

CENTRO DE ESTUDOS E PESQUISAS "DR. JOÃO AMORIM"
ESTIMATIVA DE CUSTO ADEQUAÇÃO HOSPITAL DO CAMPO LIMPO ADM

1	SERVIÇO	DESCRIÇÃO	UND	Qtd	TABELA JANEIRO DE 2018 - SEM DES	
					Valor Unit.	Valor Total
		SERVIÇOS TÉCNICOS	UND	Qtd		
1.1	20-03-01	COORDENADOR GERAL	H	40		
1.2	20-03-03	ENGENHEIRO/ ARQUITETO JUNIOR	H	220		
1.3	20-03-20	DESENVOLVIMENTO DE PRANCHA DE DESENHO/ DETALHAMENTO FORMATO A0	UN	15		
1.4	20-03-53	SERVIÇO DE PLOTAGEM EM PAPEL SULFITE, TAMANHO A0, COLORIDA	UN	30		
TOTALSERVIÇOS TÉCNICOS						
2		CANTEIRO DE OBRAS	UND	Qtd	Valor Unit.	
2.1		TRANSPORTE DE CONTEINERES	VB	1		
2.2		LOCAÇÃO DE CONTEINER ADM	MÊS	2		
2.3		LOCAÇÃO DE CONTEINER ALMOXARIFADO MATERIAIS	MÊS	2		
2.4		LOCAÇÃO DE CONTEINER FERRAMENTAIS	MÊS	2		
2.5		LOCAÇÃO DE CONTAINER TIPO SANITÁRIO COM 2 VASOS SANITÁRIOS, 2 LAVATÓRIOS, 2 MICTÓRIOS E 4 PONTOS PARA CHUVEIRO - ÁREA MÍNIMA DE 13,80 M²	MÊS	2		
TOTALSERVIÇOS TÉCNICOS						
3		SERVIÇOS PRELIMINARES	UND	Qtd	Valor Unit.	
3.1	13-50-05	DEMOLIÇÃO DE ARGAMASSA, CERÂMICA OU SIMILAR INCLUSIVE ARGAMASSA DE REGULARIZAÇÃO	M2	643,25		
3.2	13-50-30	DEMOLIÇÃO DE RODAPÉS EM GERAL, INCLUSIVE ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO	M	114		
3.3	04-50-01	DEMOLIÇÃO DE ALVENARIA ESTRUTURAL DE BLOCOS VAZADOS DE CONCRETO	M3	90		
3.4	04-50-10	DEMOLIÇÃO DE PLACAS DIVISÓRIAS DE GRANILITE OU SIMILAR	M2	135		
3.5	01-01-07	REMOÇÃO DE ENTULHO COM CAÇAMBA METÁLICA, INCLUSIVE CARGA MANUAL E DESCARGA EM BOTA-FORA	M3	135		

3.6		REMOÇÃO VERTICAL DE ENTULHO	M3	135		
TOTAL SERVIÇOS PRELIMINARES						
4		PISOS	UND	Qtd	Valor Unit.	
4.1	13-02-39	PISO CERÂMICO NÃO ESMALTADO ANTIDERRAPANTE - ASSENTADO COM ARGAMASSA COLANTE (PARA COZINHAS E REFEITÓRIOS)	M2	643,25		
4.2	13-03-09	RODAPÉ CERÂMICO ESMALTADO PEIV 7CM À 10CM	M	250,00		
4.3	05-01-40	REGULARIZAÇÃO COM ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA - TRAÇO 1:3, ESPESSURA MÉDIA 30MM	M2	643,25		
TOTAL PISOS						
5		DIVISÓRIAS	UND	Qtd	Valor Unit.	
5.1		PAREDE DE GESSO ACARTONADO TIPO FGA (FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO)	M2	761		
5.2	07-01-04	PM.04 - PORTA LISA ESPECIAL/ SÓLIDA PARA PORTADORES DE DEFICIÊNCIA FÍSICA - 82X210CM	UN	22		
5.3	07-01-51	EM.01 - BATENTE DE MADEIRA (14CM) - PARA PORTA DE 2 FOLHAS	JG	22		
5.4	07-02-02	CONJUNTO DE FECHADURA DE CILINDRO, 55MM, TRÁFEGO INTERIORES	UN	22		
5.5	07-02-65	MOLA FECHA-PORTA, TIPO PESADO	UN	22		
5.6	04-01-42	BLOCOS VAZADOS DE CONCRETO - 19CM	M2	400		
5.7	11-01-01	CHAPISCO COMUM - ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA 1:3	M2	800		
5.8	11-01-08	EMBOÇO - ARGAMASSA MISTA DE CIMENTO, CAL E AREIA 1:4/12	M2	800		
5.9	08-02-66	CA.17 - CAIXILHO EM ALUMÍNIO ANODIZADO - DE CORRER	M2	191,00		
TOTAL DIVISÓRIA						
6		FORRO	UND	Qtd	Valor Unit.	
6.1	12-01-42	FORRO DE GESSO ACARTONADO TIPO FGA (FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO)	M2	643,5		
TOTAL FORRO						
7		PINTURA	UND	Qtd	Valor Unit.	
7.1	15-01-16	TINTA ACRÍLICA - REBOCO COM MASSA CORRIDA	M2	2.200,00		
7.2	150210	ESMALTE SINTÉTICO - ESQUADRIAS E PEÇAS DE MARCENARIA, SEM EMASSAMENTO	M2	193,2		
TOTAL FORROS						
8		ELETRICA	UND	Qtd	Valor Unit.	
8.1	09-05-19	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO EM CHAPA METÁLICA - PARA ATÉ 70 DISJUNTORES	UN	4,00		
8.2	09-06-77	BARRAMENTO DE COBRE PARA 200A - 25X4MM	M	9,00		
8.3	09-06-81	BARRAMENTO DE COBRE PARA 1000A - 10X100MM	M	3,00		
8.4	09-08-29	MINI DISJUNTOR - TIPO EUROPEU (IEC) - BIPOLAR 125A	UN	4,00		
8.5	09-08-10	MINI DISJUNTOR - TIPO EUROPEU (IEC) - UNIPOLAR 6/25A	UN	60,00		
8.6	09-08-12	MINI DISJUNTOR - TIPO EUROPEU (IEC) - BIPOLAR 6/25A	UN	20,00		
8.7	09-03-05	CABO 2,50MM2 - ISOLAMENTO PARA 0,7KV - CLASSE 4 - FLEXÍVEL	M	5.000,00		
8.8	09-03-06	CABO 4,00MM2 - ISOLAMENTO PARA 0,7KV - CLASSE 4 - FLEXÍVEL	M	2.000,00		
8.9	09-03-15	CABO 120,00MM2 - ISOLAMENTO PARA 0,7KV - CLASSE 4 - FLEXÍVEL	M	120,00		
8.10	09-09-92	LUMINÁRIA COMERCIAL - 2 LÂMPADAS FLUORESCENTES 54W	UN	50,00		

8.11	09-13-50	ELETROCALHA PERF. GALV. ELETROL. CHAPA 14 - 400X100MM C/ TAMPA E INST.	M	10,00		
8.12	09-13-42	ELETROCALHA PERF. GALV. ELETROL. CHAPA 14 - 200X50MM C/ TAMPA E INST.	M	40,00		
8.13	09-13-13	PERFILADO PERFURADO CHAPA 14-GE-MED. 38X38MM COM TAMPA E INSTALAÇÃO	M	60,00		
8.14	09-07-60	PONTO COM TOMADA SIMPLES DE EMBUTIR - 110/220V CAIXA 4"X2"	UN	120,00		
8.15	09-07-01	PONTO COM INTERRUPTOR SIMPLES - 1 TECLA, EM CAIXA 4"X2"	UN	30,00		
8.16	09-82-80	LÂMPADA DE LED TUBULAR T8 - 9/10 W	UN	100,00		
8.17	09-82-97	INTERRUPTOR PARALELO BIPOLAR 1 TECLA	UN	6,00		
8.18	09-02-62	TUBO METÁLICO FLEXÍVEL REVESTIDO COM PVC-1"	M	350,00		
8.19	09-86-10	TOMADA RJ 45 PARA INFORMÁTICA COM PLACA	UN	100,00		
8.20	09-90-38	CABO UTP - CATEGORIA 4 E 5 PARES	M	1.500,00		
8.21	09-90-02	CERTIFICAÇÃO DE REDE LÓGICA - ATÉ 50 PONTOS	GL	1,00		
8.22	09-90-11	RACK 8U'S COM VENTILAÇÃO, BANDEJA FIXA E RÉGUA DE TOMADAS - INSTALADO	UN	2,00		
8.23	09-90-15	PATCH PAINEL - 24 PORTAS - INSTALADO	UN	5,00		
8.24	09-90-17	SWITCH - 24 PORTAS - INSTALADO	UN	3,00		
8.25	09-90-21	GUIA ORGANIZADORA DE CABOS 19" - 1V - INSTALADA	UN	10,00		
8.26	09-90-31	PATCH CORD RJ45 - 1,5M	UN	100,00		
8.27	09-90-33	PATCH CORD RJ45 - 2,5M	UN	100,00		
8.28	09-84-57	SAÍDA PARA ELETRODUTO EM PERFILADO 3/4" GE	UN	40,00		
8.29	09-84-62	VERGALHÃO DE AÇO C/ ROSCA TOTAL 5/16" GE	M	30,00		
TOTAL ELETRICA						
9		INSTALAÇÕES HIDRÁULICA	UND	Qtyd	Valor Unit.	
9.3	10-13-14	LAVATÓRIO DE LOUÇA INDIVIDUAL PARA PORTADORES DE DEFICIÊNCIA FÍSICA	UN	1,00		
9.4	10-13-08	LAVATÓRIO DE LOUÇA BRANCA, SEM COLUNA, CAPACIDADE MÍNIMA 5L. EXCLUSIVE TORNEIRA	UN	5,00		
9.5	10-14-10	TORNEIRA DE MESA COM ACIONAMENTO MANUAL E FECHAMENTO AUTOMÁTICO	UN	5,00		
9.6	17-05-20	BARRA DE APOIO PARA DEFICIENTES L=45 CM (BARRAS COM DIÂMETRO ENTRE 3,0 E 4,5CM)	UN	1,00		
9.7	17-05-21	BARRA DE APOIO PARA DEFICIENTES L=80 CM (BARRAS COM DIÂMETRO ENTRE 3,0 E 4,5CM)	UN	1,00		
9.8	17-05-22	BARRA DE APOIO PARA DEFICIENTES L=90 CM (BARRAS COM DIÂMETRO ENTRE 3,0 E 4,5CM)	UN	1,00		
9.9	10-14-15	REGISTRO REGULADOR DE VAZÃO - 1/2"	UN	8,00		
9.13	10-13-05	BACIA SANITÁRIA ALTEADA PARA PORTADORES DE DEFICIÊNCIA FÍSICA	UN	1,00		
9.14	10-13-03	BACIA SANITÁRIA COM CAIXA ACOPLADA DE LOUÇA BRANCA	UN	5,00		
9.15	10-12-27	GRELHA HEMISFÉRICA DE FERRO FUNDIDO - 100MM	UN	6,00		
9.16	10-12-16	CONDUTOR EM TUBO DE PVC RÍGIDO, PONTA E BOLSA - 100MM (4")	M	100,00		
9.17	10-12-14	CONDUTOR EM TUBO DE PVC RÍGIDO, PONTA E BOLSA - 50MM (2")	M	120,00		
9.18	10-10-01	RALO SECO DE PVC RÍGIDO, COM SAÍDA SOLDADA DE 40MM - DIÂMETRO 100MM	UN	10,00		
9.19	10-05-51	REGISTRO DE PRESSÃO, METAL CROMADO - 3/4"	UN	10,00		
9.20	10-04-62	TUBO DE PVC RÍGIDO, SOLDÁVEL (LINHA ÁGUA) - 25MM (3/4")	M	200,00		
9.21	10-04-63	TUBO DE PVC RÍGIDO, SOLDÁVEL (LINHA ÁGUA) - 32MM (1")	M	200,00		
9.22	10-14-08	TORNEIRA DE PRESSÃO PARA PIA, COM CORPO LONGO E AERADOR - 3/4"	UN	1,00		
9.24	10-80-81	TUBO DE LIGAÇÃO FLEXÍVEL, METAL CROMADO - 1/2"X30/40CM	UN	60,00		
		FUROS	VB	1,00		
TOTAL HIDRÁULICA						
11		AR CONDICIONADO	UND	Qtyd	Valor Unit.	
11.2		INFRA ESTRUTURA PARA INSTALAÇÃO DE APARELHOS DE AR CONDICIONADO	VB	1		

TOTAL AR CONDICIONADO						
12		ESTRUTURA METÁLICA	UND	Qtd	Valor Unit.	
12.1	06-02-43	0,8MM, REVESTIMENTO B, H=40MM - PINTADA 1 FACE - MIOLO EM POLIURETANO E=30MM	M2	642,50		
12.2	06-01-30	FORNECIMENTO DE ESTRUTURA METÁLICA PARA COBERTURA	KG	18.500,00		
12.3	06-01-31	MONTAGEM DE ESTRUTURA METÁLICA PARA COBERTURA	KG	18.500,00		
12.4	03-60-01	FORNECIMENTO E MONTAGEM DE ESTRUTURA METÁLICA VERTICAL - NÃO PATINÁVEL	KG	12.000,00		
	06-02-90	CUMEEIRA DE ALUMÍNIO, PERFIL ONDULADO - NORMAL E=0,8MM	M	41,00		
	10-11-03	CALHA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO N.24 - DESENVOLVIMENTO 100CM	M	83,00		
TOTAL ESTRUTURA METÁLICA						
					Total	R\$ -
					BDI 20,00%	R\$ -
					Total Geral	R\$ -