



Prefeitura Municipal da
Estância Turística de
Ribeirão Pires

Secretaria de Obras

Rua Felipe Sabbag, 200 - 1º Andar
sosm@ribeiraopires.sp.gov.br · Tel.: (11) 4828-9125

QCI - Quadro de Composição do Investimento

Nº do CT	Proponente/Tomador	Município/UF	Empreendimento (nome/apelido)	Aprovação (data)
0366.043-44/2011	PREFEITURA MUNICIPAL DA ESTÂNCIA TURÍSTICA RIBEIRÃO PIRES	RIBEIRÃO PIRES/SP	SERVIÇOS COMPLEMENTARES PARA TERMINO DA CONSTRUÇÃO DO NOVO HOSPITAL E MATERNIDADE MUNICIPAL -2º E 3º PAV.(1º E 2º ANDARES)DO BLOCO 4 – SETOR INTERNAÇÃO	OUTUBRO/2018

Operação	Programa/Modalidade/Ação
<input type="checkbox"/> Financiamento <input checked="" type="checkbox"/> Repasse	ASSISTENCIA ESPECIAL - MINISTÉRIO DA SAUDE

Discriminação			Repasse		Contrapartida				Total	EXECUÇÃO EF OU AD	CONTRAPARTIDA OS OU FIN
Item	Descrição	Quant./unid	R\$	%	Próprios (R\$)	(%)	Outros (R\$)	(%)	Total %		
1	SERVIÇOS PRELIMINARES	M2	5.136,66	91,91%	452,13	8,09%			100,00%	5.588,79	FIN
2	PISOS	M2	122.761,86	92,03%	10.631,45	7,97%			100,00%	133.393,31	FIN
3	PINTURA	M2	19.471,03	92,00%	1.693,13	8,00%			100,00%	21.164,16	FIN
4	BANCADAS, ARMARIOS E ACESSORIOS SANITARIOS	UND.	28.143,49	93,04%	2.105,32	6,96%			100,00%	30.248,81	FIN
5	REVESTIMENTO/ELETRICA	UND.	800.358,94	93,79%	52.993,17	6,21%			100,00%	853.352,11	FIN
6	A REPROGRAMAR	VERBA	24.128,02	42,89%	32.124,80	57,11%			100,00%	56.252,82	FIN
	TOTAL		1.000.000,00	90,91%	100.000,00	9,09%			100,00%	1.100.000,00	

Ribeirão Pires, 26 de outubro de 2018

Local/Data

Forma de execução: AD = Administração Direta pelo Tomador
ou EF se execução e/ou fornecimento a contratar/contrado.

Tipo de contrapartida: FIN = Financeira; OS = em Obras e Serviços.



TAKAHARU YAMAUCHI
SECRETARIO DE OBRAS

ENG. JOSÉ EDUARDO FERRAZ DO AMARAL
GESTOR TÉCNICO - CREA 0600551345

PREFEITURA DO MUNICÍPIO DA ESTÂNCIA TURÍSTICA DE RIBEIRÃO PIRES
Anexo I - Planilha de Quantidades e Preços

OBRA: OBRAS COMPLEMENTARES PARA TÉRMINO DA CONSTRUÇÃO DO NOVO HOSPITAL E MATERNIDADE MUNICIPAL - SETOR DE INTERNAÇÃO - BLOCO 4								
ORÇAMENTO QUANTITATIVO 1º PAVIMENTO PLANILHA SINAPI 05/2014 SICRO JAN 2014 CPOS 161								
ITEM	CÓDIGO	REF	DESCRIÇÃO DO SERVIÇO	UNID	PREÇO UNITARIO		QUANTIDADE ADEQUADA	VALOR TOTAL ADEQUADO
					Sem BDI	Com BDI-25% OU *16,80%		
1			SERVIÇOS PRELIMINARES					
1.1	73618	SINAPI	LOCAÇÃO MENSAL DE ANDAIME METÁLICO TIPO FACHADEIRO, INCLUSIVE MONTAGEM	M2	6,87	8,59	503,93	R\$ 5.588,79
1.2	73804/001	SINAPI	PROTEÇÃO DE FACHADA COM TELA DE POLIPROPILENO FIXADA EM ESTRUTURA DE	M2	16,23	20,29	0,00	R\$ 0,00
			SUBTOTAL					R\$ 5.588,79
2			PISOS					
2.1	73907/003	SINAPI	CONTRAPISO/LASTRO DE CONCRETO NÃO-ESTRUTURAL, E=5CM, PREPARO COM BETONEIRA	M2	16,25	20,31	824,01	R\$ 16.735,64
2.2	73920/002	SINAPI	REGULARIZAÇÃO DE PISO/BASE EM ARGAMASSA TRACO 1:3 (CIMENTO E AREIA), ESPESURA 3,0CM, PREPARO MANUAL	M2	16,22	20,28	0,00	R\$ 0,00
2.3	74108/001	SINAPI	PISO CERÂMICO PEI 4 ASSENTADO SOBRE ARGAMASSA 1:4 (CIMENTO E AREIA) REJUNTADO COM CIMENTO COMUM	M2	34,25	42,81	824,01	R\$ 35.275,87
2.4	84206	SINAPI	RODAPE EM CERÂMICA PADRÃO MÉDIO PEI-4 ALTURA 8CM ASSENTADO SOBRE ARGAMASSA DE CIMENTO COLANTE REJUNTADO COM CIMENTO BRANCO	M	9,87	12,34	427,49	R\$ 5.275,23
2.5	72185	SINAPI	PISO VINÍLICO SEMIFLEXÍVEL PADRÃO LISO, ESPESURA 2MM, FIXADO COM COLA	M2	40,06	50,08	0,00	R\$ 0,00
2.6	84188	SINAPI	TESTEIRA OU RODAPE VINÍLICO 6CM FIXADO COM COLA	M	18,45	23,06	0,00	R\$ 0,00
2.7	73876/001	SINAPI	PISO DE BORRACHA PASTILHADO, ESPESURA 7MM, FIXADO COM COLA	M2	132,54	165,68	0,00	R\$ 0,00
2.8	84190	SINAPI	PISO GRANITO ASSENTADO SOBRE ARGAMASSA CIMENTO / CAL / AREIA TRACO 1:0,25:3 INCLUSIVE REJUNTE EM CIMENTO PISOS / SOLEIRAS / PINGADEIRAS	M2	253,75	317,19	239,94	R\$ 76.106,57
			SUBTOTAL					R\$ 133.393,31
3			PINTURA					
3.1	15 – 01 – 23	SIURB	TINTA ESMALTE SINTÉTICO – MADEIRAS	M2	13,99	17,49	141,75	R\$ 2.479,21
3.2	73955/002	SINAPI	EMASSAMENTO COM MASSA LATEX PVA PARA AMBIENTES INTERNOS, DUAS DEMÃO	M2	9,11	11,39	0,00	R\$ 0,00
3.3	73954/001	SINAPI	PINTURA LATEX ACRÍLICA AMBIENTES INTERNOS/EXTERNOS, TRÊS DEMÃO	M2	9,35	11,69	1.598,37	R\$ 18.684,95
			SUBTOTAL					R\$ 21.164,16
4			BANCADAS, ARMÁRIOS E ACESSÓRIOS SANITÁRIOS					
4.1	40729	SINAPI	VÁLVULA DESCARGA 1 1/2" COM REGISTRO, ACABAMENTO EM METAL CROMADO – FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UNID.	145,30	181,63	11,00	R\$ 1.997,93
4.2	74057/002	SINAPI	LAVATÓRIO LOUÇA BRANCA SUSPENSO 29,5 X 39,0CM, PADRÃO POPULAR, COM SIFÃO PLÁSTICO TIPO COPO 1". VÁLVULA EM PLÁSTICO BRANCO 1" E CONJUNTO PARA FIXAÇÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UNID.	112,05	140,06	8,00	R\$ 1.120,48
4.3	10-13-09	SIURB	LAVATÓRIO DE LOUÇA BRANCA, COM COLUNA, CAPACIDADE MÍNIMA 7L - EXCLUSIVÉ TORNEIRA	UNID.	316,26	395,33	3,00	R\$ 1.185,99
4.4	10-13-14	SIURB	LAVATÓRIO DE LOUÇA INDIVIDUAL PARA PORTADORES DE DEFICIÊNCIA FÍSICA	UNID.	689,14	861,43	1,00	R\$ 861,43
4.5	10-14-10	SIURB	TORNEIRA DE MESA COM ACIONAMENTO MANUAL E FECHAMENTO AUTOMÁTICO	UNID.	227,59	284,49	12,00	R\$ 3.413,88
4.6	440133	CPOS	TANQUE DE AÇO INOXIDÁVEL	UNID.	691,45	864,31	8,00	R\$ 6.914,48
4.7	73949/001	SINAPI	TORNEIRA CROMADA 1/2" OU 3/4" PARA JARDIM OU TANQUE, PADRÃO ALTO – FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UNID.	53,84	67,30	8,00	R\$ 538,40
4.8	6021	SINAPI	VASO SANITÁRIO SIFONADO LOUÇA BRANCA PADRÃO POPULAR COM CONJUNTO PARA FIXAÇÃO PARA VASO SANITÁRIO COM PARAFUSO, ARRUELA E BUCHA – FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UNID.	168,67	210,84	9,00	R\$ 1.897,56
4.9	10 – 13 – 05	SIURB	BACIA SANITÁRIA ALTEADA PARA PORTADORES DE DEFICIÊNCIA FÍSICA	UNID.	486,00	607,50	1,00	R\$ 607,50
4.10	9535	SINAPI	CHUVEIRO ELÉTRICO COMUM CORPO PLÁSTICO TIPO DUCHA, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UNID.	44,44	55,55	6,00	R\$ 333,30
4.11	74125/002	SINAPI	ESPELHO CRISTAL ESPESURA 4MM, COM MOLDURA EM ALUMÍNIO E COMPENSADO 6MM PLASTIFICADO COLADO	M2	221,28	276,60	10,99	R\$ 3.039,83
4.12	10-14-52	SIURB	DISPENSER DE SABÃO, DE PAREDE, MANUAL, PARA SANITÁRIOS, ABS, ALTO IMPACTO, COM RESERVATÓRIO DE 800/ 900ML	UNID.	26,86	33,58	6,00	R\$ 201,48
4.13	10-14-66	SIURB	DISPENSER PAPEL TOALHA, DE PAREDE, MANUAL, PARA SANITÁRIOS - ABS - ALTO IMPACTO - AUTO CORTE	UNID.	171,64	214,55	6,00	R\$ 1.287,30
4.14	17 – 05 – 43	SIURB	PISO, PODOTÁTIL, ALERTA OU DIRECIONAL, EM BORRACHA SINTÉTICA ASSENTES COM COLA	M2	129,23	161,54	31,38	R\$ 5.069,13
4.15	17 – 05 – 97	SIURB	PLACA PARA PORTA WC C/ DESENHO UNIVERSAL ACESSIBILIDADE	UNID.	32,83	41,04	1,00	R\$ 41,04
4.16	17 – 05 – 22	SIURB	BARRA DE APOIO PARA DEFICIENTES L=90 CM (BARRAS COM DIÂMETRO ENTRE 3,0 E 4,5CM)	UNID.	149,53	186,91	2,00	R\$ 373,82
4.17	17 – 05 -19	SIURB	BARRA DE APOIO PARA LAVATÓRIO - EM "U" (BARRAS COM DIÂMETRO ENTRE 3,0 E 4,5CM)	UNID.	321,33	401,66	1,00	R\$ 401,66
4.18	74230/001	SINAPI	ASSENTO PARA VASO SANITÁRIO DE PLÁSTICO PADRÃO POPULAR – FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UNID.	19,41	24,26	10,00	R\$ 242,60
4.19	74234/001	SINAPI	MICETÓRIO SIFONADO DE LOUÇA BRANCA COM PERTENCES, COM REGISTRO DE PRESSÃO 1/2" COM CANOPLA CROMADA ACABAMENTO SIMPLES E CONJUNTO PARA FIXAÇÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UNID.	288,40	360,50	2,00	R\$ 721,00
			SUBTOTAL					R\$ 30.248,81

PREFEITURA DO MUNICÍPIO DA ESTÂNCIA TURÍSTICA DE RIBEIRÃO PIRES
Anexo I - Planilha de Quantidades e Preços

OBRA: OBRAS COMPLEMENTARES PARA TÉRMINO DA CONSTRUÇÃO DO NOVO HOSPITAL E MATERNIDADE MUNICIPAL - SETOR DE INTERNAÇÃO - BLOCO 4								
ORÇAMENTO QUANTITATIVO 1º PAVIMENTO PLANILHA SINAPI 05/2014 SICRO JAN 2014 CPOS 161								
ITEM	CÓDIGO	REF	DESCRIÇÃO DO SERVIÇO	UNID	PREÇO UNITARIO		QUANTIDADE ADEQUADA	VALOR TOTAL ADEQUADO
					Sem BDI	Com BDI-25% OU *16,80%		
5			REVESTIMENTO/ELÉTRICA					
5.1	74007/002	SINAPI	FORMA TABUAS MADEIRA 3A P/ PECAS CONCRETO ARM, REAPR 2X, INCL MONTAGEM	M2	39,40	49,25	904,09	R\$ 44.526,43
5.2	73955/002	SINAPI	ARMACAO ACO CA-50, DIAM. 6,3 (1/4) À 12,5,00MM(1/2) -FORNECIMENTO/ CORTE(PERDA DE 10%) / DOBRA / COLOCAÇÃO.	Kg	4,97	6,21	4.975,00	R\$ 30.894,75
5.3	73942/001	SINAPI	ARMADURA EM AÇO CA-50 (AÇO CA-50, DIAM.16 E 25MM) -FORNECIMENTO/ CORTE(PERDA DE 10%) / DOBRA / COLOCAÇÃO.	Kg	6,01	7,51	1.444,00	R\$ 10.844,44
5.4	73942/002	SINAPI	ARMACAO DE ACO CA-60 DIAM. 3,4 A 6,0MM.- FORNECIMENTO / CORTE (C/PERDA DE 10%) / DOBRA / COLOCAÇÃO.	Kg	6,32	7,90	668,15	R\$ 5.278,39
5.5	74138/003	SINAPI	CONCRETO USINADO BOMBEADO FCK=25MPA, INCLUSIVE LANÇAMENTO E ADENSAMENTO	M3	333,56	416,95	47,69	R\$ 19.884,35
5.6	74141/003	SINAPI	PRÉ-LAJE EM PAINEL PRÉ-FABRICADO TRELIÇADO, COM EPS, H=16 CM	M2	77,77	97,21	137,36	R\$ 13.352,77
5.7	04 - 03 - 30	SIURB	PLACAS DE GRANILITE - 30MM DE ESPESSURA	M2	203,12	253,90	24,12	R\$ 6.124,07
5.8	73899/001	SINAPI	DEMOLICAO DE ALVENARIA DE TIJOLOS MACICOS S/REAPROVEITAMENTO	M3	43,10	53,88	1,83	R\$ 98,60
5.9	73998/007	SINAPI	ALVENARIA DE BLOCOS DE CONCRETO VEDACAO 19X19X39CM, ESPESSURA 19CM, ASSENTADOS COM ARGAMASSA TRACO 1:0,5:8 (CIMENTO, CAL E AREIA), COM JUNTADA 10MM	M2	46,36	57,95	601,60	R\$ 34.862,72
5.10	73998/010	SINAPI	ALVENARIA DE BLOCOS DE CONCRETO VEDACAO 14X19X39CM, ESPESSURA 9CM, ASSENTADOS COM ARGAMASSA TRACO 1:0,5:8 (CIMENTO, CAL E AREIA), C/ JUNTA DE 10MM	M2	32,94	41,18	42,96	R\$ 1.769,09
5.11	143016	CPOS	FECHAMENTO E DIVISÓRIA EM PLACAS DE GESSO ACARTONADO, RESISTÊNCIA AO FOGO 60 MINUTOS, ESPESSURA TOTAL DE 12 CM, COM MIOLO EM LÂ DE VIDRO	M2	91,41	114,26	129,95	R\$ 14.848,09
5.12	74001/002	SINAPI	GESSO CORRIDO, DESEMPENADO, ESPESSURA 0,7CM	M2	11,63	14,54	1.285,28	R\$ 18.687,97
5.13	5975	SINAPI	CHAPISCO TRACO 1:3 (CIMENTO E AREIA MEDIA), ESPESSURA 0,5CM, PREPARO MECANICO DA ARGAMASSA	M2	4,29	5,36	1.731,51	R\$ 9.280,89
5.14	5982	SINAPI	EMBOCO PAULISTA (MASSA UNICA) TRACO 1:2:8 (CIMENTO, CAL E AREIA MEDIA)	M2	11,46	14,33	1.731,51	R\$ 24.812,54
5.15	73912/001	SINAPI	REVESTIMENTO COM CERAMICA ESMALTADA 20X20CM, 1A LINHA, PADRAO MEDIO, ASSENTADA COM ARGAMASSA PRE-FABRICADA DE CIMENTO COLANTE E REJUNTAMENTO COM CIMENTO BRANCO	M2	30,87	38,59	564,38	R\$ 21.779,42
5.16	73986/001	SINAPI	FORRO DE GESSO EM PLACAS 60X60CM, ESPESSURA 1,2CM, INCLUSIVE FIXACAO COM ARAME	M2	22,97	28,71	0,00	R\$ 0,00
5.17	220305	CPOS	FORRO EM FIBRA MINERAL REVESTIDO EM LÁTEX	M2	50,07	62,59	923,69	R\$ 57.813,76
5.18	73809/001	SINAPI	JANELA DE ALUMINIO TIPO MAXIM AR, INCLUSO GUARNICOES E VIDRO FANTASIA	M2	608,96	761,20	11,82	R\$ 8.997,38
5.19	85014	SINAPI	CAIXILHO FIXO, DE ALUMINIO, COM TELA DE METAL FIO 12 MALHA 3X3CM	M2	541,39	676,74	2,40	R\$ 1.624,18
5.20	73910/005	SINAPI	PORTA DE MADEIRA COMPENSADA LISA PARA PINTURA, 80X210X3,5CM, INCLUSO ADUELA 2A, ALIZAR 2A E DOBRADICAS	UNID.	257,31	321,64	19,00	R\$ 6.111,16
5.21	73910/010	SINAPI	PORTA DE MADEIRA COMPENSADA LISA PARA PINTURA, 90X210X3,5CM, INCLUSO ADUELA 2A, ALIZAR 2A E DOBRADICAS	UNID.	278,94	348,68	1,00	R\$ 348,68
5.22	73910/011	SINAPI	PORTA DE MADEIRA COMPENSADA LISA PARA PINTURA, 160X210X3,5CM, 2 FOLHAS	UNID.	389,04	486,30	6,00	R\$ 2.917,80
5.23	74139/002	SINAPI	PORTA DE MADEIRA PARA BANHEIRO, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA, REVESTIDA COM LAMINADO TEXTURIZADO, 60X160CM, INCLUSO MARCO E DOBRADICAS	UNID.	192,54	240,68	12,00	R\$ 2.888,16
5.24	74071/002	SINAPI	PORTA DE ABRIR EM ALUMINIO TIPO VENEZIANA, COM GUARNICAO	M2	460,16	575,20	14,28	R\$ 8.213,86
5.25	68050	SINAPI	PORTA DE CORRER EM ALUMINIO, COM DUAS FOLHAS PARA VIDRO, INCLUSO GUARNICAO E VIDRO LISO INCOLOR	M2	353,17	441,46	25,20	R\$ 11.124,79
5.26	74070/003	SINAPI	FECHADURA DE EMBUTIR COMPLETA, PARA PORTAS INTERNAS, PADRAO DE ACABAMENTO POPULAR	UNID.	52,27	65,34	21,00	R\$ 1.372,14
5.27	74046/002	SINAPI	TARJETA TIPO LIVRE/OCUPADO PARA PORTA DE BANHEIRO	UNID.	31,12	38,90	12,00	R\$ 466,80
5.28	74072/003	SINAPI	CORRIMAO EM TUBO ACO GALVANIZADO 1 1/4" COM BRACADEIRA	M	58,70	73,38	70,88	R\$ 5.201,17
5.29	17-05-95	SIURB	PLACA DE IDENTIFICAÇÃO EM BRAILLE "INÍCIO E FINAL" P/ CORRIMÃO	UNID.	11,82	14,78	12,00	R\$ 177,37
5.30	17-05-96	SIURB	PLACA DE IDENTIFICAÇÃO EM BRAILLE DE PAVIMENTO P/ CORRIMÃO	UNID.	12,36	15,45	6,00	R\$ 92,71
5.31	17-05-98	SIURB	SINALIZAÇÃO VISUAL DE DEGRAUS PARA DEFICIENTE VISUAL	UNID.	4,66	5,83	68,00	R\$ 396,45
5.32	17-05-51	SIURB	DP.01 - ESCADA MARINHEIRO DE FERRO GALVANIZADO	M	104,52	130,65	1,20	R\$ 156,79
5.33	17-05-52	SIURB	DP.02 - ESCADA MARINHEIRO DE FERRO GALVANIZADO COM GUARDA CORPO	M	224,18	280,23	2,00	R\$ 560,47
5.34	73860/009	SINAPI	CABO DE COBRE ISOLADO PVC 450/750V 4MM2 RESISTENTE A CHAMA - FORNECIMENTO E INSTALACAO	M	3,25	4,06	1.357,17	R\$ 5.510,12
5.35	73860/013	SINAPI	CABO DE COBRE ISOLADO PVC 450/750V 25MM2 RESISTENTE A CHAMA - FORNECIMENTO E INSTALACAO	M	11,60	14,50	939,02	R\$ 13.615,79
5.36	411305	CPOS	LUMINÁRIA BLINDADA DE SOBREPOR OU PENDENTE EM CALHA FECHADA PARA 2 LÂMPADAS FLUORESCENTES DE 32/36/40W	UNID.	111,94	139,93	0,00	R\$ 0,00
5.37	16510.8.2.8	PINI	LUMINÁRIA FLUORESCENTE COMPLETA COMERCIAL COM 1 LÂMPADA DE 40 W, TIPO CALHA DE SOBREPOR	UNID.	77,96	97,45	7,00	R\$ 682,15

PREFEITURA DO MUNICÍPIO DA ESTÂNCIA TURÍSTICA DE RIBEIRÃO PIRES
Anexo I - Planilha de Quantidades e Preços

OBRA: OBRAS COMPLEMENTARES PARA TÉRMINO DA CONSTRUÇÃO DO NOVO HOSPITAL E MATERNIDADE MUNICIPAL - SETOR DE INTERNAÇÃO - BLOCO 4								
ORÇAMENTO QUANTITATIVO 1º PAVIMENTO PLANILHA SINAPI 05/2014 SICRO JAN 2014 CPOS 161								
ITEM	CÓDIGO	REF	DESCRIÇÃO DO SERVIÇO	UNID.	PREÇO UNITARIO		QUANTIDADE ADEQUADA	VALOR TOTAL ADEQUADO
					Sem BDI	Com BDI-25% OU *16,80%		
5.38	09 - 09 - -88	SIURB	LUMINÁRIA COMERCIAL DE SOBREPOR, COM CORPO, ALETAS PLANAS E TAMPA PORTA LÂMPADAS EM CHAPA DE AÇO TRATADA E PINTURA NA COR BRANCA, REFLETOR COM ACABAMENTO ESPECULAR DE ALTO BRILHO - 2 LÂMPADAS FLUORESCENTES 32/40W	UNID.	174,41	218,01	133,00	R\$ 28.995,33
5.39	411453	CPOS	LUMINÁRIA CIRCULAR DE SOBREPOR, COM REFLETOR DE ALUMÍNIO ANODIZADO, PARA 1 OU 2 LAMPADAS FLUORESCENTES COMPACTAS DE 15/18/20/26 W	UNID.	91,86	114,83	66,00	R\$ 7.578,78
5.40	09 - 10 - 27	SIURB	LUMINÁRIA DE EMERGÊNCIA AUTÔNOMA COM LÂMPADA FLUORESCENTE 9W (INSTALAÇÃO EM PAREDE)	UNID.	153,98	192,48	7,00	R\$ 1.347,36
5.41	09 - 10 - 27	SIURB	LUMINÁRIA DE EMERGÊNCIA AUTÔNOMA COM LÂMPADA FLUORESCENTE 9W (INSTALAÇÃO EM TETO)	UNID.	153,98	192,48	49,00	R\$ 9.431,52
5.42	09-09-41	SIURB	LD.61 - ARANDELA BLINDADA PARA 1 LÂMPADA ATÉ 200W	UNID.	101,06	126,33	9,00	R\$ 1.136,97
5.43	84542	SINAPI	INTERRUPTOR PARALELO DE EMBUTIR 10A/250V 2 TECLAS, COM PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UNID.	25,88	32,35	130,00	R\$ 4.205,50
5.44	83566	SINAPI	TOMADA DE EMBUTIR 2P+T 20A/250V C/ PLACA - FORNECIMENTO E INSTALACAO	UNID.	19,60	24,50	138,00	R\$ 3.381,00
5.45	74106/001	SINAPI	IMPERMEABILIZACAO DE ESTRUTURAS ENTERRADAS, COM TINTA ASFALTICA, DUAS	M2	6,17	7,71	0,00	R\$ 0,00
5.46	cotação	-	ELEVADOR HOSPITALAR MACA LEITO	UNID.	167.661,64	195.828,80	2,00	R\$ 391.657,60
5.47	174011	SIURB	FAIXA ANTIDERRAPANTE DEFINITIVA PARA DEGRAUS, SOLEIRAS, PATAMARES OU PISOS	M	24,21	30,26	115,60	R\$ 3.498,06
5.48	73868/001	SINAPI	RUFO EM FIBROCIMENTO, INCLUSO ACESSORIOS DE FIXACAO E VEDACAO	M	23,93	29,91	10,87	R\$ 325,12
5.49	73753/002	SINAPI	IMPERMEABILIZACAO DE SUPERFICIE COM MANTA BUTILICA, INCLUSAS CINTA DE CALDEACAO E COLA ADESIVA, E=0,8MM.	M2	95,32	119,15	77,89	R\$ 9.280,59
5.50	74220/001	SINAPI	TAPUME DE CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA, E= 6MM, COM PINTURA A CAL E REAPROVEITAMENTO 2X	M2	35,41	44,26	20,92	R\$ 925,92
5.51	08 - 03 - 20	SINAPI	PP.50 - ALÇAPÃO EM FERRO PERFILADO COM CHAPA	M2	202,30	252,88	1,00	R\$ 252,88
5.52	83635	SINAPI	EXTINTOR INCENDIO TP PO QUIMICO 6KG - FORNECIMENTO E INSTALACAO	UNID.	106,48	133,10	5,00	R\$ 665,50
5.53	72284	SINAPI	ABRIGO PARA HIDRANTE, 90x60X17CM, COM REGISTRO GLOBO ANGULAR 45° 2.1/2", ADAPTADOR STORZ 2.1/2", MANGUEIRA DE INCÊNDIO 20M, REDUÇÃO 2.1/2X1. 1/2" E ESGUICHO EM LATÃO 1.1/2" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UNID.	909,51	1.136,89	3,00	R\$ 3.410,67
5.54	17-05-26	SIURB	ANEL DE TEXTURA PARA CORRIMÃO	UNID.	22,74	28,43	24,00	R\$ 682,32
5.55	9537	SINAPI	LIMPEZA FINAL DA OBRA	M2	1,22	1,53	824,01	R\$ 1.260,74
			SUBTOTAL					R\$ 853.352,11
DESCONTO DOS SERVIÇOS MEDIDOS E PAGOS NO 2º PAVIMENTO							TOTAL	R\$ 11.028,88
TOTAL GERAL (R\$)								R\$ 1.043.747,18

EM USO URGENCIA/ CORREDOR		ÁREA OBTIDA ATRAVÉS DO AUTOCAD – VER PLANTA ARQ. FOLHA 01/02						Subtotal =	44,87	
EM USO CIRCULAÇÃO		ÁREA OBTIDA ATRAVÉS DO AUTOCAD – VER PLANTA ARQ. FOLHA 01/02						Subtotal =	15,11	
EM USO SALA COORD.		ÁREA OBTIDA ATRAVÉS DO AUTOCAD – VER PLANTA ARQ. FOLHA 01/02						Subtotal =	6,12	
EM USO SALA ADM.		ÁREA OBTIDA ATRAVÉS DO AUTOCAD – VER PLANTA ARQ. FOLHA 01/02						Subtotal =	9,16	
EM USO SALA ALMOXARIFADO		ÁREA OBTIDA ATRAVÉS DO AUTOCAD – VER PLANTA ARQ. FOLHA 01/02						Subtotal =	124,03	
EM USO LAV.		ÁREA OBTIDA ATRAVÉS DO AUTOCAD – VER PLANTA ARQ. FOLHA 01/02						Subtotal =	1,51	
EM USO SALA DE MICROSCOPIA		ÁREA OBTIDA ATRAVÉS DO AUTOCAD – VER PLANTA ARQ. FOLHA 01/02						Subtotal =	3,24	
EM USO SALA DE TRIAGEM		ÁREA OBTIDA ATRAVÉS DO AUTOCAD – VER PLANTA ARQ. FOLHA 01/02						Subtotal =	11,02	
EM USO SALA DE HEMATO		ÁREA OBTIDA ATRAVÉS DO AUTOCAD – VER PLANTA ARQ. FOLHA 01/02						Subtotal =	7,53	
EM USO SALA DE BIOQUIMICA		ÁREA OBTIDA ATRAVÉS DO AUTOCAD – VER PLANTA ARQ. FOLHA 01/02						Subtotal =	7,53	
EM USO SALA DE SOROLOGIA		ÁREA OBTIDA ATRAVÉS DO AUTOCAD – VER PLANTA ARQ. FOLHA 01/02						Subtotal =	9,23	
EM USO SALA DE MICROBIOLOGIA		ÁREA OBTIDA ATRAVÉS DO AUTOCAD – VER PLANTA ARQ. FOLHA 01/02						Subtotal =	7,74	
EM USO SALA DE CITOLOGIA		ÁREA OBTIDA ATRAVÉS DO AUTOCAD – VER PLANTA ARQ. FOLHA 01/02						Subtotal =	5,12	
ESTOQUE		ÁREA OBTIDA ATRAVÉS DO AUTOCAD – VER PLANTA ARQ. FOLHA 01/02						Subtotal =	6,66	
EM USO COPA		ÁREA OBTIDA ATRAVÉS DO AUTOCAD – VER PLANTA ARQ. FOLHA 01/02						Subtotal =	5,76	
TOTAL=									264,65	
TÉRREO										
CORREDOR UPA		ÁREA OBTIDA ATRAVÉS DO AUTOCAD – VER PLANTA ARQ. FOLHA 01/02						Subtotal =	38,00	
TOTAL =									38,00	
DESCONTO DE ESPESSURAS DE PAREDES									63,05	
1º PAVIMENTO + CORREDOR UPA TOTAL=									824,01	
2.4	84206	RODAPE EM CERAMICA PADRAO MEDIO PEI-4 ALTURA 8CM ASSENTADO SOBRE ARGAMASSA DE CIMENTO COLANTE REJUNTADO COM CIMENTO BRANCO								
1º PAVIMENTO										
Diretor Administrativo		perímetro	-	vãos						
		17,04	-	0,80					Subtotal =	
Café		perímetro	-	vãos						
		22,11	-	1,60					Subtotal =	
Diretor Clínico		perímetro	-	vãos						
		17,84	-	0,80					Subtotal =	
Diretor Financeiro		perímetro	-	vãos						
		17,04	-	0,80					Subtotal =	
Secret. Diretoria		perímetro	-	vãos						
		12,61	-	1,60					Subtotal =	
Reuniões		perímetro	-	vãos						
		14,88	-	2,00					Subtotal =	
Administrativo		perímetro	-	vãos						
		42,69	-	1,60					Subtotal =	
Hall Circ / Circulação		perímetro	-	vãos						
		48,47	-	7,50					Subtotal =	
SAME		perímetro	-	vãos		PERÍMETRO PELO AUTO CAD				
		34,76	-	0,80					Subtotal =	
PASSAGEM		perímetro	-	vãos		PERÍMETRO PELO AUTO CAD				
		14,13	-	3,30					Subtotal =	
RECEPÇÃO		perímetro	-	vãos		PERÍMETRO PELO AUTO CAD				
		12,76	-	3,40					Subtotal =	
ESPERA		perímetro	-	vãos		PERÍMETRO PELO AUTO CAD				
		41,15	-	5,40					Subtotal =	
FARMÁCIA		perímetro	-	vãos		PERÍMETRO PELO AUTO CAD				
		32,08	-	2,40					Subtotal =	
SHAFT TELECOM.		perímetro	-	vãos		PERÍMETRO PELO AUTO CAD				
		6,88	-	0,80					Subtotal =	
SALA DE PAINÉIS		perímetro	-	vãos		PERÍMETRO PELO AUTO CAD				
		12,43	-	1,70					Subtotal =	
A.C.		perímetro	-	vãos		PERÍMETRO PELO AUTO CAD				
		33,94	-	1,70					Subtotal =	
TOTAL=									344,61	
EM USO URGENCIA/ CORREDOR		perímetro	-	vãos		PERÍMETRO PELO AUTO CAD				
		47,91	-	18,00					Subtotal =	
EM USO CIRCULAÇÃO		perímetro	-	vãos		PERÍMETRO PELO AUTO CAD				
		18,14	-	4,80					Subtotal =	
EM USO SALA COORD.		perímetro	-	vãos		PERÍMETRO PELO AUTO CAD				
		10,12	-	1,60					Subtotal =	
EM USO SALA ADM.		perímetro	-	vãos		PERÍMETRO PELO AUTO CAD				
		12,12	-	0,80					Subtotal =	
TOTAL=									63,09	
TÉRREO										
CORREDOR UPA		perímetro	-	vãos		PERÍMETRO PELO AUTO CAD				
		40,17	-	20,38					Subtotal =	
1º PAVIMENTO + CORREDOR UPA TOTAL=									19,79	
2.8	84190	PISO GRANITO ASSENTADO SOBRE ARGAMASSA CIMENTO / CAL / AREIA TRACO 1:0 , 25:3 INCLUSIVE REJUNTE EM CIMENTO – SOLEIRAS								
1º PAVIMENTO / ESCADA / HALL DO ELEVADOR										
EM USO – SOLEIRAS		comprimento	X	largura						
		19,30	X	0,15					Subtotal =	
A FAZER – SOLEIRAS		comprimento	X	largura	+	comprimento	X	largura		
		5,60	X	0,05	+	29,50	X	0,15	Subtotal =	
ELEVADOR PISO INTERNO (1)		comprimento	X	largura						
		2,40	X	1,50					Subtotal =	
PINGADEIRA JANELAS ESCADA		comprimento	X	largura	X	quantidade				
		2,50	X	0,25	X	3,00			Subtotal =	
PINGADEIRA JANELAS HALL		comprimento	X	largura	X	quantidade				
		1,20	X	0,25	X	3,00			Subtotal =	
TOTAL =									0,90	
TOTAL =									13,99	
HALL DOS ELEVADORES		comprimento	X	largura	+	comprimento	X	largura		
		6,23	X	5,36					Subtotal =	
		1 PAV	6,23	X	3,10	+	3,55	X	2,54	Subtotal =
		2 PAV	6,23	X	3,60	+	3,55	X	3,12	Subtotal =
3 ANDAR		6,23	X	3,60	+	3,55	X	3,12	Subtotal =	
CASA DE MÁQUINA		5,18	X	2,90					Subtotal =	
PATAMAR DA ESCADA		comprimento	X	largura	X	quantidade				
		3,55	X	1,70	X	3,00			Subtotal =	
		área do piso	X	quantidade	+	área do espelho	X	quantidade		
PISO/ESPELHO TÉRREO -1ºPAV		0,48	X	24,00	+	0,31	X	26,00	Subtotal =	
PISO/ESPELHO 1ºPAV - 2ºPAV		0,48	X	22,00	+	0,31	X	24,00	Subtotal =	
PISO/ESPELHO 2ºPAV – 3ºPAV		0,48	X	22,00	+	0,31	X	24,00	Subtotal =	
TOTAL=									217,43	
RODAPE – HALL DOS ELEVADORES / ESCADA		perímetro	-	vãos	X	altura				
		33,90	-	1,80	X	0,07			Subtotal =	
		1 PAV	33,85	-	4,00	X	0,07		Subtotal =	
		2 PAV	33,85	-	4,00	X	0,07		Subtotal =	
3 ANDAR		33,85	-	4,00	X	0,07		Subtotal =		
TOTAL=									2,09	
TOTAL PISOS, RODAPÉS E SOLEIRAS=									239,92	

3		PINTURA										
3.1	15 – 01 – 23	TINTA ESMALTE SINTÉTICO – MADEIRAS (Portas)	largura	X	altura	X	quantidade	X	Lados+batente			
	A EXECUTAR	Porta 0,80x2,10	0,80	X	2,10	X	10,00	X	3,00	Subtotal =	50,40	
		Porta 0,90x2,10	0,90	X	2,10	X	1,00	X	3,00	Subtotal =	5,67	
		Porta 1,60x2,10	1,60	X	2,10	X	3,00	X	3,00	Subtotal =	30,24	
										TOTAL =	86,31	
	EM USO	Porta 0,80x2,10	0,80	X	2,10	X	9,00	X	3,00	Subtotal =	45,36	
		Porta 1,60x2,10	1,60	X	2,10	X	1,00	X	3,00	Subtotal =	10,08	
										TOTAL =	55,44	
										TOTAL GERAL 1ºPAV =	141,75	
3.2	73955/002	EMASSAMENTO COM MASSA LATEX PVA PARA AMBIENTES INTERNOS, DUAS DEMÃOS	1º PAVIMENTO+ HALL DOS ELEVADORES/ESCADAS=								0,00	
3.3	73954/001	PINTURA LATEX ACRÍLICA AMBIENTES INTERNOS/EXTERNOS, TRÊS DEMÃOS – SOMENTE PINTURA INTERNA	Ver cálculo no item 5.15 - PAREDES INTERNAS - 1º PAVIMENTO+ HALL DOS ELEVADORES/ESCADAS=								1.598,37	
4		BANCADAS, ARMÁRIOS E ACESSÓRIOS SANITÁRIOS										
4.1	40729	VALVULA DESCARGA 1 1/2” COM REGISTRO, ACABAMENTO EM METAL CROMADO – FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	1º PAVIMENTO	quantidade								
		A FAZER	10,00									
		EM USO	1,00							TOTAL =	11,00	
4.2	74057/002	LAVATÓRIO LOUCA BRANCA SUSPENSO 29,5 X 39,0CM, PADRAO POPULAR, COM SIFAO PLASTICO TIPO COPO 1”, VALVULA EM PLASTICO BRANCO 1” E CONJUNTO PARA FIXACAO- FORNECIMENTO E INSTALACAO	1º PAVIMENTO	quantidade								
		EM USO	0,00							Subtotal =	0,00	
	WC /VESTIARIOS	A FAZER	8,00							Subtotal =	8,00	
										TOTAL =	8,00	
4.3	10–13–09	LAVATÓRIO DE LOUÇA BRANCA, COM COLUNA, CAPACIDADE MÍNIMA 7L - EXCLUSIVE TORNEIRA	1º PAVIMENTO	quantidade								
		EM USO	1,00							Subtotal =	1,00	
		A FAZER	2,00							Subtotal =	2,00	
										TOTAL =	3,00	
4.4	10–13–14	LAVATÓRIO DE LOUÇA INDIVIDUAL PARA PORTADORES DE DEFICIÊNCIA FÍSICA	1º PAVIMENTO	quantidade								
		EM USO	0,00							Subtotal =	0,00	
		A FAZER	1,00							Subtotal =	1,00	
										TOTAL =	1,00	
4.5	10-14-10	TORNEIRA DE MESA COM ACIONAMENTO MANUAL E FECHAMENTO AUTOMÁTICO	1º PAVIMENTO	quantidade								
		EM USO	1,00							Subtotal =	1,00	
		A FAZER	11,00							Subtotal =	11,00	
										TOTAL =	12,00	
4.6	440133	TANQUE DE AÇO INOXIDÁVEL	1º PAVIMENTO	quantidade								
		EM USO	7,00							Subtotal =	7,00	
		A FAZER	1,00							Subtotal =	1,00	
										TOTAL =	8,00	
4.7	73949/001	TORNEIRA CROMADA 1/2” OU 3/4” PARA JARDIM OU TANQUE, PADRÃO ALTO – FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	1º PAVIMENTO	quantidade								
		EM USO	7,00							Subtotal =	7,00	
		A FAZER	1,00							Subtotal =	1,00	
										TOTAL =	8,00	
4.8	6021	VASO SANITÁRIO SIFONADO LOUÇA BRANCA PADRÃO POPULAR COM CONJUNTO PARA FIXAÇÃO PARA VASO SANITÁRIO COM PARAFUSO, ARRUELA E BUCHA – FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	1º PAVIMENTO	quantidade								
		EM USO	1,00							Subtotal =	1,00	
		A FAZER	8,00							Subtotal =	8,00	
										TOTAL =	9,00	
4.9	10 – 13 – 05	BACIA SANITÁRIA ALTEADA PARA PORTADORES DE DEFICIÊNCIA FÍSICA	1º PAVIMENTO	quantidade								
		EM USO	0,00							Subtotal =	0,00	
		A FAZER	1,00							Subtotal =	1,00	
										TOTAL =	1,00	
4.10	9535	CHUVEIRO ELÉTRICO COMUM CORPO PLÁSTICO TIPO DUCHA, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	1º PAVIMENTO	quantidade								
		EM USO	0,00							Subtotal =	0,00	
		A FAZER	6,00							Subtotal =	6,00	
										TOTAL =	6,00	
4.11	74125/002	ESPELHO CRISTAL ESPESSURA 4MM, COM MOLDURA EM ALUMÍNIO E COMPENSADO 6MM PLASTIFICADO COLADO	1º PAVIMENTO	quantidade								
		EM USO	0,00							Subtotal =	0,00	
		A FAZER 1 PAV.	4,39							Subtotal =	4,39	
		ELEVADOR	6,60							Subtotal =	6,60	
										TOTAL =	10,99	
4.12	10-14-52	DISPENSER DE SABÃO, DE PAREDE, MANUAL, PARA SANITÁRIOS, ABS, ALTO IMPACTO, COM RESERVATÓRIO DE 800/ 900ML	1º PAVIMENTO	quantidade								
		EM USO	0,00							Subtotal =	0,00	
		A FAZER	6,00							Subtotal =	6,00	
										TOTAL =	6,00	
4.13	10-14-66	DISPENSER PAPEL TOALHA, DE PAREDE, MANUAL, PARA SANITÁRIOS - ABS - ALTO IMPACTO - AUTO CORTE	1º PAVIMENTO	quantidade								
		EM USO	0,00							Subtotal =	0,00	
		A FAZER	6,00							Subtotal =	6,00	
										TOTAL =	6,00	
4.14	17 – 05 – 43	PISO PODOTÁTIL, ALERTA OU DIRECIONAL, EM BORRACHA SINTÉTICA ASSENTES COM COLA	comprimento	X	largura							
		TERREO	15,75	X	0,250					Subtotal =	3,94	
		1 PAV.	73,75	X	0,250					Subtotal =	18,44	
		2PAV.	22,25	X	0,250					Subtotal =	5,56	
		3PAV.	13,75	X	0,250					Subtotal =	3,44	
										TOTAL =	31,38	
4.15	17 – 05 – 97	PLACA PARA PORTA WC C/ DESENHO UNIVERSAL ACESSIBILIDADE	1º PAVIMENTO	quantidade								
			1,00							Subtotal =	1,00	
										TOTAL =	1,00	
4.16	17 – 05 – 22	BARRA DE APOIO PARA DEFICIENTES L=90 CM (BARRAS COM DIÂMETRO ENTRE 3,0 E 4,5CM)	1º PAVIMENTO	quantidade								
			2,00							Subtotal =	2,00	
										TOTAL =	2,00	
4.17	17 – 05 - 19	BARRA DE APOIO PARA LAVATÓRIO - EM "U" (BARRAS COM DIÂMETRO ENTRE 3,0 E 4,5CM)	1º PAVIMENTO	quantidade								
			1,00							Subtotal =	1,00	
										TOTAL =	1,00	

4.18	74230/001	ASSENTO PARA VASO SANITARIO DE PLASTICO PADRAO POPULAR – FORNECIMENTO E INSTALACAO									
		1º PAVIMENTO	quantidade	1º PAVIMENTO	quantidade						
		EM USO	1,00	A EXECUTAR	9,00					TOTAL=	10,00
4.19	74234/001	MICTORIO SIFONADO DE LOUCA BRANCA COM PERTENCES, COM REGISTRO DE PRESSAO 1/2" COM CANOPLA CROMADA ACABAMENTO SIMPLES E CONJUNTO PARA FIXACAO - FORNECIMENTO E INSTALACAO									
		1º PAVIMENTO	quantidade								
			2,00							Subtotal =	2,00
										TOTAL=	2,00
5		REVESTIMENTO/ELÉTRICA									
5.1	74007/002	FORMA TABUAS MADEIRA 3A P/ PECAS CONCRETO ARM, REAPR 2X, INCL MONTAGEM - M2									
			quantidade								
	ESCADAS E HALL ELEVADOR	Pilares – P1/P2/P3/P49/P50/P51/P54/P601	174,13	VER PROJETO ESTRUTURAL - ARMAÇÃO DOS PILARES - ESCADA/HALL/ELEVADORES - BLOCO 4 FOLHAS 01/01						Subtotal =	174,13
			quantidade								
	ESCADAS E HALL ELEVADOR	Vigas – V1/V2/V3/V4/V5/V6/V7/V8/V9/V10/V11/V12/V13/V14/V15/V16/V17/V18/V240/V316/V414/V508	143,41	VER PROJETO ESTRUTURAL - ARMAÇÃO DE VIGAS - ESCADA/HALL/ELEVADORES - BLOCO 4 FOLHAS 01/08, 02/08, 03/08, 04/08, 05/08, 06/08, 07/08 E 08/08						Subtotal =	143,41
		Lajes – LP1/LP2/LP3	20,55	VER PROJETO ESTRUTURAL - ARMAÇÃO DA ESCADA - ESCADA/HALL/ELEVADORES - BLOCO 4 FOLHAS 01/04, 02/04, 03/04 E 04/04						Subtotal =	20,55
	ESCADAS	1º, 2º e 3º LANCES	237,00	VER PROJETO ESTRUTURAL - ARMAÇÃO DA ESCADA - ESCADA/HALL/ELEVADORES - BLOCO 4 FOLHAS 01/04, 02/04, 03/04 E 04/04						Subtotal =	237,00
										Subtotal M2=	575,09
VER PROJETO ESTRUTURAL - ARMAÇÃO DE VIGAS - ESCADA/HALL/ELEVADORES - BLOCO 4 FOLHAS 01/08, 02/08, 03/08, 04/08, 05/08, 06/08, 07/08 E 08/08											
			quantidade							FÓRMULA	
		vigas	comprimento		altura		largura				(alt x 2+larg)x comp
		V19	4,90		0,60		0,15			Subtotal =	6,62
		V20	6,56		0,60		0,15			Subtotal =	8,86
		V220	0,00		0,00		0,00			Subtotal =	0,00
		V221	0,00		0,00		0,00			Subtotal =	0,00
		V251	0,00		0,00		0,00			Subtotal =	0,00
		V253	0,00		0,00		0,00			Subtotal =	0,00
		V306	3,05		0,60		0,15			Subtotal =	4,12
		V307	3,05		0,30		0,14			Subtotal =	2,26
		V308	3,05		0,60		0,15			Subtotal =	4,12
		V309	4,00		0,60		0,15			Subtotal =	5,40
		V317	6,23		0,60		0,15			Subtotal =	8,41
		V321	5,48		0,60		0,15			Subtotal =	7,40
		V405	3,05		0,60		0,15			Subtotal =	4,12
		V406	3,05		0,30		0,14			Subtotal =	2,26
		V407	3,05		0,60		0,15			Subtotal =	4,12
	HALL ELEVADOR	V408	4,00		0,60		0,15			Subtotal =	5,40
		V415	6,23		0,60		0,15			Subtotal =	8,41
		V418	5,48		0,60		0,15			Subtotal =	7,40
		V503	3,05		0,60		0,15			Subtotal =	4,12
		V504	3,05		0,30		0,14			Subtotal =	2,26
		V505	3,05		0,60		0,15			Subtotal =	4,12
		V506	5,00		0,60		0,15			Subtotal =	6,75
		V509	5,50		0,60		0,35			Subtotal =	8,53
		V510	5,32		0,60		0,15			Subtotal =	7,16
		V601	2,88		0,60		0,15			Subtotal =	3,89
		V602	2,88		0,60		0,15			Subtotal =	3,89
		V603	4,45		0,60		0,15			Subtotal =	6,01
		V604	5,32		0,60		0,15			Subtotal =	7,16
		V701	4,44		0,60		0,15			Subtotal =	5,99
		V702	4,44		0,60		0,19			Subtotal =	6,17
		V703	4,47		0,60		0,19			Subtotal =	6,21
		V704	5,32		0,60		0,19			Subtotal =	7,39

VER PROJETO ESTRUTURAL - FORMAS DA FUNDAÇÃO AO ÁTICO - ESCADA/HALL/ELEVADORES - BLOCO 4 FOLHAS 01/01											
		lajes	COMPRIMENTO	LARGURA		ÁREA		ESPESSURA			
		L316	4,30	X	6,58	=	28,29	M2	0,04	Subtotal=	#VALOR!
		L414	4,30	X	6,58	=	28,29	M2	0,04	Subtotal=	#VALOR!
		L503	4,30	X	6,58	=	28,29	M2	0,04	Subtotal=	#VALOR!
		L602	3,84	X	5,11	=	19,62	M2	0,04	Subtotal=	#VALOR!
		L3603	4,30	X	6,53	=	28,08	M2	0,04	Subtotal=	#VALOR!
		L701	4,50	X	5,32	=	23,94	M2	0,04	Subtotal=	#VALOR!
										TOTAL =	#VALOR!
TOTAL GERAL											#VALOR!
5.6	130509	PRÉ-LAJE EM PAINEL PRÉ-FABRICADO TRELIÇADO, COM EPS, H= 16 CM									
Área obtida através do auto cade											
		LAJE L316 h=16+4									
		LAJE L414 h=16+4									
		LAJE L503 h=16+4									
		LAJE L602 h 16+4									
		LAJE L603 h 16+4									
		LAJE L701 h=16+4									
										TOTAL=	137,36
5.7	04 – 03 – 30	PLACAS DE GRANILITE - 30MM DE ESPESSURA									
		1ª PAVIMENTO	quantidade								
		EM USO	0,00							Subtotal =	0,00
	sanit/vest.	A FAZER	24,12							Subtotal =	24,12
										TOTAL=	24,12
5.8	73899/001	DEMOLICAO DE ALVENARIA DE TIJOLOS MACICOS S/REAPROVEITAMENTO									
			comprimento	X	altura	X	espessura				
		Parede entre wc fem/wc masc	3,12	X	3,90	X	0,15			Subtotal =	1,83
5.9	73998/007	ALVENARIA DE BLOCOS DE CONCRETO VEDACAO 19X19X39CM, ESPESSURA 19CM, ASSENTADOS COM ARGAMASSA TRACO 1:0,5:8 (CIMENTO, CAL E AREIA), COM JUNTADE 10MM									
	área escada/ Elevador	TÉRREO	49,14	X	4,55	-	6,28			Subtotal =	217,31
		1 PAV	46,03	X	3,90	-	12,34			Subtotal =	167,18
		2 PAV	46,03	X	3,60	-	12,34			Subtotal =	153,37
		3 ANDAR	46,03	X	4,80	-	12,34			Subtotal =	208,60
		casa de máquina	17,36	X	2,00	-	3,12			Subtotal =	31,60
		parede fechamento Térreo	2,53	X	4,55	-	0,00			Subtotal =	11,51
		parede fechamento P80	0,80	X	2,10	-	0,00			Subtotal =	1,68
	PAREDE ESCADA INTERNO	TÉRREO/1 PAV	3,66	X	3,50					Subtotal =	12,81
		1 PAV/ 2PAV	3,66	X	3,50					Subtotal =	12,81
		2 PAV/ 3PAV	3,66	X	3,50					Subtotal =	12,81
										TOTAL=	601,60
5.10	73998/010	ALVENARIA DE BLOCOS DE CONCRETO VEDACAO 14X19X39CM, ESPESSURA 9CM, ASSENTADOS COM ARGAMASSA TRACO 1:0,5:8 (CIMENTO, CAL E AREIA), C/ JUNTA DE10MM									
		PAREDES DIVISÓRIA DA ESCADA		MEDIDO AUTO CADE							42,96
TOTAL=											42,96
5.11	143016	FECHAMENTO E DIVISÓRIA EM PLACAS DE GESSO ACARTONADO, RESISTÊNCIA AO FOGO 60 MINUTOS, ESPESSURA TOTAL DE 12 CM, COM MIOLO EM LÃ DE VIDRO									
Diretor Administrativo/Café/Administrativo/Diretor Clínico/Diretor Enfermagem/Secret.Diretoria/Sala de Reunião/Circulação		comprimento	X	altura	-	vãos					
		48,40	X	2,85	-	14,28				Subtotal =	123,66
Fechamento de vão abaixo da escada no térreo		comprimento	X	altura	-	vãos					
		1,70	X	3,70	-	0,00				Subtotal =	6,29
TOTAL=											129,95
5.12	74001/002	GESSO CORRIDO, DESEMPENADO, ESPESSURA 0,7CM									
1ª PAVIMENTO											
Administrativo/Café/Dir. Adm. / Dir. Clínico / Dir. Financeiro/Secret. Dir/ Reuniões		perímetro	X	altura	-	vãos					
		58,48	X	2,80	-	18,56				Subtotal =	145,18
Hall Circ / Circulação		perímetro	X	altura	-	vãos					
		27,74	X	2,80	-	9,87				Subtotal =	67,80
SAME		perímetro	X	altura	-	vãos					
		34,76	X	2,80	-	10,32				Subtotal =	87,01
PASSAGEM		perímetro	X	altura	-	vãos					
		14,13	X	2,80	-	6,93				Subtotal =	32,63
RECEPÇÃO		perímetro	X	altura	-	vãos					
		12,76	X	2,80	-	9,52				Subtotal =	26,21
ESPERA		perímetro	X	altura	-	vãos					
		41,15	X	2,80	-	11,34				Subtotal =	103,88
FARMÁCIA		perímetro	X	altura	-	vãos					
		32,08	X	2,80	-	6,54				Subtotal =	83,28
SHAFT TELECOM.		perímetro	X	altura	-	vãos					
		6,88	X	2,80	-	1,68				Subtotal =	17,58
SALA DE PAINÉIS		perímetro	X	altura	-	vãos					
		12,43	X	2,80	-	3,57				Subtotal =	31,23
A.C.		perímetro	X	altura	-	vãos					
		33,94	X	2,80	-	3,57				Subtotal =	91,46
										TOTAL=	686,26
EM USO URGENCIA/ CORREDOR		perímetro	X	altura	-	vãos					
		47,91	X	2,80	-	39,87				Subtotal =	94,28
EM USO CIRCULAÇÃO		perímetro	X	altura	-	vãos					
		18,14	X	2,80	-	11,74				Subtotal =	39,05
EM USO SALA COORD.		perímetro	X	altura	-	vãos					
		10,12	X	2,80	-	3,36				Subtotal =	24,98
EM USO SALA ADM.		perímetro	X	altura	-	vãos					
		12,12	X	2,80	-	1,68				Subtotal =	32,26
										TOTAL=	190,57
HALL DOS ELEVADORES / ESCADA		perímetro	X	altura	-	vãos					
		TÉRREO	33,90	X	3,70	-	6,28			Subtotal =	119,15
		1 PAV	33,85	X	3,70	-	12,34			Subtotal =	125,25
		2 PAV	33,85	X	3,70	-	12,34			Subtotal =	125,25
		3 ANDAR	33,85	X	3,70	-	12,34			Subtotal =	125,25
										TOTAL=	494,90
DESCONTOS DE VÃOS DE PAREDES											86,45
1ª PAVIMENTO+ HALL DOS ELEVADORES/ESCADAS=											1.285,28
5.13	5975	CHAPISCO TRACO 1:3 (CIMENTO E AREIA MEDIA), ESPESSURA 0,5CM, PREPARO MECANICO DA ARGAMASSA									
SOB GESSO			VER ITEM 5.15							Subtotal =	1.285,28
SOB REVESTIMENTO CERÂMICO			VER ITEM 5.18							Subtotal =	564,38

	DESCONTO DE VÃOS	118,15
	TOTAL=	1.731,51

5.14	5982	EMBOCO PAULISTA (MASSA UNICA) TRACO 1:2:8 (CIMENTO, CAL E AREIA MEDIA)							
SOB GESSO		VER ITEM 5.15						Subtotal =	1.285,28
SOB REVESTIMENTO CERÂMICO		VER ITEM 5.18						Subtotal =	564,38
		DESCONTO DE VÃOS							118,15
		TOTAL=							1.731,51
5.15	73912/001	REVESTIMENTO COM CERAMICA ESMALTADA 20X20CM, 1A LINHA, PADRAO MEDIO, ASSENTADA COM ARGAMASSA PRE-FABRICADA DE CIMENTO COLANTE E REJUNTAMENTOCOM CIMENTO BRANCO							
COPA		perímetro	X	altura	-	vãos		Subtotal =	26,35
SANIT. MAS./SANIT.FEM=SANIT. PNE		perímetro	X	altura	-	vãos		Subtotal =	27,53
VESTIÁRIO FEMININO		perímetro	X	altura	-	vãos		Subtotal =	72,61
SANIT. FEMININO DO VEST.		perímetro	X	altura	-	vãos		Subtotal =	61,87
SANIT. MASCULINO DO VEST.		perímetro	X	altura	-	vãos		Subtotal =	54,00
VESTIÁRIO MASCULINO		perímetro	X	altura	-	vãos		Subtotal =	52,00
DML		perímetro	X	altura	-	vãos		Subtotal =	17,25
SANIT. FEMININO		perímetro	X	altura	-	vãos		Subtotal =	18,37
SANIT. MASCULINO		perímetro	X	altura	-	vãos		Subtotal =	18,03
LAVABO		perímetro	X	altura	-	vãos		Subtotal =	10,63
EM USO SALA DE MICROSCOPIA		perímetro	X	altura	-	vãos		Subtotal =	18,36
EM USO SALA DE TRIAGEM		perímetro	X	altura	-	vãos		Subtotal =	25,22
EM USO SALA DE HEMATO		perímetro	X	altura	-	vãos		Subtotal =	25,22
EM USO SALA DE BIOQUIMICA		perímetro	X	altura	-	vãos		Subtotal =	25,22
EM USO SALA DE SOROLOGIA		perímetro	X	altura	-	vãos		Subtotal =	29,14
EM USO SALA DE MICROBIOLOGIA		perímetro	X	altura	-	vãos		Subtotal =	32,46
EM USO SALA DE CITOLOGIA		perímetro	X	altura	-	vãos		Subtotal =	24,70
EM USO SALA DE ESTOQUE		perímetro	X	altura	-	vãos		Subtotal =	30,41
EM USO COPA		perímetro	X	altura	-	vãos		Subtotal =	26,71
		DESCONTO DE VÃOS							31,70
		TOTAL=							564,38
5.16	73986/001	FORRO DE GESSO EM PLACAS 60X60CM, ESPESSURA 1,2CM, INCLUSIVE FIXACAO COM ARAME							
		Não será executado							0,00
5.17	220305	FORRO EM FIBRA MINERAL REVESTIDO EM LÁTEX							
HALL DOS ELEVADORES		comprimento	X	largura	+	comprimento	X	largura	
		TÉRREO	6,23	X	5,36				Subtotal = 33,39
		1 PAV	6,23	X	3,10	+	3,55	X	2,54
		2 PAV	6,23	X	3,60	+	3,55	X	3,12
		3 ANDAR	6,23	X	3,60	+	3,55	X	3,12
		TOTAL=							128,72
Diretor Administrativo/Café/Administrativo/Diretor Clínico/Diretor Enfermagem/Secret.Diretoria/Sala de Reunião/Circulação		ÁREA OBTIDA ATRAVÉS DO AUTOCAD – VER PLANTA ARQ. FOLHA 01/02						Subtotal =	207,00
SAME		ÁREA OBTIDA ATRAVÉS DO AUTOCAD – VER PLANTA ARQ. FOLHA 01/02						Subtotal =	59,07
CIRCULAÇÃO		ÁREA OBTIDA ATRAVÉS DO AUTOCAD – VER PLANTA ARQ. FOLHA 01/02						Subtotal =	19,07
PASSAGEM		ÁREA OBTIDA ATRAVÉS DO AUTOCAD – VER PLANTA ARQ. FOLHA 01/02						Subtotal =	8,74
RECEPÇÃO		ÁREA OBTIDA ATRAVÉS DO AUTOCAD – VER PLANTA ARQ. FOLHA 01/02						Subtotal =	9,19
ESPERA		ÁREA OBTIDA ATRAVÉS DO AUTOCAD – VER PLANTA ARQ. FOLHA 01/02						Subtotal =	41,15
FARMÁCIA		ÁREA OBTIDA ATRAVÉS DO AUTOCAD – VER PLANTA ARQ. FOLHA 01/02						Subtotal =	56,24
COPA		ÁREA OBTIDA ATRAVÉS DO AUTOCAD – VER PLANTA ARQ. FOLHA 01/02						Subtotal =	6,24
SANIT. MAS./SANIT.FEM=SANIT. PNE		ÁREA OBTIDA ATRAVÉS DO AUTOCAD – VER PLANTA ARQ. FOLHA 01/02						Subtotal =	7,24
VESTIÁRIO FEMININO		ÁREA OBTIDA ATRAVÉS DO AUTOCAD – VER PLANTA ARQ. FOLHA 01/02						Subtotal =	45,87
SANIT. FEMININO DO VEST.		ÁREA OBTIDA ATRAVÉS DO AUTOCAD – VER PLANTA ARQ. FOLHA 01/02						Subtotal =	21,64
SANIT. MASCULINO DO VEST.		ÁREA OBTIDA ATRAVÉS DO AUTOCAD – VER PLANTA ARQ. FOLHA 01/02						Subtotal =	16,78
VESTIÁRIO MASCULINO		ÁREA OBTIDA ATRAVÉS DO AUTOCAD – VER PLANTA ARQ. FOLHA 01/02						Subtotal =	26,16
SHAFT TELECOM.		ÁREA OBTIDA ATRAVÉS DO AUTOCAD – VER PLANTA ARQ. FOLHA 01/02						Subtotal =	2,60
DML		ÁREA OBTIDA ATRAVÉS DO AUTOCAD – VER PLANTA ARQ. FOLHA 01/02						Subtotal =	2,53
SANIT. FEMININO		ÁREA OBTIDA ATRAVÉS DO AUTOCAD – VER PLANTA ARQ. FOLHA 01/02						Subtotal =	2,76
SANIT. MASCULINO		ÁREA OBTIDA ATRAVÉS DO AUTOCAD – VER PLANTA ARQ. FOLHA 01/02						Subtotal =	2,69
SALA DE PAINEIS		ÁREA OBTIDA ATRAVÉS DO AUTOCAD – VER PLANTA ARQ. FOLHA 01/02						Subtotal =	9,56
A.C.		ÁREA OBTIDA ATRAVÉS DO AUTOCAD – VER PLANTA ARQ. FOLHA 01/02						Subtotal =	39,88
		TOTAL=							584,41
EM USO URGENCIA/ CORREDOR		ÁREA OBTIDA ATRAVÉS DO AUTOCAD – VER PLANTA ARQ. FOLHA 01/02						Subtotal =	44,81
EM USO CIRCULAÇÃO		ÁREA OBTIDA ATRAVÉS DO AUTOCAD – VER PLANTA ARQ. FOLHA 01/02						Subtotal =	15,11
EM USO SALA COORD.		ÁREA OBTIDA ATRAVÉS DO AUTOCAD – VER PLANTA ARQ. FOLHA 01/02						Subtotal =	6,12
EM USO SALA ADM.		ÁREA OBTIDA ATRAVÉS DO AUTOCAD – VER PLANTA ARQ. FOLHA 01/02						Subtotal =	9,18
EM USO SALA ALMOXARIFADO		ÁREA OBTIDA ATRAVÉS DO AUTOCAD – VER PLANTA ARQ. FOLHA 01/02						Subtotal =	124,03
EM USO LAV.		ÁREA OBTIDA ATRAVÉS DO AUTOCAD – VER PLANTA ARQ. FOLHA 01/02						Subtotal =	1,51
EM USO SALA DE MICROSCOPIA		ÁREA OBTIDA ATRAVÉS DO AUTOCAD – VER PLANTA ARQ. FOLHA 01/02						Subtotal =	3,24
EM USO SALA DE TRIAGEM		ÁREA OBTIDA ATRAVÉS DO AUTOCAD – VER PLANTA ARQ. FOLHA 01/02						Subtotal =	11,02
EM USO SALA DE HEMATO		ÁREA OBTIDA ATRAVÉS DO AUTOCAD – VER PLANTA ARQ. FOLHA 01/02						Subtotal =	7,53
EM USO SALA DE BIOQUIMICA		ÁREA OBTIDA ATRAVÉS DO AUTOCAD – VER PLANTA ARQ. FOLHA 01/02						Subtotal =	7,53
EM USO SALA DE SOROLOGIA		ÁREA OBTIDA ATRAVÉS DO AUTOCAD – VER PLANTA ARQ. FOLHA 01/02						Subtotal =	9,29
EM USO SALA DE MICROBIOLOGIA		ÁREA OBTIDA ATRAVÉS DO AUTOCAD – VER PLANTA ARQ. FOLHA 01/02						Subtotal =	7,74
EM USO SALA DE CITOLOGIA		ÁREA OBTIDA ATRAVÉS DO AUTOCAD – VER PLANTA ARQ. FOLHA 01/02						Subtotal =	5,12
EM USO ESTOQUE		ÁREA OBTIDA ATRAVÉS DO AUTOCAD – VER PLANTA ARQ. FOLHA 01/02						Subtotal =	6,66
EM USO COPA		ÁREA OBTIDA ATRAVÉS DO AUTOCAD – VER PLANTA ARQ. FOLHA 01/02						Subtotal =	5,76
		TOTAL=							264,65
		Descontos de espessuras de paredes							54,09
		1º PAVIMENTO TOTAL=							923,69
5.18	73809/001	JANELA DE ALUMINIO TIPO MAXIM AR, INCLUSO GUARNICOES E VIDRO FANTASIA							
		quantidade	X	comprimento	X	altura			
		HALL / ELEVADOR	3,00	X	1,20	X	1,20	Subtotal =	4,32
		ESCADA	3,00	X	2,50	X	1,00	Subtotal =	7,50
		TOTAL=							11,82
5.19	85014	CAIXILHO FIXO, DE ALUMINIO, COM TELA DE METAL FIO 12 MALHA 3X3CM							
		quantidade	X	comprimento	X	altura			
		casa de máquina	2,00	X	1,20	X	1,00	TOTAL=	2,40
5.20	73910/005	PORTA DE MADEIRA COMPENSADA LISA PARA PINTURA, 80X210X3,5CM, INCLUSO ADUELA 2A, ALIZAR 2A E DOBRADICAS							
		quantidade							quantidade
		em uso	1 PAV	9,00				Subtotal =	9,00
		A FAZER	1PAV	10,00				Subtotal =	10,00
		TOTAL=							19,00
5.21	73910/005	PORTA DE MADEIRA COMPENSADA LISA PARA PINTURA, 90X210X3,5CM, INCLUSO ADUELA 2A, ALIZAR 2A E DOBRADICAS							
		quantidade							quantidade
		A FAZER	1PAV	1,00				Subtotal =	1,00
5.22	73910/011	PORTA DE MADEIRA COMPENSADA LISA PARA PINTURA, 160X210X3,5CM, 2 FOLHAS							
		quantidade							quantidade
		EM USO	2,00					Subtotal =	2,00
		A FAZER	4,00					Subtotal =	4,00

										TOTAL=	6,00
5.23	74139/002	PORTA DE MADEIRA PARA BANHEIRO, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA, REVESTIDA COM LAMINADO TEXTURIZADO, 60X160CM, INCLUSO MARCO E DOBRADICAS									quantidade
		EM USO	quantidade							Subtotal =	0,00
		A FAZER	12,00							Subtotal =	12,00
										TOTAL=	12,00
5.24	74071/002	PORTA DE ABRIR EM ALUMINIO TIPO VENEZIANA, COM GUARNICAO									
		EM USO	quantidade	X	comprimento	X	altura			Subtotal =	10,71
		A FAZER	1,00	X	1,70	X	2,10			Subtotal =	3,57
										TOTAL=	14,28
5.25	68050	PORTA DE CORRER EM ALUMINIO, COM DUAS FOLHAS PARA VIDRO, INCLUSO GUARNICAO E VIDRO LISO INCOLOR									
		EM USO	quantidade	X	comprimento	X	altura			Subtotal =	21,00
		A FAZER	2,00	X	1,00	X	2,10			Subtotal =	4,20
										TOTAL=	25,20
5.26	74070/003	FECHADURA DE EMBUTIR COMPLETA, PARA PORTAS INTERNAS, PADRAO DE ACABAMENTO POPULAR									
		EM USO	quantidade							Subtotal =	9,00
		A FAZER	12,00							Subtotal =	12,00
										TOTAL=	21,00
5.27	74046/002	TARJETA TIPO LIVRE/OCUPADO PARA PORTA DE BANHEIRO									
		EM USO	quantidade							Subtotal =	0,00
		A FAZER	12,00							Subtotal =	12,00
										TOTAL=	12,00
5.28	74072/003	CORRIMAO EM TUBO ACO GALVANIZADO 1 1/4" COM BRACADEIRA									
		PISO/ESPELHO TÉRREO - 1ºPAV	QUANTIDADE							Subtotal =	24,16
		PISO/ESPELHO 1ºPAV - 2ºPAV	24,16							Subtotal =	24,16
		PISO/ESPELHO 2ºPAV - 3ºPAV	22,56							Subtotal =	22,56
										TOTAL=	70,88
5.29	17-05-95	PLACA DE IDENTIFICAÇÃO EM BRAILE "INÍCIO E FINAL" P/ CORRIMÃO									
		1º PAVIMENTO	quantidade							TOTAL =	12,00
5.30	17-05-96	PLACA DE IDENTIFICAÇÃO EM BRAILE DE PAVIMENTO P/ CORRIMÃO									
		1º PAVIMENTO	quantidade							TOTAL =	6,00
5.31	17-05-98	SINALIZAÇÃO VISUAL DE DEGRAUS PARA DEFICIENTE VISUAL									
		1º PAVIMENTO	quantidade							TOTAL =	68,00
5.32	170551	DP.01 - ESCADA MARINHEIRO DE FERRO GALVANIZADO									
		casa de máquina	quantidade							TOTAL =	1,20
5.33	170552	DP.02 - ESCADA MARINHEIRO DE FERRO GALVANIZADO COM GUARDA CORPO									
		Cobertura	quantidade							TOTAL =	2,00
5.34	73860/009	CABO DE COBRE ISOLADO PVC 450/750V 4MM2 RESISTENTE A CHAMA - FORNECIMENTO E INSTALACAO									
		1º PAVIMENTO	quantidade							Subtotal =	1.357,17
		A FAZER	1.357,17							Subtotal =	1.357,17
										TOTAL=	1.357,17
5.35	73860/013	CABO DE COBRE ISOLADO PVC 450/750V 25MM2 RESISTENTE A CHAMA - FORNECIMENTO E INSTALACAO									
		1º PAVIMENTO	quantidade							Subtotal =	939,02
		A FAZER	939,02							Subtotal =	939,02
										TOTAL=	939,02
5.36	411305	LUMINÁRIA BLINDADA DE SOBREPOR OU PENDENTE EM CALHA FECHADA PARA 2 LÂMPADAS FLUORESCENTES DE 32/36/40W									
		1º PAVIMENTO	quantidade							Subtotal =	0,00
		EM USO	0,00							Subtotal =	0,00
		A FAZER	0,00							Subtotal =	0,00
										TOTAL=	0,00
5.37	16510.8.2.8	LUMINÁRIA FLUORESCENTE COMPLETA COMERCIAL COM 1 LÂMPADA DE 40 W, TIPO CALHA DE SOBREPOR									
		1º PAVIMENTO	quantidade							Subtotal =	1,00
		EM USO	1,00							Subtotal =	6,00
		A FAZER	6,00							Subtotal =	6,00
										TOTAL=	7,00
5.38	09 – 09 - -88	LUMINÁRIA COMERCIAL DE SOBREPOR, COM CORPO, ALETAS PLANAS E TAMPA PORTA LÂMPADAS EM CHAPA DE AÇO TRATADA E PINTURA NA COR BRANCA, REFLETOR COM ACABAMENTO ESPECULAR DE ALTO BRILHO - 2 LÂMPADAS FLUORESCENTES 32/40W									
		1º PAVIMENTO	quantidade							Subtotal =	54,00
		EM USO	54,00							Subtotal =	79,00
		A FAZER	79,00							Subtotal =	79,00
										TOTAL=	133,00
5.39	411453	LUMINÁRIA CIRCULAR DE SOBREPOR, COM REFLETOR DE ALUMÍNIO ANODIZADO, PARA 1 OU 2 LAMPADAS FLUORECENTES COMPACTAS DE 15/18/20/26 W									
		1º PAVIMENTO	quantidade							Subtotal =	66,00
		A FAZER	66							Subtotal =	66,00
										TOTAL=	66,00
5.40	09 – 10 – 27	LUMINÁRIA DE EMERGÊNCIA AUTÔNOMA COM LÂMPADA FLUORESCENTE 9W (INSTALAÇÃO EM PAREDE)									
		1º PAVIMENTO	quantidade							TOTAL=	7,00
			7,00							TOTAL=	7,00
5.41	09 – 10 – 27	LUMINÁRIA DE EMERGÊNCIA AUTÔNOMA COM LÂMPADA FLUORESCENTE 9W (INSTALAÇÃO EM TETO)									
		1º PAVIMENTO	quantidade							TOTAL=	49,00
			49,00							TOTAL=	49,00
5.42	09-09-41	LD.61 - ARANDELA BLINDADA PARA 1 LÂMPADA ATÉ 200W									
		ESCADA	quantidade							TOTAL=	9,00
			9,00							TOTAL=	9,00
5.43	84542	INTERRUPTOR PARALELO DE EMBUTIR 10A/250V 2 TECLAS, COM PLACA – FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO									
		1º PAVIMENTO	quantidade							Subtotal =	18,00
		EM USO	18,00							Subtotal =	112,00
		A FAZER	112,00							Subtotal =	112,00
										TOTAL=	130,00
5.44	83566	TOMADA DE EMBUTIR 2P+T 20A/250V C/ PLACA - FORNECIMENTO E INSTALACAO									
		1º PAVIMENTO	quantidade							Subtotal =	65,00
		EM USO	65,00							Subtotal =	73,00
		A FAZER	73,00							Subtotal =	73,00
										TOTAL=	138,00
5.45	74106/001	IMPERMEABILIZACAO DE ESTRUTURAS ENTERRADAS, COM TINTA ASFALTICA, DUAS									
		1º PAVIMENTO	quantidade	1º PAVIMENTO	quantidade					TOTAL=	0,00
		EM USO	0,00	A EXECUTAR	0,00					TOTAL=	0,00
5.46	cotação	ELEVADOR HOSPITALAR MACA LEITO									
		TÉRREO AO 3 PAV	2,00							TOTAL=	2,00
5.47	174011	FAIXA ANTIDERRAPANTE DEFINITIVA PARA DEGRAUS, SOLEIRAS, PATAMARES OU PISOS									
			quantidade	X	comprimento						

		ESCADA	68,00	X	1,70					TOTAL =	115,60
--	--	--------	-------	---	------	--	--	--	--	---------	--------

5.48	73868/001	RUFO EM FIBROCIMENTO, INCLUSO ACESSORIOS DE FIXACAO E VEDACAO									
			comprimento		VER PROJETO ARQUITETURA FOLHA 01/02						
		ENTRE TÉRREO E UPA	10,87							TOTAL=	10,87
5.49	73753/002	IMPERMEABILIZACAO DE SUPERFICIE COM MANTA BUTILICA, INCLUSAS CINTA DE CALDEACAO E COLA ADESIVA, E=0,8MM.									
					VER PROJETO FORMAS CAIXA DO ELEVADOR FOLHA M01						
			comprimento	X	largura						
		COBERTURA casa de máquina L701 h= 16+4	4,50	X	3,33					TOTAL=	14,99
			comprimento	X	largura						
		COBERTURA Hall L503 h=12+4	6,62	X	4,75					Subtotal =	31,45
			comprimento	X	largura						
		COBERTURA Escada h=12+4	6,62	X	4,75					Subtotal =	31,45
										TOTAL=	77,89
5.50	74220/001	TAPUME DE CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA, E= 6MM, COM PINTURA A CAL E REAPROVEITAMENTO 2X									
					VER PROJETO ARQUITETURA FOLHA 01/02 E 02/02						
			comprimento	X	largura	X	QUANT.				
		TÉRREO/ LIGAÇÃO UPA	5,20	X	2,50	X	1,00			Subtotal =	13,00
		VÃO DE ACESSO AO PAV.- 2º e 3º PAV.	1,80	X	2,20	X	2,00			Subtotal =	7,92
										TOTAL=	20,92
5.51	08-03-20	ALCAPAO EM FERRO PERFILADO C/ CHAPA									
					VER PROJETO ARQUITETURA FOLHA 02/02						
		ACESSO A CASA DE MAQUINA			QUANTIDADE 1 = 1M X 1M = 1M²					Subtotal =	1,00
5.52	83635	EXTINTOR INCENDIO TP PO QUIMICO 6KG - FORNECIMENTO E INSTALACAO									
					VER PROJETO TECNICO SEG. CONTRA INCENDIO FOLHA 5/10						
		1 PAV			QUANTIDADE = 5					Subtotal =	5,00
5.53	72284	ABRIGO PARA HIDRANTE, 90x60X17CM, COM REGISTRO GLOBO ANGULAR 45º 2.1/2 ", ADAPTADOR STORZ 2.1/2", MANGUEIRA DE INCÊNDIO20M, REDUÇÃO 2.1/2X1. 1/2" E ESGUICHO EM LATÃO 1.1/2" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO									
					VER PROJETO TECNICO SEG. CONTRA INCENDIO FOLHA 5/10						
		1 PAV			QUANTIDADE = 3					Subtotal =	3,00
5.54	170526	ANEL DE TEXTURA PARA CORRIMÃO									
		ESCALADA			QUANTIDADE = 2 x12					Subtotal =	24,00
5.55	9537	LIMPEZA FINAL DA OBRA									
		- IGUAL O ITEM 2.1								TOTAL=	824,01
RIBEIRÃO PIRES, 11 DE DEZEMBRO DE 2017											
TAKAHARU YAMAUCHI SECRETARIO DE OBRAS						ENG. JOSÉ EDUARDO FERRAZ DO AMARAL CREA Nº 060.055.134-5					

PREFEITURA DO MUNICÍPIO DA ESTÂNCIA TURÍSTICA DE RIBEIRÃO PIRES
Anexo II - Cronograma Físico-Financeiro

Nº do CT		PROPONENTE/TOMADOR			MUNICÍPIO/UF		EMPREENDIMENTO (NOME/APELIDO)						MUNICÍPIO/UF			
0366.043-44/2011		PREFEITURA MUNICIPAL RIBEIRÃO PIRES			RIBEIRÃO PIRES/SP		SERVIÇOS COMPLEMENTARES PARA TERMINO DA CONSTRUÇÃO DO HOSPITAL						RIBEIRÃO PIRES/SP			
PROGRAMA/MODALIDADE/AÇÃO					Aprovação (data)		Parcela (nº)		Fim vigência (data)		Mês cronog				Aprovação (data)	
ASSISTENCIA ESPECIAL – MINISTERIO DA SAUDE					10/2018						30/10/19				10/2018	
				Valor	Peso	Parcela1		Parcela2		Parcela3		Parcela4		Parcela5		
Item	Discriminação			R\$	%	SIMPLES	ACUM	SIMPLES	ACUM	SIMPLES	ACUM	SIMPLES	ACUM	SIMPLES	ACUM	
1	SERVIÇOS PRELIMINARES			5.588,79	0,54%	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	-	2.794,40	2.794,40	2.794,39	5.588,79	
2	PISOS			133.393,31	12,78%	18.675,06	18.675,06	17.341,13	36.016,19	0,00	36.016,19	34.682,26	70.698,45	10.449,14	81.147,59	
3	PINTURA			21.164,16	2,03%	0,00	0,00	846,57	846,57	846,57	1.693,14	846,57	2.539,71	3.104,08	5.643,79	
4	BANCADAS, ARMÁRIOS E ACESSÓRIOS SANITÁRIOS			30.248,81	2,90%	30.248,81	30.248,81	0,00	30.248,81	0,00	30.248,81	0,00	30.248,81	0,00	30.248,81	
5	REVESTIMENTO/ELETRICA			853.352,11	81,76%	0,00	0,00	69.104,07	69.104,07	70.207,45	139.311,52	67.564,21	206.875,73	107.746,06	314.621,79	
	Total (R\$):			1.043.747,18		48.923,87	48.923,87	87.291,77	136.215,64	71.054,02	207.269,66	105.887,44	313.157,10	124.093,67	437.250,77	
	Total (%):			1.043.747,18	100,01%	4,69%	4,69%	8,36%	13,05%	6,81%	19,86%	10,14%	30,00%	11,89%	41,89%	

PREFEITURA DO MUNICÍPIO DA ESTÂNCIA TURÍSTICA DE RIBEIRÃO PIRES
Anexo II - Cronograma Físico-Financeiro

EMPREENHIMENTO (NOME/APELIDO)										MUNICÍPIO/UF			
SERVIÇOS COMPLEMENTARES PARA TERMINO DA CONSTRUÇÃO DO HOSPITAL										RIBEIRÃO PIRES/SP			
Mês cronog		Fim vigência (data)		Mês cronog		Aprovação (data)		Mês cronog					
		30/10/19				10/2018							
Parcela 6		Parcela 7		Parcela 8		Parcela 9		Parcela 10		Parcela 11		Parcela 12	
SIMPLES	ACUM	SIMPLES	ACUM	SIMPLES	ACUM	SIMPLES	ACUM	SIMPLES	ACUM	SIMPLES	ACUM	SIMPLES	ACUM
0,00	5.588,79	0,00	5.588,79	0,00	5.588,79	0,00	5.588,79	0,00	5.588,79	0,00	5.588,79	0,00	5.588,79
10.449,14	91.596,73	10.449,14	102.045,87	10.449,14	112.495,01	10.449,14	122.944,15	10.449,14	133.393,29	0,00	133.393,29	0,00	133.393,29
3.104,08	8.747,87	3.104,08	11.851,95	3.104,08	14.956,03	3.104,08	18.060,11	3.104,08	21.164,19	0,00	21.164,19	0,00	21.164,19
0,00	30.248,81	0,00	30.248,81	0,00	30.248,81	0,00	30.248,81	0,00	30.248,81	0,00	30.248,81	0,00	30.248,81
107.746,06	422.367,85	107.746,06	530.113,91	107.746,06	637.859,97	107.746,06	745.606,03	53.873,03	799.479,06	26.936,52	826.415,58	26.936,52	853.352,11
121.299,28	558.550,05	121.299,28	679.849,33	121.299,28	801.148,61	121.299,28	922.447,89	67.426,25	989.874,14	26.936,52	1.016.810,66	83.189,34	1.043.747,18
11,62%	53,51%	11,62%	65,13%	11,62%	76,75%	11,62%	88,37%	6,46%	94,83%	2,58%	97,41%	2,58%	100,00%