

**OBRA : Hospital Municipal São José**  
**ORÇAMENTO : Centro Cirúrgico HMSJ**  
**LOCAL : Av. Getúlio Vargas, 238 - Anita Garibaldi**  
**AUTORA : Eng. Civil Cristiana Soares Carvalho**  
**CONVENIO : 4311 / 2005**

**Área : 398,79m²**  
**CREA/SC : 047090-9**

**Taxa horista: LS: 85,09% / BDI: 24,98%**  
**Taxa mensalista: LS: 48,65% / BDI: 0,00%**  
**Data: 03/03/2015**  
**ART : 5373896-9**

Fonte de Pesquisa: SINAPI - Setembro/2014

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	CLASS	UNIDADE	QUANT.	PREÇO(R\$)	PREÇO TOTAL (R\$)
<b>01.0</b>	<b>Demolição</b>					
72242U	RETIRADA DE RODAPES DE MADEIRA, INCLUSIVE RETIRADA DE CORDAO	SER.CG	M2	74,69	5,26	<b>392,87</b>
72283/115N	REMOÇÃO DE ABRIGO PARA HIDRANTE, COM REGISTRO GLOBO ANGULAR 45° 2.1/2", ADAPTADOR STORZ 2.1/2", MANGUEIRA DE INCÊNDIO 15M, REDUÇÃO 2.1/2X1.1/2" E ESGUICHO EM LATÃO 1.1/2" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO (Composição SINAPI 72283U)	SER.CG	UN	1,00	124,45	<b>124,45</b>
73899/2U	DEMOLICAO DE ALVENARIA DE TIJOLOS FURADOS S/REAPROVEITAMENTO	SER.CG	M3	1,68	86,29	<b>144,97</b>
85377/120N	DESMONTAGEM E REMOCAO DE BANCADA DE MARMORE OU GRANITO (Composição SINAPI 85377U)	SER.CG	M2	2,19	38,25	<b>83,77</b>
85377U	DESMONTAGEM E REMOCAO DE DIVISORIAS DE MARMORE OU GRANITO	SER.CG	M2	17,27	38,25	<b>660,58</b>
85412/120N	REMOCAO SOLEIRA GRANITO (Composição SINAPI 85412U)	SER.CG	M	12,20	9,45	<b>115,29</b>
<b>03.0</b>	<b>Serviços Técnicos</b>					
2706	ENGENHEIRO CIVIL DE OBRA JUNIOR	M.O.	H	10,00	44,03	<b>440,30</b>
4069	MESTRE DE OBRAS	M.O.	H	40,00	26,97	<b>1.078,80</b>
<b>13.0</b>	<b>Alvenaria</b>					
25976/115N	DIVISORIA PARA SANITARIOS, COMPOSTO DE PAINEL ESTRUTURAL TS NA COR A DEFINIR COM ESPESSURA DE 10MM, ALTURA 1800MM, MONTANTES EM ALUMINIO, ACABAMENTO ANODIZADO FOSCO; INCLUSIVE PORTA E FERRAGENS (A COR NÃO INTERFERE NO PREÇO) - FORNECIMENTO E INSTALACAO	EMPRES	M2	17,27	732,76	<b>12.654,77</b>
25985/110N	PAREDES EM GESSO ACARTONADO (DRYWALL), ESPESSURA FINAL 10CM COMPOSTA PAINEIS STANDART COM ESPESSURA 12,5 MM, ESTRUTURA EM PERFILADOS METÁLICOS DE 75MM, FITA ADESIVA, MASSA PARA JUNTAS E INSTALAÇÃO. - REVESTIMENTO EM MASSA CORRIDA NÃO INCLUSO	EMPRES	M2	8,85	87,36	<b>773,14</b>
25985/120N	PAREDES EM GESSO ACARTONADO (DRYWALL), ESPESSURA FINAL 10CM COMPOSTA PAINEIS STANDART COM ESPESSURA 12,5 MM, ESTRUTURA EM PERFILADOS METÁLICOS DE 75MM, FITA ADESIVA, MASSA PARA JUNTAS E INSTALAÇÃO, COM INTERIOR DE LÃ MINERAL - REVESTIMENTO EM MASSA CORRIDA NÃO INCLUSO	EMPRES	M2	4,13	114,98	<b>474,87</b>
729231/120N	FORRO DE GESSO ACARTONADO FIXO, MONOLÍTICO, APARAFUSADO EM PERFIS METÁLICOS ESPAÇADOS A 0,60M, SUSPENSOS POR PENDURAS RÍGIDAS REGULÁVEIS, ESPAÇADOS A CADA 1,00 M ESPESSURA: 12,5 MM - FORNECIMENTO E INSTALACAO	EMPRES	M2	297,37	64,99	<b>19.326,08</b>
729231/130N	ALÇAPÃO EM FORRO DE GESSO ACARTONADO FIXO, DIMENSÕES 40X40CM - FORNECIMENTO E INSTALACAO	EMPRES	UN	3,00	362,44	<b>1.087,32</b>

OBRA : Hospital Municipal São José  
 ORÇAMENTO : Centro Cirúrgico HMSJ  
 LOCAL : Av. Getúlio Vargas, 238 - Anita Garibaldi  
 AUTORA : Eng. Civil Cristiana Soares Carvalho  
 CONVENIO : 4311 / 2005

Área : 398,79m²  
 CREA/SC : 047090-9

Taxa horista: LS: 85,09% / BDI: 24,98%  
 Taxa mensalista: LS: 48,65% / BDI: 0,00%  
 Data:03/03/2015  
 ART : 5373896-9

Fonte de Pesquisa: SINAPI - Setembro/2014

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	CLASS	UNIDADE	QUANT.	PREÇO(R\$)	PREÇO TOTAL (R\$)
87495U	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA HORIZONTAL DE 9X19X19CM (ESPESSURA 9CM) DE PAREDES COM ÁREA LÍQUIDA MENOR QUE 6M² SEM VÃOS E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_06/2014_P	SER.CG	M2	23,70	69,64	1.650,47
<b>15.0</b>	<b>Cobertura</b>					
72231/132N	RETIRADA DE TELHAS METALICAS (Composição SINAPI 72231U)	SER.CG	M2	85,32	5,35	456,46
84040/132N	REACOLOCAÇÃO DE TELHAS DE ACO ZINCADO, TRAPEZOIDAL, INCLUINDO ACESSORIOS (Composição SINAPI 84040U)	SER.CG	M2	85,32	11,60	989,71
<b>16.0</b>	<b>Instalações Gás</b>					
72135U	ABERTURA/FECHAMENTO RASGO ALVENARIA PARA TUBOS, FECHAMENTO COM ARGAMASSA TRACO 1:1:6 (CIMENTO, CAL E AREIA)	SER.CG	M	42,00	4,94	207,48
72622/120N	CAP OU TAMPÃO DE COBRE SEM ANEL SOLDADA 15MM - FORNECIMENTO E INSTALACAO (Composição SINAPI 72622U)	SER.CG	UN	24,00	2,54	60,96
72622U	LUVA DE COBRE SEM ANEL SOLDADA 15MM - FORNECIMENTO E INSTALACAO	SER.CG	UN	20,00	7,16	143,20
72623U	LUVA DE COBRE SEM ANEL SOLDADA 28MM - FORNECIMENTO E INSTALACAO	SER.CG	UN	1,00	13,96	13,96
74060/2U	COTOVELO DE COBRE SEM ANEL SOLDADA 28MM - FORNECIMENTO E INSTALACAO	SER.CG	UN	1,00	18,67	18,67
74060/420N	COTOVELO SOLDÁVEL BB DE COBRE C/ ROSCA INTERNA 15MM X 1/2" - FORNECIMENTO E INSTALACAO	SER.CG	UN	16,00	13,48	215,68
74060/4U	COTOVELO DE COBRE SEM ANEL SOLDADA 15MM - FORNECIMENTO E INSTALACAO	SER.CG	UN	48,00	10,23	491,04
74061/120N	REINSTALAÇÃO DE TUBO DE COBRE CLASSE "E" 15MM - EXCLUSIVE TUBO	SER.CG	M	11,00	4,94	54,34
74061/1U	TUBO DE COBRE CLASSE "E" 15MM - FORNECIMENTO E INSTALACAO	SER.CG	M	24,00	22,03	528,72
74061/3U	TUBO DE COBRE CLASSE "E" 28MM - FORNECIMENTO E INSTALACAO	SER.CG	M	4,00	34,72	138,88
74169/120N	REGISTRO/VALVULA DE ESFERA TRIPARTIDA CLASSE 300 DIÂMETRO NOMINAL 1/2" (GÁS) - FORNECIMENTO E INSTALACAO	SER.CG	UN	25,00	68,81	1.720,25
74169/122N	REGISTRO/VALVULA DE ESFERA TRIPARTIDA CLASSE 300 DIÂMETRO NOMINAL 1" (GÁS) - FORNECIMENTO E INSTALACAO	SER.CG	UN	3,00	144,92	434,76
79504/121N	RECOLOCAÇÃO DE SUPORTE DA TUBULAÇÃO DE GÁS (Composição TCPO-14 - 16.005.000042.SER)	SER.CG	UN	9,00	22,16	199,44
79504/125N	REMOÇÃO DE SUPORTE DA TUBULAÇÃO DE GÁS (Composição TCPO-14 - 16.005.000042.SER)	SER.CG	UN	9,00	21,66	194,94
<b>17.0</b>	<b>Instalações Hidrossanitárias</b>					
40729/120N	VÁLVULA PARA TORNEIRAS, ACIONAMENTO HIDROPNEUMATICO PARA PISO (PEDAL) - FORNECIMENTO E INSTALACAO (Composição SINAPI 40729U)	SER.CG	UN	6,00	580,11	3.480,66
72135U	ABERTURA/FECHAMENTO RASGO ALVENARIA PARA TUBOS, FECHAMENTO COM ARGAMASSA TRACO 1:1:6 (CIMENTO, CAL E AREIA)	SER.CG	M	7,06	4,94	34,88
72283/125N	RECOLOCAÇÃO DE ABRIGO PARA HIDRANTE, COM REGISTRO GLOBO ANGULAR 45° 2.1/2", ADAPTADOR STORZ 2.1/2", MANGUEIRA DE INCÊNDIO 15M, REDUÇÃO 2.1/2X1.1/2" E ESGUICHO EM LATÃO 1.1/2" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO (Composição SINAPI 72283U)	SER.CG	UN	1,00	124,45	124,45

OBRA : Hospital Municipal São José  
 ORÇAMENTO : Centro Cirúrgico HMSJ  
 LOCAL : Av. Getúlio Vargas, 238 - Anita Garibaldi  
 AUTORA : Eng. Civil Cristiana Soares Carvalho  
 CONVENIO : 4311 / 2005

Área : 398,79m²  
 CREA/SC : 047090-9

Taxa horista: LS: 85,09% / BDI: 24,98%  
 Taxa mensalista: LS: 48,65% / BDI: 0,00%  
 Data:03/03/2015  
 ART : 5373896-9

Fonte de Pesquisa: SINAPI - Setembro/2014

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	CLASS	UNIDADE	QUANT.	PREÇO(R\$)	PREÇO TOTAL (R\$)
72439U	TE DE PVC SOLDAVEL AGUA FRIA 25MM - FORNECIMENTO E INSTALACAO	SER.CG	UN	1,00	7,64	7,64
72463U	TE SANITARIO 50X50MM, JUNTA SOLDADA - FORNECIMENTO E INSTALACAO	SER.CG	UN	5,00	15,69	78,45
72544U	CURVA PVC CURTA 90° ESGOTO 50MM - FORNECIMENTO E INSTALACAO	SER.CG	UN	2,00	14,20	28,40
73541/130N	BANCADA DE AÇO INOX COM EXPURGO HOSPITALAR, ADAPTÁVEL PARA VÁLVULA E CUBA 50X40X30 COM VÁLVULA 4. 1/2" INCLUSIVE ACESSÓRIOS DE FIXAÇÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO (Composição SINAPI 73541U)	SER.CG	UN	1,00	2.369,42	2.369,42
73636U	TE PVC SOLDAVEL COM ROSCA METALICA AGUA FRIA 25MMX25MMX1/2" - FORNECIMENTO E INSTALACAO	SER.CG	UN	4,00	13,32	53,28
73642U	JOELHO PVC SOLDAVEL COM ROSCA METALICA 90° AGUA FRIA 25MMX1/2" - FORNECIMENTO E INSTALACAO	SER.CG	UN	14,00	10,08	141,12
73976/8U	TUBO DE AÇO GALVANIZADO COM COSTURA 2.1/2" (65MM), INCLUSIVE CONEXOES - FORNECIMENTO E INSTALACAO	SER.CG	M	0,60	168,96	101,38
74165/2U	TUBO PVC ESGOTO PREDIAL DN 50MM, INCLUSIVE CONEXOES - FORNECIMENTO E INSTALACAO	SER.CG	M	6,00	35,88	215,28
75030/1U	TUBO PVC SOLDAVEL AGUA FRIA DN 25MM, INCLUSIVE CONEXOES - FORNECIMENTO E INSTALACAO	SER.CG	M	8,00	18,89	151,12
75031/002U	TUBO CPVC 22MM - FORNECIMENTO E INSTALACAO	SER.CG	M	3,30	16,01	52,83
75031/121N	JOELHO CPVC SOLDAVEL 90° AGUA QUENTE 22MM - FORNECIMENTO E INSTALACAO (Composição SINAPI 72571U)	SER.CG	UN	6,00	11,15	66,90
75031/133N	JOELHO CPVC SOLDAVEL COM ROSCA METALICA 90° ÁGUA QUENTE 22MMX1/2" - FORNECIMENTO E INSTALACAO (Composição SINAPI 73640U)	SER.CG	UN	6,00	19,83	118,98
75031/233N	CONECTOR MACHO CPVC SOLDAVEL COM ROSCA METALICA 90° ÁGUA QUENTE 22MMX1/2" - FORNECIMENTO E INSTALACAO (Composição SINAPI 73640U)	SER.CG	UN	6,00	25,29	151,74
83953/009N	AQUECEDOR VERSATIL ELÉTRICO 220V / 6400W- FORNECIMENTO E INSTALACAO (Composição SINAPI 73953/008U)	SER.CG	UN	2,00	324,43	648,86
86876/114N	INSTALAÇÃO DE TANQUE AÇO INOX SUSPENSO, 480X55CM EXCLUSIVE O TANQUE (Composição SINAPI 86876U)	SER.CG	UN	1,00	124,53	124,53
86879/120N	VÁLVULA EM AÇO INOX 1" PARA PIA, TANQUE OU LAVATÓRIO, COM OU SEM LADRÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2013 (Composição SINAPI 86879U)	SER.CG	UN	2,00	49,04	98,08
86879/121N	VÁLVULA EM AÇO INOX 3.1/2"x1.1/2" PARA PIA, TANQUE OU LAVATÓRIO, COM OU SEM LADRÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2013 (Composição SINAPI 86879U)	SER.CG	UN	7,00	66,75	467,25
86883/120N	RECOLOCAÇÃO SIFÃO DO TIPO FLEXÍVEL EM PVC 3/4" X 1.1/2" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2013 (Composição SINAPI 86883U)	SER.CG	UN	2,00	2,19	4,38
86884/120N	RECOLOCAÇÃO DE ENGATE FLEXÍVEL EM PLÁSTICO BRANCO, 1/2" X 30CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2013 (Composição SINAPI 86884U)	SER.CG	UN	2,00	3,84	7,68
86904/150N	LAVATÓRIO LOUÇA BRANCA COM SEMI-COLUNA, 29,5 X 39CM OU EQUIVALENTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2013_P (Composição SINAPI 86904U)	SER.CG	UN	2,00	234,27	468,54

OBRA : Hospital Municipal São José  
 ORÇAMENTO : Centro Cirúrgico HMSJ  
 LOCAL : Av. Getúlio Vargas, 238 - Anita Garibaldi  
 AUTORA : Eng. Civil Cristiana Soares Carvalho  
 CONVENIO : 4311 / 2005

Taxa horista: LS: 85,09% / BDI: 24,98%  
 Taxa mensalista: LS: 48,65% / BDI: 0,00%  
 Data:03/03/2015  
 CREA/SC : 047090-9  
 ART : 5373896-9

Fonte de Pesquisa: SINAPI - Setembro/2014

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	CLASS	UNIDADE	QUANT.	PREÇO(R\$)	PREÇO TOTAL (R\$)
86906/120N	RECOLOCAÇÃO TORNEIRA DE MESA, 1/2" OU 3/4", PARA LAVATÓRIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2013 (Composição SINAPI 86906U)	SER.CG	UN	2,00	2,55	5,10
<b>19.0</b>	<b>Instalações Elétricas</b>					
50922N	ABRACADEIRA TIPO D C/ CHAVETA (SOBENIAL) GALVANIZADA 3/4" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO (Composição SINAPI 72272U)	SER.CG	UN	20,00	7,78	155,60
72934U	ELETRODUTO DE PVC FLEXIVEL CORRUGADO DN 20MM (3/4") FORNECIMENTO E INSTALACAO	SER.CG	M	50,00	5,55	277,50
73613U	ELETRODUTO DE PVC RIGIDO ROSCAVEL DN 20MM (3/4") INCL CONEXOES, FORNECIMENTO E INSTALACAO	SER.CG	M	6,00	13,03	78,18
73860/10U	CABO DE COBRE ISOLADO PVC 450/750V 6MM2 RESISTENTE A CHAMA - FORNECIMENTO E INSTALACAO	SER.CG	M	315,00	6,42	2.022,30
73860/7U	CABO DE COBRE ISOLADO PVC 450/750V 1,5MM2 RESISTENTE A CHAMA - FORNECIMENTO E INSTALACAO	SER.CG	M	20,00	2,53	50,60
73861/20U	CONDULETE 3/4" EM LIGA DE ALUMÍNIO FUNDIDO TIPO "T" - FORNECIMENTO E INSTALACAO	SER.CG	UN	1,00	22,56	22,56
73861/5U	CONDULETE 3/4" EM LIGA DE ALUMÍNIO FUNDIDO TIPO "C" - FORNECIMENTO E INSTALACAO	SER.CG	UN	1,00	19,89	19,89
74130/125N	DISJUNTOR TERMOMAGNETICO MONOPOLAR 32A, 3KA (220V) - DIN , EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO (Composição SINAPI 74130/001U)	SER.CG	UN	4,00	11,01	44,04
74130/145N	TAMPA CEGA EM PVC CAIXA EMBUTIR 4 X 2" - FORNECIMENTO E INSTALACAO (Composição SINAPI 74130/001U)	SER.CG	UN	8,00	5,38	43,04
74953/158N	LUMINARIA TIPO CALHA COM FECHAMENTO EM ACRILICO, DE EMBUTIR, COM LAMPADA TUBULAR DE LED 2X20W, COMPLETA, FORNECIMENTO E INSTALACAO (Composição SINAPI 73953/002U)	SER.CG	UN	62,00	526,01	32.612,62
83387U	CAIXA DE PASSAGEM PVC 4X2" - FORNECIMENTO E INSTALACAO	SER.CG	UN	8,00	7,25	58,00
84236/123N	TOMADA 2P+T 32A SOBREPOR 240V - FORNECIMENTO E INSTALACAO (Composição SINAPI84226U)	SER.CG	UN	4,00	47,37	189,48
84236/133N	PLUG 2P+T 32A SOBREPOR 240V - FORNECIMENTO E INSTALACAO (Composição SINAPI84226U)	SER.CG	UN	4,00	56,58	226,32
<b>21.0</b>	<b>Regularização e Acabamento (Piso, Parede e Teto)</b>					
25995/210N	MANTA VINÍLICA HOMOGÊNEA ESP. 2,0MM HOSPITALAR ABSORÇÃO DE UMIDADE MAX. DE 4% - FORNECIMENTO E INTALACAO	EMPRES	M2	127,54	195,09	24.881,78
25995/211N	RODAPÉ VINÍLICO HOMOGÊNEA ESP. 2,0MM HOSPITALAR ABSORÇÃO DE UMIDADE MAX. DE 4% - FORNECIMENTO E INSTALACAO	EMPRES	M	83,28	36,24	3.018,07
25995/220N	MANTA VINÍLICA HOMOGÊNEA ESP. 2,0MM CONDUTIVA ABSORÇÃO DE UMIDADE MAX. DE 4% - FORNECIMENTO E INSTALACAO	EMPRES	M2	25,75	263,71	6.790,53
25995/221N	RODAPÉ VINÍLICO HOMOGÊNEA ESP. 2,0MM CONDUTIVA ABSORÇÃO DE UMIDADE MAX. DE 4% - FORNECIMENTO E INSTALACAO	EMPRES	M	96,68	36,24	3.503,68
25995/230N	MANTA VINÍLICA HOMOGÊNEA ESP. 2,0MM ANTIDERRAPANTE ABSORÇÃO DE UMIDADE MAX. DE 4% - FORNECIMENTO E INSTALACAO	EMPRES	M2	146,52	212,47	31.131,10
25995/231N	RODAPÉ VINÍLICO HOMOGÊNEA ESP. 2,0MM ANTIDERRAPANTE PARA ÁREAS MOLHADAS ABSORÇÃO DE UMIDADE MAX. DE 4% - FORNECIMENTO E INSTALACAO	EMPRES	M	9,43	36,24	341,74

OBRA : Hospital Municipal São José  
 ORÇAMENTO : Centro Cirúrgico HMSJ  
 LOCAL : Av. Getúlio Vargas, 238 - Anita Garibaldi  
 AUTORA : Eng. Civil Cristiana Soares Carvalho  
 CONVENIO : 4311 / 2005

Área : 398,79m²  
 CREA/SC : 047090-9

Taxa horista: LS: 85,09% / BDI: 24,98%  
 Taxa mensalista: LS: 48,65% / BDI: 0,00%  
 Data:03/03/2015  
 ART : 5373896-9

Fonte de Pesquisa: SINAPI - Setembro/2014

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	CLASS	UNIDADE	QUANT.	PREÇO(R\$)	PREÇO TOTAL (R\$)
74134/002U	EMASSAMENTO COM MASSA ACRILICA, DUAS DEMAOS	SER.CG	M2	340,55	20,33	6.923,38
87776U	EMBOÇO OU MASSA ÚNICA EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO COM MISTURADOR 300 KG, APLICADA MANUALMENTE EM PANOS DE FACHADA COM PRESENÇA DE VÃOS, ESPESSURA DE 25 MM. AF_06/2014	SER.CG	M2	47,40	41,34	1.959,52
87889U	CHAPISCO APLICADO TANTO EM PILARES E VIGAS DE CONCRETO COMO EM ALVENARIA DE FACHADA SEM PRESENÇA DE VÃOS, COM ROLO PARA TEXTURA ACRÍLICA. ARGAMASSA TRAÇO 1:4 E EMULSÃO POLIMÉRICA (ADESIVO) COM PREPARO EM BETONEIRA 400L. AF_06/2014	SER.CG	M2	47,40	5,41	256,43
<b>23.0</b>	<b>Esquadrias</b>					
25960ND	JANELA TIPO GUILHOTINA 80X120CM EM VIDRO TEMPERADO 8MM, INCLUSIVE ACESSÓRIOS E FERRÁGENS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	EMPRE	UN	3,00	899,86	2.699,58
72142U	RETIRADA DE FOLHAS DE PORTA DE PASSAGEM OU JANELA	SER.CG	UN	1,68	9,76	16,40
72143U	RETIRADA DE BATENTES DE MADEIRA	SER.CG	UN	5,00	47,15	235,75
72200/120N	REVESTIMENTO PARA PROTEÇÃO PARA PORTAS HOSPITALARES EM CHAPA EM AÇO INOX DE P 1000X8000X1MM FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO (Composição SINAPI 72200U)	SER.CG	UN	8,00	574,38	4.595,04
73886/120N	MATA-JUNTA EM MADEIRA, LARGURA 2CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO (Composição SINAPI 73886/001U)	SER.CG	M	8,40	9,16	76,94
73908/120N	CANTONEIRA EM AÇO INOX 80X80X1MM, PARA PROTECAO DE QUINA DE PAREDE (Composição SINAPI 73908/1U)	SER.CG	UN	22,00	144,58	3.180,76
73910/210N	PORTA DE MADEIRA COMPENSADA REVESTIDA C/ FORMICA 2 FACES, DUAS FOLHAS DE 100X210X3CM, INCLUSIVE BANDEIRAS DE 85X70CM, INCLUSO ADUELA 2A, ALIZAR 2A, DOBRADICAS E VIDRO LISO COMUM DE 4MM; INSTALADA EM PAREDES DE DRYWALL. (Composição SINAPI 73910/10U)	SER.CG	UN	1,00	1.973,70	1.973,70
73910/211N	PORTA DE MADEIRA COMPENSADA REVESTIDA C/ FORMICA 2 FACES, DUAS FOLHAS DE 100X210X3CM, INCLUSIVE BANDEIRAS DE 85X70CM, INCLUSO ADUELA 2A, ALIZAR 2A, DOBRADICAS E VIDRO CANELADO COMUM DE 4MM; INSTALADA EM PAREDES DE DRYWALL. (Composição SINAPI 73910/10U)	SER.CG	UN	1,00	1.951,44	1.951,44
73910/5U	PORTA DE MADEIRA COMPENSADA LISA PARA PINTURA, 80X210X3,5CM, INCLUSO ADUELA 2A, ALIZAR 2A E DOBRADICAS	SER.CG	UN	1,00	357,71	357,71
85334U	RETIRADA DE ESQUADRIAS METALICAS	SER.CG	M2	20,16	15,28	308,04
<b>27.0</b>	<b>Pintura</b>					
73618/115N	MONTAGEM/DESMONTAGEM DE ANDAIME METÁLICO (EXCLUSIVE ANDAIME). (Composição SINAPI 73618U)	SER.CG	M2	440,00	4,36	1.918,40
73875/1U	LOCAAO DE ANDAIME METALICO TUBULAR TIPO TORRE	SER.CG	M/MES	10,00	32,64	326,40
74064/1U	FUNDO ANTICORROSIVO A BASE DE OXIDO DE FERRO (ZARCAO), DUAS DEMAOS	SER.CG	M2	0,00	17,74	0,00
74065/1U	PINTURA ESMALTE FOSCO PARA MADEIRA, DUAS DEMAOS, SOBRE FUNDO NIVELADOR BRANCO	SER.CG	M2	30,24	24,40	737,86
79460U	PINTURA EPOXI, DUAS DEMAOS	SER.CG	M2	53,02	41,60	2.205,63



OBRA : Hospital Municipal São José  
 ORÇAMENTO : Centro Cirúrgico HMSJ  
 LOCAL : Av. Getúlio Vargas, 238 - Anita Garibaldi  
 AUTORA : Eng. Civil Cristiana Soares Carvalho  
 CONVENIO : 4311 / 2005

Área : 398,79m²  
 CREA/SC : 047090-9

Taxa horista: LS: 85,09% / BDI: 24,98%  
 Taxa mensalista: LS: 48,65% / BDI: 0,00%  
 Data:03/03/2015  
 ART : 5373896-9

Fonte de Pesquisa: SINAPI - Setembro/2014

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	CLASS	UNIDADE	QUANT.	PREÇO(R\$)	PREÇO TOTAL (R\$)
84647U	PINTURA EPOXI INCLUSO EMASSAMENTO E FUNDO PREPARADOR	SER.CG	M2	53,02	138,68	7.352,81
88484U	APLICAÇÃO DE FUNDO SELADOR ACRÍLICO EM TETO, UMA DEMÃO. AF_06/2014	SER.CG	M2	297,37	2,58	767,21
88485U	APLICAÇÃO DE FUNDO SELADOR ACRÍLICO EM PAREDES, UMA DEMÃO. AF_06/2014	SER.CG	M2	377,76	2,26	853,74
88488U	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM TETO, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014	SER.CG	M2	297,37	11,82	3.514,91
88489U	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014	SER.CG	M2	448,80	10,38	4.658,54
<b>29.0</b>	<b>Serviço Geral Interno</b>					
26005/100N	SISTEMA DE PROTEÇÃO "BATE-MACAS", MEIA LUA, COM FACE EXTERNA EM PVC DE ALTA RESISTÊNCIA, COM 20 CM DE ALTURA E SISTEMA INTERNO PARA AMORTECIMENTO E PROTEÇÃO DA PAREDE CONTRA IMPACTOS DE MACAS E CADEIRAS. BASE INTERNA DE FIXAÇÃO MECÂNICA COM TERMINAÇÕES DE CANTO ARREDONDADOS. - FORNECIMENTO E INSTALACAO	EMPRE	M	68,31	217,97	14.889,53
<b>35.0</b>	<b>Limpeza Final de Obra</b>					
72209U	CARGA MANUAL E REMOCAO E ENTULHO COM TRANSPORTE ATE 1KM EM CAMINHAO BASCULANTE 6M3	SER.CG	M3	10,00	22,73	227,30
72881U	TRANSPORTE LOCAL COM CAMINHAO BASCULANTE 6 M3, RODOVIA PAVIMENTADA (PARA DISTANCIAS SUPERIORES A 4 KM )	SER.CG	M3XKM	100,00	1,31	131,00
85387U	REMOCAO MANUAL DE ENTULHO	SER.CG	M3	10,00	55,01	550,10
<b>TOTAL GERAL:</b>						<b>222.012,27</b>
<b>Volare 16 - PINI</b>						



# Fundação Instituto de Pesquisa e Planejamento para o Desenvolvimento Sustentável de Joinville



## PREFEITURA MUNICIPAL DE JOINVILLE

Estado de Santa Catarina

Central de Custos de Obras Públicas

Centro Cirúrgico HMSJ

### CRONOGRAMA FÍSICO FINANCEIRO

		PESO	VALOR	MÊS 01		MÊS 02		MÊS 03	
ÍTEM	SERVIÇOS	%	SERVIÇOS	%	R\$	%	R\$	%	R\$
01	DEMOLIÇÃO	0,69	1.521,92	0,69	1.521,92	0,00	0,00	0,00	0,00
03	SERVIÇOS TÉCNICOS	0,68	1.519,10	0,23	506,47	0,23	506,32	11,11	506,32
13	ALVENARIA	16,20	35.966,63	16,20	35.966,63	0,00	0,00	0,00	0,00
15	COBERTURA	0,65	1.446,17	0,00	0,00	0,65	1.446,17	0,00	0,00
16	INSTALAÇÕES GÁS	1,99	4.422,32	0,00	0,00	1,00	2.211,16	0,00	2.211,16
17	INSTALAÇÕES HIDROSANITÁRIAS	4,05	9.000,95	2,03	4.500,47	2,03	4.500,47	0,00	0,00
19	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS	16,13	35.800,13	0,00	0,00	8,06	17.900,07	0,00	17.900,07
21	REGULARIZAÇÃO E ACABAMENTO (Piso, Parede e Teto)	35,50	78.806,24	8,87	19.701,56	17,75	39.403,12	6,25	19.701,56
23	ESQUADRIAS	6,93	15.395,37	0,00	0,00	6,93	15.395,37	0,00	0,00
27	PINTURA	10,06	22.335,51	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	22.335,51
29	SERVIÇO GERAL INTERNO	6,71	14.889,53	0,00	0,00	3,35	7.444,77	0,00	7.444,77
35	LIMPEZA FINAL DA OBRA	0,41	908,40	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	908,40
	<b>TOTAL SIMPLES</b>	<b>100,00</b>	<b>222.012,27</b>	<b>28,02</b>	<b>62.197,06</b>	<b>40,00</b>	<b>88.807,44</b>	<b>19,36</b>	<b>71.007,78</b>
	<b>TOTAL ACUMULADO</b>			<b>28,02</b>	<b>62.197,06</b>	<b>40,00</b>	<b>151.004,49</b>	<b>19,36</b>	<b>222.012,27</b>

OBRA : Hospital Municipal São José

ORÇAMENTO : Centro Cirúrgico HMSJ

LOCAL : Av. Getúlio Vargas, 238 - Anita Garibaldi

AUTORA : Eng. Civil Cristiana Soares Carvalho

CONVENIO : 4311 / 2005

Taxa horista: LS: 85,09% / BDI: 24,98%

Área : 398,79m²

Taxa mensalista: LS: 48,65% / BDI: 0,00%

Data:03/03/2015

CREA/SC : 047090-9

ART : 5373896-9