

HOSPITAL DE CARIDADE SANTA RITA - TRIUNFO
REFORMA DO ABRIGO DE RESÍDUOS E SALAS DE UTILIDADES

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA GLOBAL

OBRA: REFORMA DO ABRIGO DE RESÍDUOS E SALAS DE UTILIDADES
PROPRIETÁRIO: HOSPITAL DE CARIDADE SANTA RITA - TRIUNFO

ENDEREÇO: RUA OSVALDO ARANHA, 128
CIDADE: TRIUNFO, RS

Versão: V01
B.D.I Adotado: 25,00
Data Base: ago/20
ART nº: 10927749

Item	Código	Descrição	Fonte	Qtd.	Un.	Preço Unitário R\$		Preço Total			
						Material R\$	Mão de Obra R\$	Material R\$	Mão de Obra R\$	BDI %	Total C/BDI R\$
1. INSTALAÇÕES PROVISÓRIAS											
1.1	4813	PLACA DE OBRA (PARA CONSTRUÇÃO CIVIL) EM CHAPA GALVANIZADA, ADESIVADA, DE 2,0 X 1,125" M	SINAPI	6,40	M2	300,00	0,00	1.920,00	0,00	25,00	2.417,00
1.2	98458	TAPUME COM COMPENSADO DE MADEIRA.	SINAPI	4,62	M2	81,34	12,89	375,79	59,55	25,00	544,18
TOTAL DE INSTALAÇÕES PROVISÓRIAS						58,45		2.355,34		2.944,18	
2. REMOÇÕES E DEMOLIÇÕES											
2.1	97622	DEMOLIÇÃO DE ALVENARIA DE BLOCO FURADO, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF-12/2017	SINAPI	1,26	M3	9,98	32,89	12,57	41,44	25,00	67,52
2.2	97634	RETRADA DE PISO EXISTENTE	SINAPI	38,86	M2	2,27	7,34	88,21	285,23	25,00	466,81
2.3	97641	REMOÇÃO DE FORRO, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO.	SINAPI	38,86	M2	0,82	2,85	31,87	110,75	25,00	178,27
2.4	97633	DEMOLIÇÃO DE AZULEJOS, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF-12/2017	SINAPI	97,20	M2	3,82	13,13	371,30	1.276,24	25,00	2.059,43
2.5	97645	REMOÇÃO DE ESQUADRIAS, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO.	SINAPI	21,24	M2	8,53	14,45	181,18	306,92	25,00	610,12
2.6	500026	COLETA E CARGA MANUAIS DE ENTULHO	ORSE	10,04	M3	2,93	10,00	29,42	100,40	25,00	162,27
2.7	10033	LOCAÇÃO DE CONTÊNER ESTACIONÁRIO 5M3 PARA ENTULHOS COMUNS	ORSE	10,04	M3	46,00	0,00	461,84	0,00	25,00	577,30
TOTAL DE REMOÇÕES E DEMOLIÇÕES						2.120,98		3.297,37		4.121,71	
3. PAREDES											
3.1	87472	ALVENARIA DE VEDAÇÃO COM TULO FURADO ESPESSURA FINAL 15CM	SINAPI	42,24	M2	27,00	14,61	1.140,48	617,13	25,00	2.197,01
TOTAL DE PAREDES						817,13		1.757,61		2.197,01	
4. COBERTURA											
4.1	100434	CALHA DE BEIRAL, SEMICIRCULAR DE PVC, DIÂMETRO 125 MM, INCLUINDO CABECEIRAS, EMENAS, BOCAIS, SUPORTES E VEDAÇÕES, EXCLUINDO CONDUTORES, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL AF-06/2016	SINAPI	13,00	M	38,47	6,14	500,11	79,82	25,00	724,91
4.2	92566	ESTRUTURA PRIMÁRIA: ESTRUTURA EM MADEIRA FIXADO A CINTA DE AMARRAÇÃO E APOIO EM PILARETE. ESTRUTURA SECUNDÁRIA: ESTRUTURA EM MADEIRA APOIADO A ESTRUTURA PRIMÁRIA. PEREL INCLINADO QUE SERVE DE APOIO PARA O TELHADO EM FIBROCIMENTO.	SINAPI	38,86	M2	13,75	3,00	534,33	116,58	25,00	613,63
4.3	94210	TELHAMENTO COM TELHA ONDULADA DE FIBROCIMENTO E = 6 MM	SINAPI	38,86	M2	33,79	4,36	1.313,08	169,43	25,00	1.853,14
4.4	0003275	PILAR DE MADEIRA SEÇÃO CIRCULAR 15CM, MACARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIÃO	SINAPI	9,60	M	78,99	0,00	759,30	0,00	25,00	947,88
4.5	93358	ESCAVAÇÃO MANUAL PARA INSTALAÇÃO DE PILARETE DE MADEIRA	SINAPI	0,12	M3	15,46	49,85	1,86	5,98	25,00	9,80
4.6	94965	CONCRETO FCK = 25MPa, TRACO 12,32,7 (CIMENTO/AREIA MÉDIA BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L, FIXAÇÃO DOS PILARETES	SINAPI	0,12	M3	290,39	50,43	34,85	6,05	25,00	51,12
4.7	CPU.0176	RUFO CORTE 30 EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO NÚMERO 24, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL	PRÓPRIA	0,30	M2	88,77	21,96	26,63	6,59	25,00	41,52
TOTAL DE COBERTURA						384,45		3.553,60		4.442,00	
5. REVESTIMENTOS											
5.1. REVESTIMENTOS DE PISO											
5.1.1	73648	ENCHIMENTO ÁREA EXTERNA COM REGULARIZAÇÃO DE PISO COM ARGAMASSA TRACO 1:3 (CIMENTO E AREIA), PREPARO MANUAL, INCLUSO ADITIVO IMPERMEABILIZANTE - ESPESSURA MÉDIA DE 15CM	SINAPI	1,29	M3	423,06	134,72	545,75	173,79	25,00	899,42
5.1.2	73648	REGULARIZAÇÃO DE PISO COM ARGAMASSA TRACO 1:3 (CIMENTO E AREIA), PREPARO MANUAL, INCLUSO ADITIVO IMPERMEABILIZANTE - ESPESSURA MÉDIA DE 1CM	SINAPI	0,39	M3	423,06	134,72	164,99	52,54	25,00	271,92
5.1.3	87249	PISO CERÂMICO 45X45CM PEI 5 ANTIDERRAPANTE, REJUNTE BASE EPOXINA COR MARFIM.	SINAPI	38,86	M2	27,41	16,97	1.065,15	659,45	25,00	2.155,76
5.1.4	502645	PISO EXTERNO DE CIMENTO QUEIMADO NA COR NATURAL, ESPESSURA 8CM.	ORSE	16,51	M2	3,23	13,18	53,33	217,60	25,00	338,66
5.2. REVESTIMENTOS DE PAREDE											
5.2.1	87878	CHAPISCO EM ALVENARIA - TRACO 1:3	SINAPI	84,48	M2	1,69	1,78	142,77	150,37	25,00	366,43
5.2.2	87775	EMBOCO SOBRE CHAPISCO - TRACO 1:2,8 - ESPESSURA 25MM	SINAPI	84,48	M2	17,70	24,38	1.495,30	2.059,62	25,00	4.443,65
5.2.3	87543	REBOCO COM ARGAMASSA DE CAL E AREIA MÉDIA (TRACO 1:5) - ESPESSURA DE 5MM	SINAPI	84,48	M2	11,77	4,21	994,33	355,66	25,00	1.687,49
5.2.4	87272	REVESTIMENTO CERÂMICO 45X45CM COM REJUNTE BASE EPOXINA COR MARFIM ATÉ 1,35M DE ALTURA. A CERÂMICA DEVERÁ SER EMBUTIDA NO REBOCO A FIM DE NÃO APRESENTAR SALÊNCIAS.	SINAPI	97,20	M2	41,33	21,51	4.017,28	2.090,77	25,00	7.636,06
5.3. REVESTIMENTOS DE FORRO											

HOSPITAL DE CARIDADE SANTA RITA - TRIUNFO
REFORMA DO ABRIGO DE RESÍDUOS E SALAS DE UTILIDADES

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA GLOBAL

Versão: V01
B.D.I Adotado: 25,00
Data Base: ago/20
ART nº: 10927749

ENDEREÇO: RUA OSVALDO ARANHA, 128
CIDADE: TRIUNFO, RS

OBRA: REFORMA DO ABRIGO DE RESÍDUOS E SALAS DE UTILIDADES
PROPRIETÁRIO: HOSPITAL DE CARIDADE SANTA RITA - TRIUNFO

Item	Código	Descrição	Fonte	Qtd.	Un.	Preço Unitário		Preço Total		BDI %	Total C/BDI R\$
						Material R\$	Mão de Obra R\$	Material R\$	Mão de Obra R\$		
5.3.1	95485	FORRO DE PVC, LISO, PARA AMBIENTES COMERCIAIS, INCLUSIVE ESTRUTURA DE FIXAÇÃO. AF_05/2017_P	SINAPI	38,86	M2	47,39	7,19	1.841,58	279,40	25,00	2.051,22
						10.320,47	6.039,22		16.359,69		20.449,61
6. ESQUADRIAS E ACESSÓRIOS											
6.1	25.01.100	JA01 - JANELA EM MÓDULO VENEZIANADO FIXO EM ALUMÍNIO PINTURA ELETROSTÁTICA NA COR BRANCO - 100X110CM	CPQS	3,30	M²	539,44	48,19	2.308,15	159,03	25,00	3.083,97
6.2	S08970	JA01 - QUADRO INTERNO COM TELA MILIMÉTRICA DE PROTEÇÃO CONTRA INSETOS CONJUNTO JANELA EM ALUMÍNIO PINTURA ELETROSTÁTICA NA COR BRANCO - 100X110CM	ORSE	3,30	M2	47,42	19,17	156,49	63,26	25,00	274,68
6.3	91341	PA01 - PORTA DE ABRIR COM 1 FOLHA E MÓDULOS VENEZIANADOS QUADRO ALUMÍNIO PINTURA ELETROSTÁTICA BRANCO; CONJUNTO EM PERFIS ALUMÍNIO ALCOX LINHA SUPREMA PER-IS MONTANTES 70X25MM. ACABAMENTO PINTURA ELETROSTÁTICA NA COR BRANCO; MÁQUINA, ESPELHO E MAÇANETA PARA PERFIL MET. CHAVE TETRA, COMPLETA. REF. - STAM LINHA 500 - 90X210CM	SINAPI	9,45	M2	453,77	8,53	4.288,13	80,61	25,00	5.460,92
6.4	90843	PA01 - PORTA DE ABRIR COM 1 FOLHA EM MDF ACAB. PINT. PU (POLIURETÂNICA) ACETINADA NA COR BRANCA. MARCOS E GUARNIÇÕES EM MADEIRA PADRÃO DE LEI E ACAB. PINT. PU (POLIURETÂNICA) ACETINADA NA COR BRANCA. FECHADURA LA FONTE CONJ. 236 ACAB. CROMADO BRILHANTE (USO EXTERNO E BANHEIRO. CONF. PLANTA) FECHOS E DOBRADIÇAS COM O MESMO ACABAMENTO DA FECHADURA - 82X211CM	SINAPI	3,00	UN	642,84	162,92	1.928,52	488,76	25,00	3.021,90
6.5	S08278	PEITROL GRANITO CINZA POLIDO, ESP = 2 CM OU CONFORME EXISTENTE	ORSE	0,21	M2	200,74	9,85	42,16	2,07	25,00	55,28
		TOTAL DE ESQUADRIAS E ACESSÓRIOS				8.723,44	793,73		9.517,16		11.896,46
7. PINTURAS											
7.1	84485	APLICAÇÃO DE FUNDO SELADOR ACRÍLICO EM PAREDES, UMA DEMÃO AF_06/2014	SINAPI	103,41	M2	1,21	0,79	125,13	81,69	25,00	259,53
7.1.2	88487	APLICAÇÃO E LIXAMENTO DE MASSA LÁTEX EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_08/2014	SINAPI	49,89	M2	6,02	6,41	300,34	319,79	25,00	775,17
7.1.3	88489	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014	SINAPI	103,41	M2	9,20	3,94	951,37	397,09	25,00	1.685,58
7.2	84659	PINTURA PU (POLIURETÂNICA) ACETINADA NA COR BRANCA	SINAPI	15,57	M2	7,74	7,92	120,51	123,31	25,00	304,78
		TOTAL DE PINTURAS				1.497,35	921,90		2.419,25		3.024,06
8. EQUIPAMENTOS SANITÁRIOS											
8.1	88600	CUBA INOX DE EMBUTIR SIMPLES BRAVONOX 40X34X18CM	SINAPI	3,00	UN	157,55	11,71	472,65	35,13	25,00	634,73
8.2	95547	DISPENSER DE ALCOL GEL PREMISSE LINHA COMPACTA 400ML NA COR BRANCO	SINAPI	3,00	UN	33,97	6,37	101,91	19,11	25,00	151,28
8.3	95547	DISPENSER PT SABONETE LÍQUIDO PREMISSE LINHA COMPACTA 400ML NA COR BRANCO	SINAPI	3,00	UN	33,97	6,37	101,91	19,11	25,00	151,28
8.4	S08211	DUCHA HIGIÊNICA REF. - MEBER LINHA MINIMAL GLASSIC 1851 C77. ALT. 140CM	ORSE	3,00	UN	230,18	6,97	690,54	20,91	25,00	883,31
8.5	I13137	EXPURGO HOSPITALAR ADAPTÁVEL A VALVULA HYDRA. DIM.: 700X560X300MM (LXPXA) DIÂMETRO: 320MM / SAÍDA: 103MM - PADRÃO BRAVONOX	ORSE	3,00	UN	712,81	0,00	2.138,43	0,00	25,00	2.673,04
8.6	CPU.0006	TAMPO EM AÇO INOX 130X56CM COM RODA TAMPO ALT. 1,00CM E BORDA REBAIXADA COM ESTRUTURA EM AÇO INOX	PRÓPRIA	2,18	M2	1.579,43	177,73	3.443,16	387,44	25,00	4.788,26
8.7	CPU.0006	TAMPO EM AÇO INOX 60X36CM COM RODA TAMPO ALT. 25CM E BORDA REBAIXADA COM ESTRUTURA EM AÇO INOX	PRÓPRIA	1,01	M2	1.579,43	177,73	1.595,23	179,50	25,00	2.218,41
8.8	88872	TANQUE CELITE 30L COM COLUNA	SINAPI	1,00	UN	617,04	37,80	617,04	37,60	25,00	816,30
8.9	S04287	TOALHEIRO PREMISSE LINHA COMPACTA MUI TIPO NA COR BRANCO	ORSE	3,00	UN	42,49	2,09	127,47	6,27	25,00	167,18
8.10	0039791	TORNEIRA BICA ALTA DE PAREDE COM FECHAMENTO MANUAL, EM FERRO E CROMADO. REF. - MEBER LINHA PRÁTICA 1169 C43 BA	SINAPI	8,00	UN	97,37	0,00	778,96	0,00	25,00	973,70
8.11	0001762	TORNEIRA CROMADA COM BICO PARA JARDIM/TANQUE 1/2" OU 3/4" REFERENCIA MEBER OMEGA	SINAPI	5,00	UN	67,24	0,00	336,20	0,00	25,00	420,25
		TOTAL DE EQUIPAMENTOS SANITÁRIOS				10.403,50	793,07		11.196,57		13.885,72
9. INSTALAÇÕES ELÉTRICAS											
9.1	90447	RASGO EM ALVENARIA PARA ELETRODUTOS COM DIÂMETROS MENORES OU IGUAIS A 40 MM. AF_05/2015	SINAPI	26,40	M	1,00	4,32	26,40	114,05	25,00	175,56
9.1.2	90455	QUEBRA EM ALVENARIA PARA INSTALAÇÃO DE CANA DE TOMADA (4X4 OU 4X2). AF_05/2015	SINAPI	12,00	UN	0,60	2,58	7,20	30,96	25,00	47,70

HOSPITAL DE CARIDADE SANTA RITA - TRIUNFO
REFORMA DO ABRIGO DE RESÍDUOS E SALAS DE UTILIDADES

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA GLOBAL

OBRA: REFORMA DO ABRIGO DE RESÍDUOS E SALAS DE UTILIDADES
PROPRIETÁRIO: HOSPITAL DE CARIDADE SANTA RITA - TRIUNFO

ENDEREÇO: RUA OSVALDO ARANHA, 128
CIDADE: TRIUNFO, RS

Versão: V01
B.D.I Aditado: 25.00
Data Base: ago/20
ART n.º: 10927749

Item	Código	Descrição	Fonte	Qtde.	Un.	Preço Unitário		Preço Total		
						Material	Mão de Obra	Material	Mão de Obra	Total C/BDI
						R\$	R\$	R\$	R\$	R\$
9.1.3	90466	CHUBAMENTO LINEAR EM ALVENARIA PARA RAMAIS/DISTRIBUIÇÃO COM DIÂMETROS MENORES OU IGUAIS A 40 MM. AF. 05/2015	SINAPI	26,40	M	2,70	7,27	71,28	191,93	263,21
9.1.4	91842	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PVC, DN 20 MM (1/2"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM LAJE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 12/2015	SINAPI	24,00	M	2,49	2,21	59,76	53,04	112,80
9.1.5	91852	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PVC, DN 20 MM (1/2"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 12/2015	SINAPI	26,40	M	2,78	3,96	73,39	104,54	177,94
9.1.6	91926	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 2,5 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 12/2015	SINAPI	151,20	M	1,90	0,92	287,28	139,10	426,38
9.1.7	91937	CAIXA OCTOGONAL 3" X 3", PVC, INSTALADA EM LAJE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 12/2015	SINAPI	5,00	UN	4,25	4,39	21,25	21,95	43,20
9.1.8	91940	CAIXA RETANGULAR 4" X 2" MÉDIA (1,30 M DO PISO), PVC, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 12/2015	SINAPI	12,00	UN	4,03	7,68	48,36	92,16	140,52
9.1.9	91986	TOMADA MÉDIA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+1 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 12/2015	SINAPI	9,00	UN	15,19	11,71	136,71	105,39	242,10
9.1.10	91997	TOMADA MÉDIA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+1 20 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 12/2015	SINAPI	3,00	UN	17,37	11,71	52,11	35,13	87,24
9.2. ILUMINAÇÃO										
9.2.1	90447	RASSO EM ALVENARIA PARA ELETRODUTOS COM DIÂMETROS MENORES OU IGUAIS A 40 MM. AF. 05/2015	SINAPI	26,40	M	1,00	4,32	26,40	114,05	140,45
9.2.2	90456	QUEBRA EM ALVENARIA PARA INSTALAÇÃO DE CAIXA DE TOMADA (4X4 OU 4X2). AF. 05/2015	SINAPI	12,00	UN	0,80	2,58	7,20	30,96	38,16
9.2.3	90466	CHUBAMENTO LINEAR EM ALVENARIA PARA RAMAIS/DISTRIBUIÇÃO COM DIÂMETROS MENORES OU IGUAIS A 40 MM. AF. 05/2015	SINAPI	26,40	M	2,70	7,27	71,28	191,93	263,21
9.2.4	91842	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PVC, DN 20 MM (1/2"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM LAJE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 12/2015	SINAPI	24,00	M	2,49	2,21	59,76	53,04	112,80
9.2.5	91852	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PVC, DN 20 MM (1/2"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 12/2015	SINAPI	26,40	M	2,78	3,96	73,39	104,54	177,94
9.2.6	91924	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 1,5 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 12/2015	SINAPI	100,80	M	1,25	0,72	126,00	72,58	198,58
9.2.7	91937	CAIXA OCTOGONAL 3" X 3", PVC, INSTALADA EM LAJE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 12/2015	SINAPI	5,00	UN	4,25	4,39	21,25	21,95	43,20
9.2.8	91940	CAIXA RETANGULAR 4" X 2" MÉDIA (1,30 M DO PISO), PVC, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 12/2015	SINAPI	12,00	UN	4,03	7,68	48,36	92,16	140,52
9.2.9	91953	INTERRUPTOR SIMPLES (1 MÓDULO), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 12/2015	SINAPI	12,00	UN	13,58	9,16	162,96	109,92	272,88
9.2.10	CPUJ075	LUMINÁRIA EM LED QUADRADA DE EMBUTIR, FIXAÇÃO POR MEIO DE MOLAS, EM CHAPA DE AÇO COM PINTURA MICROTEXTURIZADA NA COR BRANCA E ACABAMENTO EM TINTA PO POLIESTER NA COR BRANCA MICROTEXTURIZADA. DIMENSÕES: (CX)XA: 300X300X60MM. DIFUSOR: POLIESTIRENO TRANSLÚCIDO. TEMPERATURA DE COR: 4000K. REF.: EF7F6E200840 - 1800LM, LUMICENTER OU EQUIVALENTE	ORSE	8,00	UN	203,87	38,57	1.630,96	308,56	1.939,52
9.2.11	97696	ARANDELA EXTERNA PARA PAREDE, BRANCA, LÂMPADA ELÉTRONICA ATÉ 25W OU LÂMPADA LED. COMPLETA. REF. BAXTON ECCENTRIC OU SIMILAR	SINAPI	4,00	UN	53,87	11,04	215,48	44,16	259,64
TOTAL DE INSTALAÇÕES ELÉTRICAS						3.226,78		2.937,10		
10. INSTALAÇÕES HIDROSSANITÁRIAS								4,82%		
10.1. ÁGUA FRIA								4,45%		
10.1.1	89356	TUBO PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 12/2014	SINAPI	34,98	M	5,84	10,20	204,28	356,80	561,08
10.1.2	89362	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 12/2014	SINAPI	9,00	UN	2,56	4,13	23,04	37,17	60,21
10.1.3	89366	JOELHO 90 GRAUS COM BUCHA DE LATÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, X 3/4" INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 12/2014	SINAPI	7,00	UN	7,52	4,13	52,84	28,91	81,55
10.1.4	89395	TE PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 12/2014	SINAPI	7,00	UN	3,81	5,52	26,67	38,64	65,31
10.1.5	90443	RASSO EM ALVENARIA PARA RAMAIS/DISTRIBUIÇÃO COM DIÂMETROS MENORES OU IGUAIS A 40 MM. AF. 05/2015	SINAPI	14,98	M	1,85	8,07	27,71	120,89	148,60

HOSPITAL DE CARIDADE SANTA RITA - TRIUNFO
REFORMA DO ABRIGO DE RESÍDUOS E SALAS DE UTILIDADES

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA GLOBAL

OBRA: REFORMA DO ABRIGO DE RESÍDUOS E SALAS DE UTILIDADES
PROPRIETÁRIO: HOSPITAL DE CARIDADE SANTA RITA - TRIUNFO

ENDEREÇO: RUA OSVALDO ARANHA, 128
CIDADE: TRIUNFO, RS

Versão: V01
B.D.I Adotado: 25,00
Data Base: ago/20
ART nº: 10927749

Item	Código	Descrição	Fonte	Qtd.	Un.	Preço Unitário R\$		Mão de Obra R\$	Material R\$	Preço Total		B.O.I %	Total C/B.O. R\$
						Mão de Obra R\$	Material R\$			Total S/ B.O.I R\$	Mão de Obra R\$		
10.1.5	90466	CHUMBAMENTO LINEAR EM ALVENARIA PARA RAMAIS/DISTRIBUIÇÃO COM DIÂMETROS MENORES OU IGUAIS A 40 MM. AF_05/2015	SINAPI	14,98	M	2,70	7,27	108,90	40,45	149,35	25,00	186,69	
10.1.7	89449	TUBO PVC. SOLDÁVEL. DN 50MM. INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	SINAPI	9,00	M	11,46	0,79	7,11	103,14	110,25	25,00	137,81	
10.1.8	90443	RASGO EM ALVENARIA PARA RAMAIS/DISTRIBUIÇÃO COM DIÂMETROS MENORES OU IGUAIS A 40 MM. AF_05/2015	SINAPI	9,00	M	1,85	8,07	72,63	16,65	89,28	25,00	111,60	
10.1.9	90467	CHUMBAMENTO LINEAR EM ALVENARIA PARA RAMAIS/DISTRIBUIÇÃO COM DIÂMETROS MAIORES QUE 40 MM E MENORES OU IGUAIS A 75 MM. AF_05/2015	SINAPI	9,00	M	4,33	11,45	103,05	38,97	142,02	25,00	177,53	
10.1.10	S90635S	VALVULA HIDRA. ACABAMENTO METALICO CROMADO - PARA EXPURGO	ORSE	3,00	UN	172,21	19,05	57,15	516,63	573,78	25,00	717,23	
10.2. ESGOTO													
10.2.1	90443	RASGO EM ALVENARIA PARA RAMAIS/DISTRIBUIÇÃO COM DIÂMETROS MENORES OU IGUAIS A 40 MM. AF_05/2015	SINAPI	56,00	M	1,85	8,07	451,92	103,60	555,52	25,00	694,40	
10.2.2	89802	JOELHO 45 GRAUS. PVC. SERIE NORMAL. ESGOTO PREDIAL. DN 50 MM. JUNTA ELASTICA. FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITARIO OU VENTILACAO. AF_12/2014	SINAPI	21,00	UN	4,13	1,10	23,10	86,73	109,83	25,00	137,29	
10.2.3	89825	TE. PVC. SERIE NORMAL. ESGOTO PREDIAL. DN 50 X 50 MM. JUNTA ELASTICA. FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITARIO OU VENTILACAO. AF_12/2014	SINAPI	7,00	UN	8,89	1,65	11,55	60,83	72,38	25,00	90,48	
10.2.4	89712	TUBO PVC. SERIE NORMAL. ESGOTO PREDIAL. DN 50 MM. FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITARIO. AF_12/2014	SINAPI	56,00	M	10,77	10,50	588,00	603,12	1.191,12	25,00	1.488,90	
10.2.5	90466	CHUMBAMENTO LINEAR EM ALVENARIA PARA RAMAIS/DISTRIBUIÇÃO COM DIÂMETROS MENORES OU IGUAIS A 40 MM. AF_05/2015	SINAPI	56,00	M	2,70	7,27	407,12	151,20	558,32	25,00	697,90	
10.2.6	S04280	CAXA SIFONADA EM PVC. 100X150X50MM. ACABAMENTO BRANCO. OGRELHA ESCAMOTEAVEL E PORTA GRELHA	ORSE	8,00	UN	18,63	11,87	95,76	149,04	244,80	25,00	306,00	
TOTAL DE INSTALAÇÕES HDROSSANITÁRIAS						2.204,70		2.908,70		4.713,40		5.881,75	
11. MONTA-CARGA													
11.1	012653	MONTA-CARGA 300KG 3 PARADAS, 3 ENTRADAS, EM AÇO PINTADO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	SBC	1,00	UN	32.560,00	0,00	0,00	32.560,00	32.560,00	15,33	37.551,45	
TOTAL DE MONTA-CARGA						34.484,74		2.085,82		36.570,56		37.551,45	
12. SERVIÇOS FINAIS E COMPLEMENTARES													
12.1	S02450	LIMPEZA GERAL	ORSE	55,37	M2	0,73	1,00	55,37	40,42	95,79	25,00	119,74	
12.2	S00028	COLETA E CARGA MANUAIS DE ENTULHO	ORSE	80,00	M3	2,93	10,00	800,00	294,40	1.094,40	25,00	1.293,00	
12.3	10033	LOCAÇÃO DE CONTAINER ESTACIONARIO SM3 PARA ENTULHOS COMUNS	ORSE	80,00	M3	46,00	0,00	0,00	3.680,00	4.600,00	25,00	6.012,74	
TOTAL DE SERVIÇOS FINAIS E COMPLEMENTARES						3.954,82		855,37		4.810,19		6.812,74	
13. TOTAL SEM B.O.I													
13.1	TOTAL					80.672,88		17.038,19		97.711,07		118.990,28	
TOTAL DO ORÇAMENTO						80.672,88		17.038,19		97.711,07		118.990,28	

OBSERVAÇÕES:

ENCARGOS SOCIAIS ONERADOS SOBRE PREÇOS DA MÃO-DE-OBRA: 110,61%(HORA) 68,86%(MÊS)
REFERENCIA DE PREÇO:

SINAPI - DATA DE PREÇO: 08/2020

LUCILA SOMMER
ENGENHEIRA CIVIL / CREA RS148147
FINGER & SOMMER ENGENHARIA E CONSULTORIA

Assinado de forma digital
por LUCILA
SOMMER:97964
050087
Dados: 2020.09.18 12:45:33
-03'00"