

ENTIDADE **HOSPITAL DR JOSÉ ATHANÁZIO**
 LOCAL: CAMPOS NOVOS/SC
 DATA: NOVEMBRO/2019
 PROJETO: **PROJETO ARQUITETURA - UTI ADULTOS**

PLANILHA DESCRITIVA E QUANTITATIVA

BDI: **0,00%**

ITENS	SERVIÇOS LICITADOS	CONTRATADO				
		UNID.	QUANT.	VALOR Material + M.O.	TOTAL S/ BDI	TOTAL C/ BDI
1. SERVIÇOS PRELIMINARES						
1.1	REMOVER: Entulho com caixa estacionária 6m3 (durante execução da obra)	cx				
1.2	REMOVER: Portas em madeira existentes (15 unidades)	m2	26,25			
1.3	REMOVER: Visor de alumínio existentes (02 unidades)	m2	2,55			
1.4	REMOVER: Janelas existentes (17 unidades)	m2	14,35			
1.5	REMOVER: cerâmica existente piso	m2	20,55			
1.6	DEMOLIR: Alvenaria em tijolos cerâmicos, sem reaproveitamento	m2	164,07			
SUB-TOTAL ITEM						
2 ESTRUTURA						
2.1	Contrapiso em concreto h=5cm	m2	165,83			
2.2	Regularização, alisamento e nivelamento do contrapiso	m2	20,55			
2.3	Verga de concreto moldada in loco, espessura 7,5cm sobre vão de PORTAS com transpasse de 10cm para cada lado	ml	7,37			
2.4	Verga de concreto moldada in loco, espessura 7,5cm sobre vão de JANELAS com transpasse de 10cm para cada lado	ml	37,13			
2.5	Contraverga de concreto moldada in loco, espessura 7,5cm sobre vão de JANELAS com transpasse de 10cm para cada lado	ml	37,13			
SUB-TOTAL ITEM						
3 ALVENARIA E DIVISÓRIAS						
3.1	Alvenaria de vedação em blocos cerâmicos 06 furos para paredes internas 15cm, argamassa de assentamento com preparo em betoneira.	m2	340,94			
3.2	Alvenaria de vedação em blocos cerâmicos 06 furos para paredes externas 20cm, argamassa de assentamento com preparo em betoneira.	m2	8,92			
3.3	Chapisco aplicado em alvenaria e estrutura de concreto INTERNAS com colher de pedreiro. Argamassa de cimento e areia, traço 1:3 com preparo em betoneira	m2	372,02			
3.4	Chapisco aplicado em alvenaria EXTERNA e estrutura de concreto de fachada com colher de pedreiro. Argamassa de cimento e areia, traço 1:3 com preparo em betoneira	m2	453,90			
3.5	Massa única (Reboco) para recebimento de pintura e cerâmica, argamassa traço 1:2:8, preparo mecânico, aplicada manualmente em faces de paredes INTERNAS, espessura 20mm com execução de taliscas. Todos os requadros deverão estar inclusos no valor.	m2	372,02			

3.6	Massa única (Reboco) para recebimento de pintura, argamassa traço 1:2:8, preparo mecânico, aplicada manualmente em faces EXTERNAS com presença de vãos, espessura 25mm com execução de taliscas. Todos os requadros deverão estar inclusos no valor.	m2	453,90			
3.7	Parede Drywall (Cód. DW1) com placas de gesso acartonado, espessura final 9,5cm. Montantes: 70mm, Chapas: 2 x 12,5mm Standard (ST) - Altura da placa: 4,80m	m2	350,64			
3.8	Parede Drywall (Cód. DW2) com placas de gesso acartonado, espessura final 9,5cm. Montantes: 70mm, Chapas: 2 x 12,5mm Standard (ST) + Resistente a Umidade (RU) - Altura da placa: 4,80m	m2	69,85			
3.9	Parede Drywall (Cód. DW3) com placas de gesso acartonado, espessura final 9,5cm. Montantes: 70mm, Chapas: 2 x 12,5mm Resistente a Umidade (RU) - Altura da placa: 4,80m	m2	11,88			
3.10	Isolamento acústico para parede de drywall composto por lâ de vidro aglomerada por resinas sintéticas, espessura: 50mm, densidade 16kg/m3. Revestida por papel kraft.	m2	16,23			
3.11	Divisórias sanitárias composta por Painéis e Portas, confeccionadas em laminado melamínico estrutural TS com acabamento texturizado dupla face. Todos os painéis são elevados 0,20m do piso. Completo com todas as ferragens e perfis de fixação. (02 Portas) (Instalação Inclusa)	ml	3,80			
SUB-TOTAL ITEM						
4 REVESTIMENTOS DE PAREDES						
4.1	Revestimento Cerâmico acetinado e retificado, cor branca. Dimensões 30x60cm. Inclusos argamassa colante e rejunte epóxi.	m2	63,56			
4.2	Revestimento com massa corrida 2 demãos para paredes de Alvenaria Rebocada interna e Drywall	m2	579,06			
SUB-TOTAL ITEM						
5 REVESTIMENTO DE PISOS						
5.1	Piso Porcelanato retificado. Dimensões 60x60cm. Inclusos argamassa de assentamento.	m2	31,97			
5.2	Perfil em silestone na cor branca - aplicado sobre o piso cerâmico	ml	1,60			
5.3	Manta Vinílica - cor clara (VER PROJETO DE PAGINAÇÃO DE PISO)	m2	246,81			
5.4	Manta Vinílica - cor escura (VER PROJETO DE PAGINAÇÃO DE PISO)	m2	99,33			
SUB-TOTAL ITEM						
6 FORROS						
6.1	Forro monolítico de gesso acartonado com placa standard, parafusadas sob perfilados de aço galvanizado longitudinais, espaçados a cada 0,60m, suspensos por presilhas reguláveis a cada 1,20m e interligadas por tirante até o ponto de fixação na laje. Incluso todos os recortes para luminárias e grelhas de ar condicionado.	m2	362,02			
6.2	Rodateto em poliestireno liso, Dimensões 26x50cm, Código 441 RT/BR, Fabr. Santa Luzia Rodapés e Acabamentos	ml	361,60			
SUB-TOTAL ITEM						
7 PINTURAS						

7.1	Pintura em PAREDES INTERNA:TINTA ACRÍLICA - ESPUMA GELADA linha hospitalar a base de água, sem cheiro, acabamento acetinado - 02 demãos sobre massa corrida.	m2	506,36		
7.2	Pintura em PAREDES INTERNA:TINTA ACRÍLICA - CINZA URBANO linha hospitalar a base de água, sem cheiro, acabamento acetinado - 02 demãos sobre massa corrida.	m2	28,72		
7.3	Pintura em PAREDES INTERNA:TINTA EPÓXI - ESPUMA GELADA linha hospitalar a base de água, sem cheiro, acabamento acetinado - 02 demãos sobre massa corrida.	m2	211,20		
7.4	Pintura em TETO GESSO ACARTONADO: TINTA ACRÍLICA a base de água, sem cheiro, acabamento acetinado - 02 demãos sobre massa corrida / reboco.	m2	362,02		
7.5	Pintura em PAREDES EXTERNA: TINTA ACRÍLICA - BRANCO NEVE a base de água, sem cheiro, acabamento fosco - 02 demãos.	m2	579,03		
SUB-TOTAL ITEM					
8 ESQUADRIAS (PORTAS)					
8.1	(P80) Porta de abrir em madeira, 01 folha. Dimensões 80x210cm	un.	8,00		
8.2	(P80A) Porta de abrir em madeira com controle de acesso, 01 folha. Dimensões 80x210cm	un.	1,00		
8.3	(P80B) Porta de abrir em madeira para banheiro, 01 folha. Dimensões 80x210cm	un.	1,00		
8.4	(P80C) Porta de abrir em madeira para vestiário, 01 folha. Dimensões 80x210cm	un.	2,00		
8.5	(PC90B) Porta de correr em madeira para banheiro, 01 folha. Dimensões 90x210cm	un.	3,00		
8.6	(P110) Porta de abrir em madeira, 01 folha. Dimensões 110x210cm	un.	2,00		
8.7	(PCV120) Porta de correr em madeira com visor, 01 folha. Dimensões 120x210cm	un.	2,00		
8.8	(P160) Porta de abrir em madeira, 02 folhas. Dimensões160x210cm.	un.	1,00		
8.9	(P160A) Porta de abrir em madeira, 02 folhas, com controle de acesso. Dimensões 160x210cm.	un.	1,00		
SUB-TOTAL ITEM					
9 ESQUADRIAS (JANELAS)					
9.1	(J60) Janela em alumínio com vidro laminado, 6mm - fixa. Dimensões 60x50/170cm	un.	1,00		
9.2	(J60A) Janela em alumínio com vidro laminado, 6mm - maxim-ar. Dimensões 60x50/170cm	un.	1,00		
9.3	(J100) Janela em alumínio com vidro laminado, 6mm - fixa. Dimensões 100x50/170cm	un.	2,00		
9.4	(J150) Janela em alumínio com vidro laminado, 6mm - fixa. Dimensões 150x50/170cm	un.	12,00		
9.5	(J200) Janela em alumínio com vidro laminado, 6mm - fixa. Dimensões 200x50/170cm	un.	1,00		
9.6	(J200A) Janela em alumínio com vidro laminado, 6mm - maxim-ar. Dimensões 200x50/170cm	un.	2,00		
9.7	(J250) Janela em alumínio com vidro laminado, 6mm - maxim-ar. Dimensões 250x180/40cm	un.	1,00		
SUB-TOTAL ITEM					
10 ESQUADRIAS (VISORES)					
10.1	(VS120) Visor fixo em vidro temperado 6mm c/ perfil de alumínio. Dimensões 120x100/110cm	un.	1,00		
10.2	(VS150) Visor fixo em vidro temperado 6mm c/ perfil de alumínio. Dimensões 150x100/110cm	un.	1,00		
10.3	(VS150A) Visor fixo em vidro temperado 6mm c/ perfil de alumínio + película jateada. Dimensões 150x100/110cm	un.	2,00		
10.4	(VS205) Visor fixo em vidro temperado 6mm c/ perfil de alumínio. Dimensões 205x100/110cm	un.	1,00		
SUB-TOTAL ITEM					
11 ESQUADRIAS (VIDRO TEMPERADO)					

11.1	(VT220) Vidro temperado 10mm perfil de alumínio com porta de correr 120x210cm (01 folhas de correr e 01 folha fixa). Dimensões 220x260cm	un.	1,00		
SUB-TOTAL ITEM					
12 LOUÇAS SANITÁRIAS E ACESSÓRIOS					
12.1	(BS-01) Bacia com caixa acoplada - linha conforto, sem abertura frontal - 360x535x440mm, Código P510, linha Vogue Plus, branco - Deca. Assento termofixo slow close e easy clean, Código AP516, branco - Deca. Kit de instalação para bacia convencional com fixação vertical, Código 1200.C.KIT.P.	un.	6,00		
12.2	(LT-01) Lavatório com coluna suspensa - 550x470mm, Código L.51/CS1, linha Vogue Plus, branco - Deca. Conjunto de fixação para lavatório e coluna, Código SP.7.01. Válvula de escoamento, Código 1602.C.PLA-Deca. Sifão flexível	un.	8,00		
12.3	(LT-02) Lavatório de sobrepor quadrado com mesa - 420x420mm, Código L.730.17, branco - Deca. Válvula de escoamento, Código 1602.C.PLA-Deca. Sifão flexível	un.	3,00		
12.4	(CB-01) Cuba retangular em aço inox polido AISI 304, Esp. 0,6mm - 400x340x140mm, Código 94050402, inox - Tramontina. Válvula de escoamento. Sifão flexível	un.	1,00		
12.5	(CB-02) Cuba retangular em aço inox polido AISI 304, Esp. 1mm - 500x400x330mm, Código 94092102, inox - Tramontina. Válvula de escoamento. Sifão flexível	un.	1,00		
12.6	(CB-03) Cuba de aço inox polido AISI 304, Esp. 0,8mm - Ø400xØ 250x350mm, para expurgo, com chuveiro em forma de anel embutido na parte superior.	un.	1,00		
12.7	(TQ-01) Tanque em aço inox polido 500x400x225mm, Código 94400407, inox - Tramontina. Válvula de escoamento. Sifão flexível.	un.	1,00		
SUB-TOTAL ITEM					
13 METAIS SANITÁRIOS E ASSESSÓRIOS					
13.1	(TR01) Torneira de mesa com fechamento automático para lavatório - Código 1173.C, linha Decamatic, cromada, Deca + Ligação flexível, Código 4606C, Deca.	un.	6,00		
13.2	(TR02) Torneira para lavatório de mesa com sensor - Código 00218106-CR, linha Docolétric, cromada, Docol + Ligação flexível, Código 4606C, Deca.	un.	6,00		
13.3	(TR03) Torneira de mesa, bica móvel com arejador articulável - Código 1167.C59, linha Fast, cromada, Deca + Ligação flexível, Código 4606C, Deca.	un.	2,00		
13.4	(VD01) Acabamento para válvula de desgarga Hydra Duo Pro - Sistema Antivandalismo, Código 4900.C.DUO.PRO, cromado - Deca. Base para válvula de descarga, Código 4545.500 - Deca	un.	1,00		
13.5	(CH01) Chuveiro de parede, com desviador e ducha manual, Código 1954.C.CT - Linha Balance 12, cromado - Deca. Acabamento monocomando alta pressão e baixa pressão para chuveiro, Código 4493.C71.CHU, linha Smart, cromado - Deca. Base monocomando de chuveiro para baixa pressão e alta pressão, Código 4493.000 - Deca.	un.	2,00		
13.6	(DH01) Ducha higiênica universal, manual, sem registro - Código 1983.C.ACT, cromado - Deca. Acabamento monocomando alta pressão e baixa pressão para ducha higiênica - Linha Smart, Código 4993.C71.ACT, cromado - Deca. Base misturador monocomando para ducha higiênica, Código 4984, Deca.	un.	2,00		
13.7	(AQ01) Aquecedor elétrico 3T para misturador de bancada, branco, Lorenzetti	un.	5,00		
13.8	Todos os acabamentos para registro de gaveta serão da linha Targa, Código 4900.C40.PQ.CR, cromado - Deca.				

13.9	(ES01) Espelho cristal 04mm com 04 furos e 04 parafusos cromados, acabamento com bisotê, sendo de 1ª linha, beneficiados de acordo com as normas da ABNT. Com protetor de bordas aplicado, indicado pelos fabricantes para retardar o aparecimento de manchas. Dimensões 50x90cm.	un.	6,00		
13.10	(DP01) Dispenser para papel higiênico em rolo	un.	6,00		
13.11	(DS01) Dispenser para sabonete líquido	un.	14,00		
13.12	(DT01) Dispenser para toalha de papel interfolhada	un.	14,00		
13.13	(BR01) Barra de apoio em aço inox AISI 304, acabamento polido, diâmetro externo do tubo 32mm, Comprimento: 40cm (reta)	un.	3,00		
13.14	(BR02) Barra de apoio em aço inox AISI 304, acabamento polido, diâmetro externo do tubo 32mm, Comprimento: 70cm (reta)	un.	4,00		
13.15	(BR03) Barra de apoio em aço inox AISI 304, acabamento polido, diâmetro externo do tubo 32mm, Comprimento: 80cm (reta)	un.	6,00		
13.16	(BR04) Barra de apoio em aço inox AISI 304, acabamento polido, diâmetro externo do tubo 32mm, Dimensões: 35x19cm (em "C")	un.	3,00		
13.17	(BR05) Barra de apoio em aço inox AISI 304, acabamento polido, diâmetro externo do tubo 32mm, Dimensões: 70x70cm (em "L")	un.	1,00		
SUB-TOTAL ITEM					
14 PROTEÇÕES DE PAREDES					
14.1	(CT01) Cantoneira 90º em pvc alto impacto, h=1,20m, para proteção de cantos	un.	42,00		
14.2	(PP01) Bate-maca corrimão com 14cm de altura em PVC de alto impacto	ml	30,70		
14.3	(PP02) Bate-maca reto com 13cm de altura em PVC de alto impacto	ml	78,72		
14.5	(PP03) Bate-maca reto com 13cm de altura em PVC de alto impacto	ml	30,70		
14.6	(PP04) Bate-maca chapa lisa com 20cm de altura em PVC de alto impacto	ml	19,36		
14.7	(TC01) Trilho no teto para fixação de cortina para leito	un.	13,00		
14.8	(TC02) Trilho no teto para fixação de cortina para banheiro	un.	2,00		
14.9	(REF) Reforços de paredes para drywall	m2	2,65		
14.20	(CD01) Cadeira articulada para banho em alumínio, diâmetro 1.1/4", esp. 3,0mm com pintura epóxi na cor branca, fixação na parede, dimensões 45x45cm	un.	1,00		
SUB-TOTAL ITEM					
15 MOBILIÁRIO MARCENARIA					
15.1	ME01 - Mesa em "L" (229x213)x60x75cm para computador, espaço para cadeiras, balcão com portas e gavetas + Armário 75x60x210cm portas e prateleiras internas. Acabamento: MDF melamina	un.	1,00		
15.2	ME02 - Mesa em "L" (267x331)x60x75cm para computador, espaço para cadeiras e gaveterio. Acabamento: MDF melamina	un.	1,00		
15.3	ME03 - Mesa em "L" (267x314)x60x75cm para computador (com chanfro lateral de 42cm), espaço para cadeiras e gaveterio. Acabamento: MDF melamina	un.	1,00		
15.4	PA01 - Painel 100x6x210cm para tv, com frisos. Acabamento: MDF melamina.	un.	3,00		
15.5	PA02 - Painel quatro lados (40x50x40x50)x260cm para revestir coluna. Acabamento: MDF melamina.	un.	1,00		

15.6	BA01 - Balcão 120x50x90cm com portas e prateleira interna. Acabamento: MDF melamina	un.	1,00		
15.7	BA02 - Balcão 208x55x90cm com portas, gavetas, prateleira interna e 01 lavatório em porcelana. Acabamento: Mobiliário em MDF melamina, tampo e saia em porcelanato.	un.	1,00		
15.8	BA03 - Bancada 85x47x90cm com 01 lavatório em porcelana, saia de 20cm e rodapia de 15cm.. Acabamento: Porcelanato.	un.	1,00		
15.9	BA04 - Bancada 174x60x90cm com 02 cubas em inox. Acabamento: aço inox polido.	un.	1,00		
15.10	BA05 - Balcão 266x285x90cm com gavetas, portas, prateleira interna, espaço para frigobar e 1 cuba em inox. Acabamento: Mobiliário em MDF melamina, tampo em aço inox polido.	un.	1,00		
15.11	AR01 - Armário 80x55x210cm com portas e prateleiras internas. Acabamento: MDF melamina	un.	2,00		
15.12	AR02 - Armário 80x60x210cm com portas, gavetas e prateleiras internas + Móvel aéreo 80x60x60cm com portas + Balcão 80x60x90cm com tanque em inox. Acabamento: Mobiliário em MDF melamina e tampo em aço inox polido.	un.	1,00		
15.13	AR03 - Armário 40x60x210cm com portas, gavetas e prateleiras internas + Balcão 80x60x90cm com lavatório em porcelana. Acabamento: Mobiliário em MDF melamina e tampo em porcelanato.	un.	1,00		
15.14	AR04 - Armário 349x60x210cm com portas e prateleiras internas. Acabamento: MDF melamina	un.	1,00		
15.15	AR05 - Armário 285x60x210cm com prateleiras. Acabamento: MDF melamina	un.	1,00		
SUB-TOTAL ITEM					
16 PAINÉIS DE GASES MEDICINAIS					
	Todos os painéis medicinais deverão ser confeccionado em alumínio com pintura automotiva que garanta 5 anos de garantia contra corrosão e demais defeitos físicos do material. É obrigatório que a régua medicinal tenha registro na ANVISA mesmo que seja registro de isento. Para demais características ver memorial descritivo.				
16.1	PM-01: 02 PONTOS OXIGÊNIO 02 PONTOS AR COMPRIMIDO MEDICINAL 02 PONTOS VÁCUO CLÍNICO 10 PONTOS TOMADAS ELÉTRICAS 220V (2P+T) 01 PONTO PARA CABEAMENTO ESTRUTURADO (RJ-45) 01 PONTO PARA INTERRUPTOR SIMPLES PARA COMANDO DA ILUMINAÇÃO DO BOX 01 LUMINÁRIA AUXILIAR PARA PROCEDIMENTOS 01 PORTA PARA CHAMADA DE ENFERMAGEM 01 SUPORTE PARA BOMBAS DE INFUSÃO COM 01 BASE EM CADA EXTREMIDADE 01 TRILHO COM 02 BANDEJAS PARA MONITOR	un.	10,00		
SUB-TOTAL ITEM					
17 IMPERMEABILIZAÇÕES					
17.1	Manta asfáltica líquida com tela de poliéster todos os banheiros que possuem chuveiro (na área do box do chuveiro a altura de aplicação será de 1,50m e nas demais paredes 0,50m) Aplicar 03 demãos cruzadas.	m2	14,75		
17.2	Manta asfáltica líquida com tela de poliéster para floreira	m2	10,07		

SUB-TOTAL ITEM						
18 COBERTURA						
18.1	Estrutura metálica de cobertura, com telha metálica trapezoidal 40 em aluzinc e=0,50mm. Considerar calhas, rufos, pingadeiras e demais vedações	m2	365,73			
18.2	Testeira metálica com revestimento em ACM, cor a definir	m2	103,13			
SUB-TOTAL ITEM						
19 LIMPEZA						
19.1	Limpeza final da obra	m2				
SUB-TOTAL ITEM						