R\$	162,42			R\$	852,71	R\$	-	R\$	852,71
11.4	33.10.041	Esmalte à base de água em massa, inclusive o preparo	M²	189,00	R\$	15,10	R\$	23,98	R\$	2.853,90	R\$	4.532,22	R\$	7.386,12
11.5	21.10.061	Rodapé em PVC, espessura 2mm e altura de 10cm, curvo/plano, com impermeabilizante acrílico	M	54,00	R\$	30,46	R\$	11,60	R\$	1.644,84	R\$	626,40	R\$	2.271,24
TOTAL ITEM													R\$	11.685,52
Itens gerais														
11														
11.1	55.01.020	Limpeza final da obra	M²	249,25			R\$	15,90	R\$	-	R\$	3.963,08	R\$	3.963,08
11.2	37.04.260	Quadro de distribuição universal de sobrepre, para disjuntores 24 DIN / 18 Bolt-on - 150 A - Sem componentes	Und.	1,00	R\$	623,37	R\$	125,21	R\$	623,37	R\$	125,21	R\$	748,58
11.3	37.13.840	Mini-disjuntor termomagnético, bipolar 220/380 V, corrente de 10A até 32A	Und.	15,00	R\$	43,12	R\$	11,16	R\$	646,80	R\$	167,40	R\$	814,20
11.4	39.02.016	Cabo de cobre de 2,5mm ² , isolamento 750 V - isolação em PVC 70°C	M	1600,00	R\$	2,63	R\$	2,23	R\$	4.208,00	R\$	3.568,00	R\$	7.776,00
11.5	38.04.040	Eletroduto galvanizado conforme NB13057 - 3/4" com acessórios	M	400,00	R\$	14,04	R\$	33,50	R\$	5.616,00	R\$	13.400,00	R\$	19.016,00
11.6	40.06.040	Condutete metálico de 3/4"	CJ	140,00	R\$	15,72	R\$	27,92	R\$	2.200,80	R\$	3.908,80	R\$	6.109,60
11.7	38.21.110	Eletrocilha lisa galvanizada a fogo, 50 x 50 mm, com acessórios	M	110,00	R\$	52,94	R\$	27,92	R\$	5.823,40	R\$	3.071,20	R\$	8.894,60
11.8	38.21.120	Eletrocilha lisa galvanizada a fogo, 100 x 50 mm, com acessórios	M	40,00	R\$	70,24	R\$	27,92	R\$	2.809,60	R\$	1.116,80	R\$	3.926,40
11.9	66.20.221	Switch Gigabit para servidor central com 24 portas frontais e 4 portas SFP, capacidade 10 / 100 / 1000 Mbps	Und.	2,00	R\$	15.177,18	R\$	20,51	R\$	30.354,36	R\$	41,02	R\$	30.395,38
11.10	39.18.120	Cabo para rede U/UTP 23 AWG com 4 pares - categoria 6A	M	1500,00	R\$	18,85	R\$	8,55	R\$	28.275,00	R\$	12.825,00	R\$	41.100,00
11.11	69.09.360	Patch cords de 2,00 ou 3,00m - RJ45 / RJ45 - Categoria 6A	Und.	27,00	R\$	217,96	R\$	11,16	R\$	5.884,92	R\$	301,32	R\$	6.186,24
11.12	69.09.260	Patch panel de 24 portas - categoria 6	Und.	3,00	R\$	746,61	R\$	44,67	R\$	2.239,83	R\$	134,01	R\$	2.373,84
11.13	69.09.300	Patch Voice de 50 portas	Und.	1,00	R\$	661,51	R\$	44,67	R\$	661,51	R\$	44,67	R\$	706,18
11.14	40.04.096	Tomada RJ45 para rede de dados, com placa	Und.	15,00	R\$	73,38	R\$	16,75	R\$	1.100,70	R\$	251,25	R\$	1.351,95
11.15	66.08.110	Rack fechado padrão metálico, 19 x 20 Us x 470mm	Und.	2,00	R\$	1.480,48	R\$	385,70	R\$	2.960,96	R\$	771,40	R\$	3.732,36
11.16	69.20.300	Bloco de distribuição para 10 pares, BER-10 (Blocos Barga)	Und.	3,00	R\$	18,91	R\$	19,64	R\$	56,73	R\$	58,92	R\$	115,65
11.17	39.11.080	Cabo telefônico CI, com 50 pares de 0,50mm, para centrais telefônicas, equipamentos e rede interna	M	50,00	R\$	37,09	R\$	8,38	R\$	1.854,50	R\$	419,00	R\$	2.273,50
11.18	66.08.100	Rack fechado padrão metálico, 19 x 12 Us x 470mm (telefonia)	Und.	1,00	R\$	921,66	R\$	385,70	R\$	921,66	R\$	385,70	R\$	1.307,36
11.19	39.27.010	Cabo óptico de terminação, 2 fibras, 50/125um - uso interno / externo	M	20,00	R\$	10,56	R							