



PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA
Orçamento Base para Licitação - (SELECIONAR)

Grau de Sigilo
#PÚBLICO

Nº OPERAÇÃO 0	Nº SICONV 0	PROPONENTE / TOMADOR PREFEITURA MUNICIPAL DE SAPUCAIA DO SUL	APELIDO DO EMPREENDIMENTO UBS OSWALDO CRUZ			
LOCALIDADE SINAPI PORTO ALEGRE	DATA BASE 09-18 (DES.)	DESCRIÇÃO DO LOTE CONSTRUÇÃO DE UNIDADE BASICA DE SAÚDE OSWALDO CRUZ	MUNICÍPIO / UF SAPUCAIA DO SUL/RS	BDI 1 26,50%	BDI 2 19,00%	BDI 3 0,00%

Item	Fonte	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Custo Unitário (sem BDI) (R\$)	BDI (%)	Preço Unitário (com BDI) (R\$)	Preço Total (R\$)	
CONSTRUÇÃO DE UNIDADE BASICA DE SAÚDE OSWALDO CRUZ									1.103.495,12	
1.			(digite a descrição aqui)					-	1.103.495,12	
1.1.			SERVIÇOS PRELIMINARES					-	67.285,33	
1.1.0.1.	SINAPI	74209/1	PLACA DE OBRA EM CHAPA DE ACO GALVANIZADO	M2	2,50	305,49	BDI 1	386,44	966,10	RA
1.1.0.2.	Cotação	005	EXECUÇÃO DE UM FURO DE SONDAGEM A PERCUSSÃO COM ATÉ 12M DE PROFUNDIDADE - INCLUSIVE ANÁLISE DO MATERIAL E RELATÓRIO	UN	3,00	933,33	BDI 2	1.110,66	3.331,98	RA
1.1.0.3.	Composição	025	PROJETO DE ESTRUTURA DE CONCRETO ARMADO E CONTENÇÕES DE TERRA	M2	640,31	17,46	BDI 2	20,78	13.305,64	RA
1.1.0.4.	Composição	026	PROJETO PPCI	M2	434,76	5,62	BDI 2	6,69	2.908,54	RA
1.1.0.5.	Composição	027	PROJETO ESTRUTURA METALICA COBERTURA	M2	434,76	13,49	BDI 2	16,05	6.977,90	RA
1.1.0.6.	Composição	028	PROJETO REDE LÓGICA E TELEFONIA	M2	434,76	11,24	BDI 2	13,38	5.817,09	RA
1.1.0.7.	SINAPI-I	10777	LOCAAO DE CONTAINER 2,30 X 4,30 M, ALT. 2,50 M, PARA SANITARIO, COM 3 BACIAS, 4 CHUVEIROS, 1 LAVATORIO E 1 MICTORIO	MES	8,00	590,41	BDI 1	746,87	5.974,96	RA
1.1.0.8.	SINAPI	93582	EXECUÇÃO DE CENTRAL DE ARMADURA EM CANTEIRO DE OBRA, NÃO INCLUSO MOBILIÁRIO E EQUIPAMENTOS. AF_04/2016	M2	10,00	175,42	BDI 1	221,91	2.219,10	RA
1.1.0.9.	SINAPI	93583	EXECUÇÃO DE CENTRAL DE FÓRMAS, PRODUÇÃO DE ARGAMASSA OU CONCRETO EM CANTEIRO DE OBRA, NÃO INCLUSO MOBILIÁRIO E EQUIPAMENTOS. AF_04/2016	M2	10,00	294,01	BDI 1	371,92	3.719,20	RA
1.1.0.10.	SINAPI	93584	EXECUÇÃO DE DEPÓSITO EM CANTEIRO DE OBRA EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA, NÃO INCLUSO MOBILIÁRIO. AF_04/2016	M2	15,00	533,98	BDI 1	675,48	10.132,20	RA
1.1.0.11.	SINAPI	98458	TAPUME COM COMPENSADO DE MADEIRA. AF_05/2018	M2	111,76	84,40	BDI 1	106,77	11.932,62	RA
1.2.			TERRAPLANAGEM E LOCAÇÃO DA OBRA					-	15.844,98	
1.2.0.1.	SINAPI	73822/2	LIMPEZA MECANIZADA DE TERRENO COM REMOCAO DE CAMADA VEGETAL, UTILIZANDO MOTONIVELADORA	M2	1.182,25	0,49	BDI 1	0,62	733,00	RA
1.2.0.2.	SINAPI	74077/2	LOCAAO CONVENCIONAL DE OBRA, ATRAVÉS DE GABARITO DE TABUAS CORRIDAS PONTALETADAS, COM REAPROVEITAMENTO DE 10 VEZES.	M2	1.182,25	3,64	BDI 1	4,60	5.438,35	RA
1.2.0.3.	SINAPI	72961	REGULARIZACAO E COMPACTACAO DE SUBLEITO ATE 20 CM DE ESPESSURA	M2	1.182,25	1,27	BDI 1	1,61	1.903,42	RA
1.2.0.4.	SINAPI	79473	CORTE E ATERRO COMPENSADO	M3	414,37	5,22	BDI 1	6,60	2.734,84	RA
1.2.0.5.	SINAPI	72898	CARGA E DESCARGA MECANIZADAS DE ENTULHO EM CAMINHAO BASCULANTE 6 M3	M3	209,76	3,71	BDI 1	4,69	983,77	RA
1.2.0.6.	SINAPI	95876	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 14 M3, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_12/2016	M3XKM	2.097,60	0,97	BDI 1	1,23	2.580,05	RA
1.2.0.7.	SINAPI	97629	DEMOLIÇÃO DE LAJES, DE FORMA MECANIZADA COM MARTELETE, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017	M3	7,20	92,43	BDI 1	116,92	841,82	RA
1.2.0.8.	SINAPI	97627	DEMOLIÇÃO DE PILARES E VIGAS EM CONCRETO ARMADO, DE FORMA MECANIZADA COM MARTELETE, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017	M3	1,64	195,12	BDI 1	246,83	404,80	RA

RECURSO

←



PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA
Orçamento Base para Licitação - (SELECIONAR)

Grau de Sigilo
#PUBLICO

Nº OPERAÇÃO 0	Nº SICONV 0	PROPONENTE / TOMADOR PREFEITURA MUNICIPAL DE SAPUCAIA DO SUL	APELIDO DO EMPREENDIMENTO UBS OSWALDO CRUZ			
LOCALIDADE SINAPI PORTO ALEGRE	DATA BASE 09-18 (DES.)	DESCRIÇÃO DO LOTE CONSTRUÇÃO DE UNIDADE BASICA DE SAÚDE OSWALDO CRUZ	MUNICÍPIO / UF SAPUCAIA DO SUL/RS	BDI 1 26,50%	BDI 2 19,00%	BDI 3 0,00%

Item	Fonte	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Custo Unitário (sem BDI) (R\$)	BDI (%)	Preço Unitário (com BDI) (R\$)	Preço Total (R\$)	
CONSTRUÇÃO DE UNIDADE BASICA DE SAÚDE OSWALDO CRUZ										1.103.495,12
1.2.0.9.	SINAPI	97625	DEMOLIÇÃO DE ALVENARIA PARA QUALQUER TIPO DE BLOCO, DE FORMA MECANIZADA, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017	M3	4,80	37,04	BDI 1	46,86	224,93	RA
1.3.			CONTENÇÕES DE TERRA					-	63.232,74	
1.3.0.1.	SINAPI	93358	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA COM PROFUNDIDADE MENOR OU IGUAL A 1,30 M. AF_03/2016	M3	15,57	56,17	BDI 1	71,06	1.106,40	RA
1.3.0.2.	SINAPI	93382	REATERRO MANUAL DE VALAS COM COMPACTAÇÃO MECANIZADA. AF_04/2016	M3	5,84	22,07	BDI 1	27,92	163,05	RA
1.3.0.3.	SINAPI	95957	(COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) EXECUÇÃO DE ESTRUTURAS DE CONCRETO ARMADO, PARA EDIFICAÇÃO INSTITUCIONAL TÉRREA, FCK = 25 MPA. AF_01/2017	M3	11,53	1.877,72	BDI 1	2.375,32	27.387,44	RA
1.3.0.4.	SINAPI	94962	CONCRETO MAGRO PARA LASTRO, TRAÇO 1:4,5:4,5 (CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_07/2016	M3	1,95	262,90	BDI 1	332,57	648,51	RA
1.3.0.5.	SINAPI	73844/1	MURO DE ARRIMO DE ALVENARIA DE PEDRA ARGAMASSADA	M3	35,92	449,39	BDI 1	568,48	20.419,80	RA
1.3.0.6.	SINAPI	90878	ESTACA ESCAVADA MECANICAMENTE, SEM FLUIDO ESTABILIZANTE, COM 25 CM DE DIÂMETRO, ACIMA DE 9 M DE COMPRIMENTO, CONCRETO LANÇADO POR CAMINHÃO BETONEIRA (EXCLUSIVE MOBILIZAÇÃO E DESMOBILIZAÇÃO). AF_02/2015	M	112,00	38,42	BDI 1	48,60	5.443,20	RA
1.3.0.7.	SINAPI	83446	CAIXA DE PASSAGEM 30X30X40 COM TAMPA E DRENO BRITA	UN	6,00	140,67	BDI 1	177,95	1.067,70	RA
1.3.0.8.	SINAPI	75029/1	TUBO PVC CORRUGADO RIGIDO PERFURADO DN 150 PARA DRENAGEM - FORNECIMENTO E INSTALACAO	M	97,30	44,97	BDI 1	56,89	5.535,40	RA
1.3.0.9.	SINAPI	73883/3	EXECUCAO DE DRENO FRANCES COM CASCALHO	M3	23,35	49,47	BDI 1	62,58	1.461,24	RA
1.4.			ADMINISTRAÇÃO DA OBRA					-	75.639,07	
1.4.0.1.	Composição	007	ADMINISTRAÇÃO DA OBRA	UN	1,00	63.562,24	BDI 2	75.639,07	75.639,07	RA
1.5.			ESTRUTURA DE CONCRETO					-	235.213,29	
1.5.0.1.	SINAPI	93358	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA COM PROFUNDIDADE MENOR OU IGUAL A 1,30 M. AF_03/2016	M3	56,08	56,17	BDI 1	71,06	3.985,04	RA
1.5.0.2.	SINAPI	93382	REATERRO MANUAL DE VALAS COM COMPACTAÇÃO MECANIZADA. AF_04/2016	M3	22,30	22,07	BDI 1	27,92	622,62	RA
1.5.0.3.	SINAPI	94962	CONCRETO MAGRO PARA LASTRO, TRAÇO 1:4,5:4,5 (CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_07/2016	M3	5,57	262,90	BDI 1	332,57	1.852,41	RA
1.5.0.4.	SINAPI	79482	ATERRO COM AREIA COM ADENSAMENTO HIDRAULICO	M3	33,45	64,14	BDI 1	81,14	2.714,13	RA
1.5.0.5.	SINAPI	95957	(COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) EXECUÇÃO DE ESTRUTURAS DE CONCRETO ARMADO, PARA EDIFICAÇÃO INSTITUCIONAL TÉRREA, FCK = 25 MPA. AF_01/2017	M3	76,81	1.877,72	BDI 1	2.375,32	182.448,33	RA
1.5.0.6.	SINAPI	74106/1	IMPERMEABILIZACAO DE ESTRUTURAS ENTERRADAS, COM TINTA ASFALTICA, DUAS DEMAOS.	M2	167,22	8,64	BDI 1	10,93	1.827,71	RA
1.5.0.7.	SINAPI	74141/2	LAJE PRE-MOLD BETA 12 P/3,5KN/M2 VAO 4,1M INCL VIGOTAS TIJOLOS ARMADU-RA NEGATIVA CAPEAMENTO 3CM CONCRETO 15MPA ESCORAMENTO MATERIAIS E MAO DE OBRA.	M2	434,76	75,94	BDI 1	96,06	41.763,05	RA

RECURSO

↓



PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA
Orçamento Base para Licitação - (SELECIONAR)

Grau de Sigilo
#PUBLICO

Nº OPERAÇÃO 0	Nº SICONV 0	PROponente / TOMADOR PREFEITURA MUNICIPAL DE SAPUCAIA DO SUL	APelido DO EMPREENDIMENTO UBS OSWALDO CRUZ			
LOCALIDADE SINAPI PORTO ALEGRE	DATA BASE 09-18 (DES.)	DESCRIÇÃO DO LOTE CONSTRUÇÃO DE UNIDADE BASICA DE SAÚDE OSWALDO CRUZ	MUNICÍPIO / UF SAPUCAIA DO SUL/RS	BDI 1 26,50%	BDI 2 19,00%	BDI 3 0,00%

Item	Fonte	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Custo Unitário (sem BDI) (R\$)	BDI (%)	Preço Unitário (com BDI) (R\$)	Preço Total (R\$)	
CONSTRUÇÃO DE UNIDADE BASICA DE SAÚDE OSWALDO CRUZ									1.103.495,12	
1.6.			ALVENARIA E DIVISÓRIAS					-	59.192,70	
1.6.0.1.	SINAPI	89168	(COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) DO SERVIÇO DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS VAZADOS DE CERÂMICA DE 9X19X19CM (ESPESSURA 9CM), PARA EDIFICAÇÃO HABITACIONAL UNIFAMILIAR (CASA) E EDIFICAÇÃO PÚBLICA PADRÃO. AF_11/2014	M2	404,74	58,88	BDI 1	74,48	30.145,04	RA
1.6.0.2.	SINAPI	89977	(COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) DO SERVIÇO DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS VAZADOS DE CERÂMICA DE 14X9X19CM (ESPESSURA 14CM, BLOCO DEITADO), PARA EDIFICAÇÃO HABITACIONAL UNIFAMILIAR (CASA) E EDIFICAÇÃO PÚBLICA PADRÃO. AF_12/2014	M2	145,42	99,53	BDI 1	125,91	18.309,83	RA
1.6.0.3.	SINAPI	93187	VERGA MOLDADA IN LOCO EM CONCRETO PARA JANELAS COM MAIS DE 1,5 M DE VÃO. AF_03/2016	M	115,09	48,57	BDI 1	61,44	7.071,13	RA
1.6.0.4.	SINAPI	73844/1	MURO DE ARRIMO DE ALVENARIA DE PEDRA ARGAMASSADA	M3	6,45	449,39	BDI 1	568,48	3.666,70	RA
1.7.			REVESTIMENTOS					-	199.561,31	
1.7.1.			PAREDES INTERNAS					-	75.352,97	
1.7.1.1.	SINAPI	87879	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIAS E ESTRUTURAS DE CONCRETO INTERNAS, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO EM BETONEIRA 400L. AF_06/2014	M2	1.071,55	2,83	BDI 1	3,58	3.836,15	RA
1.7.1.2.	SINAPI	87547	MASSA ÚNICA, PARA RECEBIMENTO DE PINTURA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400L, APLICADA MANUALMENTE EM FACES INTERNAS DE PAREDES, ESPESSURA DE 10MM, COM EXECUÇÃO DE TALISCAS. AF_06/2014	M2	864,67	15,98	BDI 1	20,21	17.474,98	RA
1.7.1.3.	SINAPI	87553	EMBOÇO, PARA RECEBIMENTO DE CERÂMICA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400L, APLICADO MANUALMENTE EM FACES INTERNAS DE PAREDES, PARA AMBIENTE COM ÁREA MAIOR QUE 10M2, ESPESSURA DE 10MM, COM EXECUÇÃO DE TALISCAS. AF_06/2014	M2	206,88	12,66	BDI 1	16,01	3.312,15	RA
1.7.1.4.	SINAPI	87273	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDES INTERNAS COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 33X45 CM APLICADAS EM AMBIENTES DE ÁREA MAIOR QUE 5 M² NA ALTURA INTEIRA DAS PAREDES. AF_06/2014	M2	197,86	50,87	BDI 1	64,35	12.732,29	RA
1.7.1.5.	SINAPI	87242	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDES EXTERNAS EM PASTILHAS DE PORCELANA 5 X 5 CM (PLACAS DE 30 X 30 CM), ALINHADAS A PRUMO, APLICADO EM PANOS COM VÃOS. AF_06/2014	M2	90,20	133,56	BDI 1	168,95	15.239,29	RA
1.7.1.6.	SINAPI	96129	APLICAÇÃO MANUAL DE MASSA ACRÍLICA EM SUPERFÍCIES INTERNAS DE SACADA DE EDIFÍCIOS DE MÚLTIPLOS PAVIMENTOS, UMA DEMÃO. AF_05/2017	M2	864,67	20,81	BDI 1	26,32	22.758,11	RA
1.7.2.			PAREDES EXTERNAS					-	38.927,05	

RECURSO

←



PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA
Orçamento Base para Licitação - (SELECIONAR)

Grau de Sigilo
#PUBLICO

Nº OPERAÇÃO 0	Nº SICONV 0	PROponente / TOMADOR PREFEITURA MUNICIPAL DE SAPUCAIA DO SUL	APELIDO DO EMPREENDIMENTO UBS OSWALDO CRUZ			
LOCALIDADE SINAPI PORTO ALEGRE	DATA BASE 09-18 (DES.)	DESCRIÇÃO DO LOTE CONSTRUÇÃO DE UNIDADE BASICA DE SAÚDE OSWALDO CRUZ	MUNICÍPIO / UF SAPUCAIA DO SUL/RS	BDI 1 26,50%	BDI 2 19,00%	BDI 3 0,00%

Item	Fonte	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Custo Unitário (sem BDI) (R\$)	BDI (%)	Preço Unitário (com BDI) (R\$)	Preço Total (R\$)	RECURSO
CONSTRUÇÃO DE UNIDADE BASICA DE SAÚDE OSWALDO CRUZ									1.103.495,12	
1.7.2.1.	SINAPI	87905	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIA (COM PRESENÇA DE VÃOS) E ESTRUTURAS DE CONCRETO DE FACHADA, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO EM BETONEIRA 400L. AF_06/2014	M2	518,40	5,97	BDI 1	7,55	3.913,92	RA
1.7.2.2.	SINAPI	87775	EMBOÇO OU MASSA ÚNICA EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L, APLICADA MANUALMENTE EM PANOS DE FACHADA COM PRESENÇA DE VÃOS, ESPESSURA DE 25 MM. AF_06/2014	M2	518,40	38,34	BDI 1	48,50	25.142,40	RA
1.7.2.3.	SINAPI	96130	APLICAÇÃO MANUAL DE MASSA ACRÍLICA EM PAREDES EXTERNAS DE CASAS, UMA DEMÃO. AF_05/2017	M2	341,20	14,26	BDI 1	18,04	6.155,25	RA
1.7.2.4.	Composição	006	MOLDURA EM EPS - ESQUADRIAS FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M	48,90	29,38	BDI 1	37,17	1.817,61	RA
1.7.2.5.	SINAPI	87882	CHAPISCO APLICADO NO TETO, COM ROLO PARA TEXTURA ACRÍLICA. ARGAMASSA TRAÇO 1:4 E EMULSÃO POLIMÉRICA (ADESIVO) COM PREPARO EM BETONEIRA 400L. AF_06/2014	M2	56,20	3,76	BDI 1	4,76	267,51	RA
1.7.2.6.	SINAPI	90408	MASSA ÚNICA, PARA RECEBIMENTO DE PINTURA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400L, APLICADA MANUALMENTE EM TETO, ESPESSURA DE 10MM, COM EXECUÇÃO DE TALISCAS. AF_03/2015	M2	56,20	22,93	BDI 1	29,01	1.630,36	RA
1.7.3.			PISOS INTERNO E FORROS					-	46.765,15	
1.7.3.1.	SINAPI	87882	CHAPISCO APLICADO NO TETO, COM ROLO PARA TEXTURA ACRÍLICA. ARGAMASSA TRAÇO 1:4 E EMULSÃO POLIMÉRICA (ADESIVO) COM PREPARO EM BETONEIRA 400L. AF_06/2014	M2	334,52	3,76	BDI 1	4,76	1.592,32	RA
1.7.3.2.	SINAPI	90408	MASSA ÚNICA, PARA RECEBIMENTO DE PINTURA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400L, APLICADA MANUALMENTE EM TETO, ESPESSURA DE 10MM, COM EXECUÇÃO DE TALISCAS. AF_03/2015	M2	334,52	22,93	BDI 1	29,01	9.704,43	RA
1.7.3.3.	SINAPI	96622	LASTRO COM MATERIAL GRANULAR, APLICAÇÃO EM PISOS OU RADIERS, ESPESSURA DE *5 CM*. AF_08/2017	M3	16,73	76,86	BDI 1	97,23	1.626,66	RA
1.7.3.4.	SINAPI	68325	PISO EM CONCRETO 20 MPA PREPARO MECANICO, ESPESSURA 7CM, INCLUSO SELANTE ELASTICO A BASE DE POLIURETANO	M2	334,52	42,33	BDI 1	53,55	17.913,55	RA
1.7.3.5.	SINAPI-I	123	ADITIVO IMPERMEABILIZANTE DE PEGA NORMAL PARA ARGAMASSAS E CONCRETOS SEM ARMACAO	L	81,96	5,00	BDI 1	6,33	518,81	RA
1.7.3.6.	SINAPI	87251	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 45X45 CM APLICADA EM AMBIENTES DE ÁREA MAIOR QUE 10 M2. AF_06/2014	M2	338,38	28,39	BDI 1	35,91	12.151,23	RA
1.7.3.7.	SINAPI	88649	RODAPÉ CERÂMICO DE 7CM DE ALTURA COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 45X45CM. AF_06/2014	M	291,89	4,82	BDI 1	6,10	1.780,53	RA
1.7.3.8.	SINAPI	98689	SOLEIRA EM GRANITO, LARGURA 15 CM, ESPESSURA 2,0 CM. AF_06/2018	M	4,00	86,53	BDI 1	109,46	437,84	RA
1.7.3.9.	SINAPI	96113	FORRO EM PLACAS DE GESSO, PARA AMBIENTES COMERCIAIS. AF_05/2017_P	M2	16,05	32,42	BDI 1	41,01	658,21	RA



PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA
Orçamento Base para Licitação - (SELECIONAR)

Grau de Sigilo
#PUBLICO

Nº OPERAÇÃO 0	Nº SICONV 0	PROponente / TOMADOR PREFEITURA MUNICIPAL DE SAPUCAIA DO SUL	APELIDO DO EMPREENDIMENTO UBS OSWALDO CRUZ			
LOCALIDADE SINAPI PORTO ALEGRE	DATA BASE 09-18 (DES.)	DESCRIÇÃO DO LOTE CONSTRUÇÃO DE UNIDADE BASICA DE SAÚDE OSWALDO CRUZ	MUNICÍPIO / UF SAPUCAIA DO SUL/RS	BDI 1 26,50%	BDI 2 19,00%	BDI 3 0,00%

Item	Fonte	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Custo Unitário (sem BDI) (R\$)	BDI (%)	Preço Unitário (com BDI) (R\$)	Preço Total (R\$)	
CONSTRUÇÃO DE UNIDADE BASICA DE SAÚDE OSWALDO CRUZ									1.103.495,12	
1.7.3.10.	SINAPI	74106/1	IMPERMEABILIZAÇÃO DE ESTRUTURAS ENTERRADAS, COM TINTA ASFALTICA, DUAS DEMAOS.	M2	34,91	8,64	BDI 1	10,93	381,57	RA
1.7.4.			PISOS EXTERNOS (RAMPAS, ESCADAS E CALÇADAS)					-	38.516,14	
1.7.4.1.	SINAPI	96622	LASTRO COM MATERIAL GRANULAR, APLICAÇÃO EM PISOS OU RADIERS, ESPESSURA DE *5 CM*. AF_08/2017	M3	27,76	76,86	BDI 1	97,23	2.699,10	RA
1.7.4.2.	SINAPI	68333	PISO EM CONCRETO 20 MPA PREPARO MECANICO, ESPESSURA 7CM, INCLUSO JUNTAS DE DILATAÇÃO EM MADEIRA	M2	171,12	44,12	BDI 1	55,81	9.550,21	RA
1.7.4.3.	SINAPI	72183	PISO EM CONCRETO 20MPA PREPARO MECANICO, ESPESSURA 7 CM, COM ARMAÇÃO EM TELA SOLDADA	M2	27,19	76,40	BDI 1	96,65	2.627,91	RA
1.7.4.4.	Composição	004	PISO TATIL (ALERTA/DIRECIONAL) DE CONCRETO FORN. E ASSENT.	M²	22,52	53,70	BDI 1	67,93	1.529,78	RA
1.7.4.5.	Composição	005	REVESTIMENTO PARA PISO EM PLACAS DE CONCRETO LISAS 49X49X2,5CM - FORN. E ASSENT.	M²	156,60	38,06	BDI 1	48,15	7.540,29	RA
1.7.4.6.	SINAPI	85180	PLANTIO DE GRAMA ESMERALDA EM ROLO	M2	138,58	21,82	BDI 1	27,60	3.824,81	RA
1.7.4.7.	Composição	009	REVESTIMENTO EM PLACAS DE CONCRETO DRENANTE 40X40 ASSENTE EM LASTRO DE AREIA E=5CM REJUNTE COM PÓ DE BRITA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M2	140,19	42,71	BDI 1	54,03	7.574,47	RA
1.7.4.8.	SINAPI	94275	ASSENTAMENTO DE GUIA (MEIO-FIO) EM TRECHO RETO, CONFECCIONADA EM CONCRETO PRÉ-FABRICADO, DIMENSÕES 100X15X13X20 CM (COMPRIMENTO X BASE INFERIOR X BASE SUPERIOR X ALTURA), PARA URBANIZAÇÃO INTERNA DE EMPREENDIMENTOS. AF_06/2016_P	M	75,43	33,22	BDI 1	42,02	3.169,57	RA
1.8.			COBERTURA					-	48.634,79	
1.8.0.1.	SINAPI	92580	TRAMA DE AÇO COMPOSTA POR TERÇAS PARA TELHADOS DE ATÉ 2 ÁGUAS PARA TELHA ONDULADA DE FIBROCIMENTO, METÁLICA, PLÁSTICA OU TERMOACÚSTICA, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_12/2015	M2	490,83	31,31	BDI 1	39,61	19.441,78	RA
1.8.0.2.	SINAPI	94213	TELHAMENTO COM TELHA DE AÇO/ALUMÍNIO E = 0,5 MM, COM ATÉ 2 ÁGUAS, INCLUSO IÇAMENTO. AF_06/2016	M2	490,83	39,79	BDI 1	50,33	24.703,47	RA
1.8.0.3.	SINAPI	94228	CALHA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO NÚMERO 24, DESENVOLVIMENTO DE 50 CM, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_06/2016	M	6,90	50,94	BDI 1	64,44	444,64	RA
1.8.0.4.	SINAPI	94231	RUFO EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO NÚMERO 24, CORTE DE 25 CM, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_06/2016	M	66,65	26,37	BDI 1	33,36	2.223,44	RA
1.8.0.5.	SINAPI	94231	RUFO EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO NÚMERO 24, CORTE DE 25 CM, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_06/2016	M	54,60	26,37	BDI 1	33,36	1.821,46	RA
1.9.			ESQUADRIAS					-	88.102,49	
1.9.0.1.	SINAPI	90841	KIT DE PORTA DE MADEIRA PARA PINTURA, SEMI-OCA (LEVE OU MÉDIA), PADRÃO MÉDIO, 60X210CM, ESPESSURA DE 3,5CM, ITENS INCLUSOS: DOBRADIÇAS, MONTAGEM E INSTALAÇÃO DO BATENTE, FECHADURA COM EXECUÇÃO DO FURO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2015	UN	1,00	720,63	BDI 1	911,60	911,60	RA

RECURSO

↓



PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA
Orçamento Base para Licitação - (SELECIONAR)

Grau de Sigilo
#PUBLICO

Nº OPERAÇÃO 0	Nº SICONV 0	PROPONENTE / TOMADOR PREFEITURA MUNICIPAL DE SAPUCAIA DO SUL	APELIDO DO EMPREENDIMENTO UBS OSWALDO CRUZ			
LOCALIDADE SINAPI PORTO ALEGRE	DATA BASE 09-18 (DES.)	DESCRIÇÃO DO LOTE CONSTRUÇÃO DE UNIDADE BASICA DE SAÚDE OSWALDO CRUZ	MUNICÍPIO / UF SAPUCAIA DO SUL/RS	BDI 1 26,50%	BDI 2 19,00%	BDI 3 0,00%

Item	Fonte	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Custo Unitário (sem BDI) (R\$)	BDI (%)	Preço Unitário (com BDI) (R\$)	Preço Total (R\$)	RECURSO
CONSTRUÇÃO DE UNIDADE BASICA DE SAÚDE OSWALDO CRUZ									1.103.495,12	
1.9.0.2.	SINAPI	90843	KIT DE PORTA DE MADEIRA PARA PINTURA, SEMI-OCA (LEVE OU MÉDIA), PADRÃO MÉDIO, 80X210CM, ESPESSURA DE 3,5CM, ITENS INCLUSOS: DOBRADIÇAS, MONTAGEM E INSTALAÇÃO DO BATENTE, FECHADURA COM EXECUÇÃO DO FURO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2015	UN	6,00	788,95	BDI 1	998,02	5.988,12	RA
1.9.0.3.	SINAPI	90844	KIT DE PORTA DE MADEIRA PARA PINTURA, SEMI-OCA (LEVE OU MÉDIA), PADRÃO MÉDIO, 90X210CM, ESPESSURA DE 3,5CM, ITENS INCLUSOS: DOBRADIÇAS, MONTAGEM E INSTALAÇÃO DO BATENTE, FECHADURA COM EXECUÇÃO DO FURO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2015	UN	13,00	818,38	BDI 1	1.035,25	13.458,25	RA
1.9.0.4.	Composição	002	PORTA PNE DE MADEIRA PARA PINTURA, SEMI-OCA (LEVE OU MÉDIA), 90X210CM, ESPESSURA DE 3,5CM, INCLUSO DOBRADIÇAS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	UNID	2,00	886,33	BDI 1	1.121,21	2.242,42	RA
1.9.0.5.	Composição	010	KIT DE PORTA DE MADEIRA PARA PINTURA, SEMI-OCA (LEVE OU MÉDIA), PADRÃO MÉDIO, 100X210CM, ESPESSURA DE 3,5CM, ITENS INCLUSOS: DOBRADIÇAS, MONTAGEM E INSTALAÇÃO DO BATENTE, FECHADURA COM EXECUÇÃO DO FURO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2015	UN	1,00	835,52	BDI 1	1.056,93	1.056,93	RA
1.9.0.6.	Composição	011	KIT DE PORTA DE MADEIRA PARA PINTURA, SEMI-OCA (LEVE OU MÉDIA), PADRÃO MÉDIO, 110X210CM, ESPESSURA DE 3,5CM, ITENS INCLUSOS: DOBRADIÇAS, MONTAGEM E INSTALAÇÃO DO BATENTE, FECHADURA COM EXECUÇÃO DO FURO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2015	UN	1,00	895,61	BDI 1	1.132,95	1.132,95	RA
1.9.0.7.	Composição	012	KIT DE PORTA DE CORRER DE MADEIRA PARA PINTURA, SEMI-OCA (LEVE OU MÉDIA), PADRÃO MÉDIO, 90X210CM, ESPESSURA DE 3,5CM, ITENS INCLUSOS: DOBRADIÇAS, MONTAGEM E INSTALAÇÃO DO BATENTE, FECHADURA COM EXECUÇÃO DO FURO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2015	UN	2,00	816,14	BDI 1	1.032,42	2.064,84	RA
1.9.0.8.	Composição	013	KIT DE PORTA DE MADEIRA PARA PINTURA COM GUICHÊ, SEMI-OCA (LEVE OU MÉDIA), PADRÃO MÉDIO, 80X210CM, ESPESSURA DE 3,5CM, ITENS INCLUSOS: DOBRADIÇAS, MONTAGEM E INSTALAÇÃO DO BATENTE, FECHADURA COM EXECUÇÃO DO FURO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2015	UN	2,00	913,34	BDI 1	1.155,38	2.310,76	RA
1.9.0.9.	Composição	008	PEITORIL EM GRANITO 15CM DE LARGURA COM PINGADEIRA ASSENTAMENTO EM ARGAMASSA COLANTE	M	43,80	81,13	BDI 1	102,63	4.495,19	RA
1.9.0.10.	SINAPI	73933/1	PORTA DE FERRO, DE ABRIR, TIPO GRADE COM CHAPA, 87X210CM, COM GUARNICOES	M2	8,40	502,39	BDI 1	635,52	5.338,37	RA
1.9.0.11.	SINAPI	73933/4	PORTA DE FERRO DE ABRIR TIPO BARRA CHATA, COM REQUADRO E GUARNICAO COMPLETA	M2	3,91	474,51	BDI 1	600,26	2.347,02	RA
1.9.0.12.	SINAPI	73933/3	PORTA DE FERRO TIPO VENEZIANA, DE ABRIR, SEM BANDEIRA SEM FERRAGENS	M2	2,00	349,30	BDI 1	441,86	883,72	RA



PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA
Orçamento Base para Licitação - (SELECIONAR)

Grau de Sigilo
#PUBLICO

Nº OPERAÇÃO 0	Nº SICONV 0	PROponente / TOMADOR PREFEITURA MUNICIPAL DE SAPUCAIA DO SUL	APELIDO DO EMPREENDIMENTO UBS OSWALDO CRUZ			
LOCALIDADE SINAPI PORTO ALEGRE	DATA BASE 09-18 (DES.)	DESCRIÇÃO DO LOTE CONSTRUÇÃO DE UNIDADE BASICA DE SAÚDE OSWALDO CRUZ	MUNICÍPIO / UF SAPUCAIA DO SUL/RS	BDI 1 26,50%	BDI 2 19,00%	BDI 3 0,00%

Item	Fonte	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Custo Unitário (sem BDI) (R\$)	BDI (%)	Preço Unitário (com BDI) (R\$)	Preço Total (R\$)	
CONSTRUÇÃO DE UNIDADE BASICA DE SAÚDE OSWALDO CRUZ									1.103.495,12	
1.9.0.13.	SINAPI	74100/1	PORTAO DE FERRO COM VARA 1/2", COM REQUADRO	M2	10,50	428,64	BDI 1	542,23	5.693,42	RA
1.9.0.14.	SINAPI	94559	JANELA DE AÇO BASCULANTE, FIXAÇÃO COM ARGAMASSA, SEM VIDROS, PADRONIZADA. AF_07/2016	M2	57,28	412,92	BDI 1	522,34	29.919,64	RA
1.9.0.15.	SINAPI	85004	VIDRO FANTASIA MARTELADO 4MM	M2	57,28	103,75	BDI 1	131,24	7.517,43	RA
1.9.0.16.	Composição	023	TELA DE MOSQUITEIRO EM CAIXILHO DE ALUMINIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M2	3,60	602,07	BDI 1	761,62	2.741,83	RA
1.10.			PINTURA					-	40.755,70	
1.10.0.1.	SINAPI	88484	APLICAÇÃO DE FUNDO SELADOR ACRÍLICO EM TETO, UMA DEMÃO. AF_06/2014	M2	390,72	1,92	BDI 1	2,43	949,45	RA
1.10.0.2.	SINAPI	88485	APLICAÇÃO DE FUNDO SELADOR ACRÍLICO EM PAREDES, UMA DEMÃO. AF_06/2014	M2	177,20	1,65	BDI 1	2,09	370,35	RA
1.10.0.3.	SINAPI	88488	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM TETO, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014	M2	390,72	11,81	BDI 1	14,94	5.837,36	RA
1.10.0.4.	SINAPI	88489	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014	M2	1.328,83	10,55	BDI 1	13,35	17.739,88	RA
1.10.0.5.	SINAPI	74065/3	PINTURA ESMALTE BRILHANTE PARA MADEIRA, DUAS DEMAOS, SOBRE FUNDO NIVELADOR BRANCO	M2	103,76	20,75	BDI 1	26,25	2.723,70	RA
1.10.0.6.	SINAPI	95468	PINTURA ESMALTE BRILHANTE (2 DEMAOS) SOBRE SUPERFICIE METALICA, INCLUSIVE PROTECAO COM ZARCAO (1 DEMAOS)	M2	255,45	32,33	BDI 1	40,90	10.447,91	RA
1.10.0.7.	SINAPI	79460	PINTURA EPOXI, DUAS DEMAOS	M2	54,24	39,16	BDI 1	49,54	2.687,05	RA
1.11.			INSTALAÇÕES COMPLEMENTARES					-	158.132,35	
1.11.1.			ÁGUA FRIA					-	12.314,82	
1.11.1.1.	SINAPI	91785	(COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) DO SERVIÇO DE INSTALAÇÃO DE TUBOS DE PVC, SOLDÁVEL, ÁGUA FRIA, DN 25 MM (INSTALADO EM RAMAL, SUB-RAMAL, RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO OU PRUMADA), INCLUSIVE CONEXÕES, CORTES E FIXAÇÕES, PARA PRÉDIOS. AF_10/2015	M	141,86	28,13	BDI 1	35,58	5.047,38	RA
1.11.1.2.	SINAPI	91786	(COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) DO SERVIÇO DE INSTALAÇÃO TUBOS DE PVC, SOLDÁVEL, ÁGUA FRIA, DN 32 MM (INSTALADO EM RAMAL, SUB-RAMAL, RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO OU PRUMADA), INCLUSIVE CONEXÕES, CORTES E FIXAÇÕES, PARA PRÉDIOS. AF_10/2015	M	68,20	18,47	BDI 1	23,36	1.593,15	RA
1.11.1.3.	SINAPI	91787	(COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) DO SERVIÇO DE INSTALAÇÃO DE TUBOS DE PVC, SOLDÁVEL, ÁGUA FRIA, DN 40 MM (INSTALADO EM PRUMADA), INCLUSIVE CONEXÕES, CORTES E FIXAÇÕES, PARA PRÉDIOS. AF_10/2015	M	59,00	20,34	BDI 1	25,73	1.518,07	RA
1.11.1.4.	SINAPI	94800	TORNEIRA DE BÓIA REAL, ROSCÁVEL, 2", FORNECIDA E INSTALADA EM RESERVAÇÃO DE ÁGUA. AF_06/2016	UN	2,00	199,96	BDI 1	252,95	505,90	RA

RECURSO

↓



PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA
Orçamento Base para Licitação - (SELECIONAR)

Grau de Sigilo
#PUBLICO

Nº OPERAÇÃO 0	Nº SICONV 0	PROponente / TOMADOR PREFEITURA MUNICIPAL DE SAPUCAIA DO SUL	APELIDO DO EMPREENDIMENTO UBS OSWALDO CRUZ			
LOCALIDADE SINAPI PORTO ALEGRE	DATA BASE 09-18 (DES.)	DESCRIÇÃO DO LOTE CONSTRUÇÃO DE UNIDADE BASICA DE SAÚDE OSWALDO CRUZ	MUNICÍPIO / UF SAPUCAIA DO SUL/RS	BDI 1 26,50%	BDI 2 19,00%	BDI 3 0,00%

Item	Fonte	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Custo Unitário (sem BDI) (R\$)	BDI (%)	Preço Unitário (com BDI) (R\$)	Preço Total (R\$)	RECURSO
CONSTRUÇÃO DE UNIDADE BASICA DE SAÚDE OSWALDO CRUZ									1.103.495,12	
1.11.1.5.	SINAPI	94491	REGISTRO DE ESFERA, PVC, SOLDÁVEL, DN 40 MM, INSTALADO EM RESERVAÇÃO DE ÁGUA DE EDIFICAÇÃO QUE POSSUA RESERVATÓRIO DE FIBRA/FIBROCIMENTO FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2016	UN	5,00	55,48	BDI 1	70,18	350,90	RA
1.11.1.6.	SINAPI	94489	REGISTRO DE ESFERA, PVC, SOLDÁVEL, DN 25 MM, INSTALADO EM RESERVAÇÃO DE ÁGUA DE EDIFICAÇÃO QUE POSSUA RESERVATÓRIO DE FIBRA/FIBROCIMENTO FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2016	UN	1,00	24,64	BDI 1	31,17	31,17	RA
1.11.1.7.	SINAPI	89987	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 3/4", COM ACABAMENTO E CANOPLA CROMADOS. FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE ÁGUA. AF_12/2014	UN	25,00	103,34	BDI 1	130,73	3.268,25	RA
1.11.2.			ÁGUAS PLUVIAIS					-	9.953,27	
1.11.2.1.	SINAPI	91791	(COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) DO SERVIÇO DE INSTALAÇÃO DE TUBOS DE PVC, SÉRIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 150 MM (INSTALADO EM CONDUTORES VERTICAIS), INCLUSIVE CONEXÕES, CORTES E FIXAÇÕES, PARA PRÉDIOS. AF_10/2015	M	124,00	44,57	BDI 1	56,38	6.991,12	RA
1.11.2.2.	Composição	016	CAIXA DE AREIA COM GRELHA 60X60X60CM EM ALVENARIA - EXECUÇÃO	UN	6,00	182,27	BDI 1	230,57	1.383,42	RA
1.11.2.3.	SINAPI	93358	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA COM PROFUNDIDADE MENOR OU IGUAL A 1,30 M. AF_03/2016	M3	15,95	56,17	BDI 1	71,06	1.133,41	RA
1.11.2.4.	SINAPI	93382	REATERRÓ MANUAL DE VALAS COM COMPACTAÇÃO MECANIZADA. AF_04/2016	M3	15,95	22,07	BDI 1	27,92	445,32	RA
1.11.3.			ESGOTO SANITÁRIO					-	33.397,76	
1.11.3.1.	SINAPI	91792	(COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) DO SERVIÇO DE INSTALAÇÃO DE TUBO DE PVC, SÉRIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM (INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO), INCLUSIVE CONEXÕES, CORTES E FIXAÇÕES, PARA PRÉDIOS. AF_10/2015	M	60,01	36,80	BDI 1	46,55	2.793,47	RA
1.11.3.2.	SINAPI	91793	(COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) DO SERVIÇO DE INSTALAÇÃO DE TUBO DE PVC, SÉRIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM (INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO), INCLUSIVE CONEXÕES, CORTES E FIXAÇÕES PARA, PRÉDIOS. AF_10/2015	M	188,51	54,63	BDI 1	69,11	13.027,93	RA
1.11.3.3.	SINAPI	91794	(COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) DO SERVIÇO DE INST. TUBO PVC, SÉRIE N, ESGOTO PREDIAL, DN 75 MM, (INST. EM RAMAL DE DESCARGA, RAMAL DE ESG. SANITÁRIO, PRUMADA DE ESG. SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO), INCL. CONEXÕES, CORTES E FIXAÇÕES, P/ PRÉDIOS. AF_10/2015	M	0,30	24,66	BDI 1	31,19	9,36	RA



PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA
Orçamento Base para Licitação - (SELECIONAR)

Grau de Sigilo
#PUBLICO

Nº OPERAÇÃO 0	Nº SICONV 0	PROPONENTE / TOMADOR PREFEITURA MUNICIPAL DE SAPUCAIA DO SUL	APELIDO DO EMPREENDIMENTO UBS OSWALDO CRUZ			
LOCALIDADE SINAPI PORTO ALEGRE	DATA BASE 09-18 (DES.)	DESCRIÇÃO DO LOTE CONSTRUÇÃO DE UNIDADE BASICA DE SAÚDE OSWALDO CRUZ	MUNICÍPIO / UF SAPUCAIA DO SUL/RS	BDI 1 26,50%	BDI 2 19,00%	BDI 3 0,00%

Item	Fonte	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Custo Unitário (sem BDI) (R\$)	BDI (%)	Preço Unitário (com BDI) (R\$)	Preço Total (R\$)	
CONSTRUÇÃO DE UNIDADE BASICA DE SAÚDE OSWALDO CRUZ									1.103.495,12	
1.11.3.4.	SINAPI	90694	TUBO DE PVC PARA REDE COLETORA DE ESGOTO DE PAREDE MACIÇA, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, INSTALADO EM LOCAL COM NÍVEL BAIXO DE INTERFERÊNCIAS - FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO. AF_06/2015	M	105,50	21,30	BDI 1	26,94	2.842,17	RA
1.11.3.5.	SINAPI	74166/1	CAIXA DE INSPEÇÃO EM CONCRETO PRÉ-MOLDADO DN 60CM COM TAMPA H= 60CM - FORNECIMENTO E INSTALACAO	UN	13,00	193,43	BDI 1	244,69	3.180,97	RA
1.11.3.6.	SINAPI	98110	CAIXA DE GORDURA PEQUENA (CAPACIDADE: 19 L), CIRCULAR, EM PVC, DIÂMETRO INTERNO= 0,3 M. AF_05/2018	UN	1,00	372,10	BDI 1	470,71	470,71	RA
1.11.3.7.	SINAPI	89708	CAIXA SIFONADA, PVC, DN 150 X 185 X 75 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDA E INSTALADA EM RAMAL DE DESCARGA OU EM RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_12/2014	UN	25,00	49,08	BDI 1	62,09	1.552,25	RA
1.11.3.8.	SINAPI	90447	RASGO EM ALVENARIA PARA ELETRODUTOS COM DIAMETROS MENORES OU IGUAIS A 40 MM. AF_05/2015	M	19,80	4,21	BDI 1	5,33	105,53	RA
1.11.3.9.	SINAPI	91222	RASGO EM ALVENARIA PARA RAMAIS/ DISTRIBUIÇÃO COM DIÂMETROS MAIORES QUE 40 MM E MENORES OU IGUAIS A 75 MM. AF_05/2015	M	100,00	9,33	BDI 1	11,80	1.180,00	RA
1.11.3.10.	Composição	003	FOSSA E FILTRO CONFORME PROJETO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	1,00	6.510,17	BDI 1	8.235,37	8.235,37	RA
1.11.4.			EQUIPAMENTOS SANITÁRIOS					-	39.626,80	
1.11.4.1.	Composição	018	LAVATÓRIO LOUÇA BRANCA SUSPENSO, 29,5 X 39CM OU EQUIVALENTE, PADRÃO MÉDIO, INCLUSO SIFÃO TIPO GARRAFA EM PVC, VÁLVULA E ENGATE FLEXÍVEL 30CM EM PLÁSTICO E TORNEIRA CROMADA DE MESA COM ALAVANCA, PADRÃO MÉDIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2013	UN	21,00	325,20	BDI 1	411,38	8.638,98	RA
1.11.4.2.	SINAPI	95472	VASO SANITARIO SIFONADO CONVENCIONAL PARA PCD SEM FURO FRONTAL COM LOUÇA BRANCA SEM ASSENTO, INCLUSO CONJUNTO DE LIGAÇÃO PARA BACIA SANITÁRIA AJUSTÁVEL - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2016	UN	3,00	641,84	BDI 1	811,93	2.435,79	RA
1.11.4.3.	SINAPI	86932	VASO SANITÁRIO SIFONADO COM CAIXA ACOPLADA LOUÇA BRANCA - PADRÃO MÉDIO, INCLUSO ENGATE FLEXÍVEL EM METAL CROMADO, 1/2 X 40CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2013	UN	4,00	406,38	BDI 1	514,07	2.056,28	RA
1.11.4.4.	Cotação	001	BARRA DE APOIO PNE 40CM EM ALUMINIO	UN	8,00	37,00	BDI 1	46,81	374,48	RA
1.11.4.5.	SINAPI-I	36205	BARRA DE APOIO RETA, EM AÇO INOX POLIDO, COMPRIMENTO 70CM, DIAMETRO MINIMO 3 CM	UN	4,00	194,04	BDI 1	245,46	981,84	RA
1.11.4.6.	SINAPI-I	36081	BARRA DE APOIO RETA, EM AÇO INOX POLIDO, COMPRIMENTO 80CM, DIAMETRO MINIMO 3 CM	UN	8,00	206,90	BDI 1	261,73	2.093,84	RA
1.11.4.7.	Composição	001	INSTALAÇÃO DE ACESSÓRIOS	UN	20,00	9,70	BDI 1	12,27	245,40	RA
1.11.4.8.	Composição	019	EXPURGO HOSPITALAR EM AÇO INOX - FORN. E INST.	UN	1,00	2.605,99	BDI 1	3.296,58	3.296,58	RA
1.11.4.9.	Composição	020	PROTETOR DE PAREDE BATE MACA	M	54,10	22,68	BDI 1	28,69	1.552,13	RA
1.11.4.10.	Composição	021	BANCADA DE INOX 140X58 COM PÉS DE APOIO EM TUBOS METÁLICOS GALV. CONFORME MEMORIAL - FORN. E INST.	UN	10,00	786,72	BDI 1	995,20	9.952,00	RA

RECURSO

←



PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA
Orçamento Base para Licitação - (SELECIONAR)

Grau de Sigilo
#PUBLICO

Nº OPERAÇÃO 0	Nº SICONV 0	PROPONENTE / TOMADOR PREFEITURA MUNICIPAL DE SAPUCAIA DO SUL	APELIDO DO EMPREENDIMENTO UBS OSWALDO CRUZ			
LOCALIDADE SINAPI PORTO ALEGRE	DATA BASE 09-18 (DES.)	DESCRIÇÃO DO LOTE CONSTRUÇÃO DE UNIDADE BASICA DE SAÚDE OSWALDO CRUZ	MUNICÍPIO / UF SAPUCAIA DO SUL/RS	BDI 1 26,50%	BDI 2 19,00%	BDI 3 0,00%

Item	Fonte	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Custo Unitário (sem BDI) (R\$)	BDI (%)	Preço Unitário (com BDI) (R\$)	Preço Total (R\$)	
CONSTRUÇÃO DE UNIDADE BASICA DE SAÚDE OSWALDO CRUZ									1.103.495,12	
1.11.4.11.	Composição	022	BANCADA DE INOX 220X58 COM PÉS DE APOIO EM TUBOS METÁLICOS GALV. CONFORME MEMORIAL - FORN. E INST.	UN	1,00	2.206,89	BDI 1	2.791,72	2.791,72	RA
1.11.4.12.	Cotação	015	PIA DE COZINHA COM UMA CUBA EM AÇO INOX 120X58CM E ARMÁRIO COM DUAS PORTAS E UM GAVETEIRO EM MDF	UN	1,00	438,90	BDI 1	555,21	555,21	RA
1.11.4.13.	SINAPI	86912	TORNEIRA CROMADA LONGA, DE PAREDE, 1/2" OU 3/4", PARA PIA DE COZINHA, PADRÃO MÉDIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2013	UN	11,00	51,46	BDI 1	65,10	716,10	RA
1.11.4.14.	SINAPI	86914	TORNEIRA CROMADA 1/2" OU 3/4" PARA TANQUE, PADRÃO MÉDIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2013	UN	1,00	46,38	BDI 1	58,67	58,67	RA
1.11.4.15.	SINAPI	74125/1	ESPELHO CRISTAL ESPESSURA 4MM, COM MOLDURA DE MADEIRA	M2	2,10	330,81	BDI 1	418,47	878,79	RA
1.11.4.16.	SINAPI-I	11688	TANQUE AÇO INOXIDAVEL (AÇO 304) COM ESFREGADOR E VALVULA, DE *50 X 40 X 22* CM	UN	1,00	319,06	BDI 1	403,61	403,61	RA
1.11.4.17.	SINAPI-I	37401	TOALHEIRO PLASTICO TIPO DISPENSER PARA PAPEL TOALHA INTERFOLHADO	UN	26,00	31,13	BDI 1	39,38	1.023,88	RA
1.11.4.18.	SINAPI	95547	SABONETEIRA PLASTICA TIPO DISPENSER PARA SABONETE LIQUIDO COM RESERVATORIO 800 A 1500 ML, INCLUSO FIXAÇÃO. AF_10/2016	UN	26,00	36,08	BDI 1	45,64	1.186,64	RA
1.11.4.19.	SINAPI	95544	PAPELEIRA DE PAREDE EM METAL CROMADO SEM TAMPA, INCLUSO FIXAÇÃO. AF_10/2016	UN	7,00	43,46	BDI 1	54,98	384,86	RA
1.11.5.			INSTALAÇÕES ELÉTRICAS					-	62.839,70	
1.11.5.1.	SINAPI	91924	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 1,5 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	2.980,00	1,61	BDI 1	2,04	6.079,20	RA
1.11.5.2.	SINAPI	91926	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 2,5 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	7.970,00	2,37	BDI 1	3,00	23.910,00	RA
1.11.5.3.	SINAPI	91930	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 6 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	270,00	5,21	BDI 1	6,59	1.779,30	RA
1.11.5.4.	SINAPI	91932	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 10 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	12,00	8,55	BDI 1	10,82	129,84	RA
1.11.5.5.	SINAPI	91935	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 16 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	40,00	13,87	BDI 1	17,55	702,00	RA
1.11.5.6.	SINAPI	72251	CABO DE COBRE NU 16MM2 - FORNECIMENTO E INSTALACAO	M	6,00	12,21	BDI 1	15,45	92,70	RA
1.11.5.7.	SINAPI	92986	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 35 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA DISTRIBUIÇÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	160,00	20,75	BDI 1	26,25	4.200,00	RA
1.11.5.8.	SINAPI	93653	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 10A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_04/2016	UN	3,00	8,30	BDI 1	10,50	31,50	RA

RECURSO

←



PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA
Orçamento Base para Licitação - (SELECIONAR)

Grau de Sigilo
#PUBLICO

Nº OPERAÇÃO 0	Nº SICONV 0	PROponente / TOMADOR PREFEITURA MUNICIPAL DE SAPUCAIA DO SUL	APELIDO DO EMPREENDIMENTO UBS OSWALDO CRUZ			
LOCALIDADE SINAPI PORTO ALEGRE	DATA BASE 09-18 (DES.)	DESCRIÇÃO DO LOTE CONSTRUÇÃO DE UNIDADE BASICA DE SAÚDE OSWALDO CRUZ	MUNICÍPIO / UF SAPUCAIA DO SUL/RS	BDI 1 26,50%	BDI 2 19,00%	BDI 3 0,00%

Item	Fonte	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Custo Unitário (sem BDI) (R\$)	BDI (%)	Preço Unitário (com BDI) (R\$)	Preço Total (R\$)	
CONSTRUÇÃO DE UNIDADE BASICA DE SAÚDE OSWALDO CRUZ									1.103.495,12	
1.11.5.9.	SINAPI	93655	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 20A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_04/2016	UN	31,00	9,43	BDI 1	11,93	369,83	RA
1.11.5.10.	SINAPI	93673	DISJUNTOR TRIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 50A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_04/2016	UN	2,00	67,68	BDI 1	85,62	171,24	RA
1.11.5.11.	SINAPI	74130/5	DISJUNTOR TERMOMAGNETICO TRIPOLAR PADRAO NEMA (AMERICANO) 60 A 100A 240V, FORNECIMENTO E INSTALACAO	UN	2,00	93,94	BDI 1	118,83	237,66	RA
1.11.5.12.	SINAPI	96985	HASTE DE ATERRAMENTO 5/8 PARA SPDA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2017	UN	2,00	45,82	BDI 1	57,96	115,92	RA
1.11.5.13.	SINAPI	98111	CAIXA DE INSPEÇÃO PARA ATERRAMENTO, CIRCULAR, EM POLIETILENO, DIÂMETRO INTERNO = 0,3 M. AF_05/2018	UN	3,00	18,99	BDI 1	24,02	72,06	RA
1.11.5.14.	SINAPI	74131/4	QUADRO DE DISTRIBUICAO DE ENERGIA DE EMBUTIR, EM CHAPA METALICA, PARA 18 DISJUNTORES TERMOMAGNETICOS MONOPOLARES, COM BARRAMENTO TRIFASICO E NEUTRO, FORNECIMENTO E INSTALACAO	UN	1,00	396,87	BDI 1	502,04	502,04	RA
1.11.5.15.	SINAPI	74131/5	QUADRO DE DISTRIBUICAO DE ENERGIA DE EMBUTIR, EM CHAPA METALICA, PARA 24 DISJUNTORES TERMOMAGNETICOS MONOPOLARES, COM BARRAMENTO TRIFASICO E NEUTRO, FORNECIMENTO E INSTALACAO	UN	1,00	459,82	BDI 1	581,67	581,67	RA
1.11.5.16.	SINAPI	97586	LUMINÁRIA TIPO CALHA, DE SOBREPOR, COM 2 LÂMPADAS TUBULARES DE 36 W - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2017	UN	33,00	70,38	BDI 1	89,03	2.937,99	RA
1.11.5.17.	SINAPI	97591	LUMINÁRIA TIPO PLAFON REDONDO COM VIDRO FOSCO, DE SOBREPOR, COM 2 LÂMPADAS DE 15 W - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2017	UN	26,00	66,68	BDI 1	84,35	2.193,10	RA
1.11.5.18.	Composição	014	REFLETOR LED 150W	UN	2,00	205,52	BDI 1	259,98	519,96	RA
1.11.5.19.	SINAPI	97606	LUMINÁRIA ARANDELA TIPO MEIA-LUA, PARA 1 LÂMPADA DE 15 W - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2017	UN	3,00	49,08	BDI 1	62,09	186,27	RA
1.11.5.20.	SINAPI	91996	TOMADA MÉDIA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN	102,00	22,05	BDI 1	27,89	2.844,78	RA
1.11.5.21.	SINAPI	92004	TOMADA MÉDIA DE EMBUTIR (2 MÓDULOS), 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN	28,00	36,32	BDI 1	45,94	1.286,32	RA
1.11.5.22.	SINAPI	92023	INTERRUPTOR SIMPLES (1 MÓDULO) COM 1 TOMADA DE EMBUTIR 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN	12,00	32,96	BDI 1	41,69	500,28	RA
1.11.5.23.	SINAPI	92027	INTERRUPTOR SIMPLES (2 MÓDULOS) COM 1 TOMADA DE EMBUTIR 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN	4,00	43,89	BDI 1	55,52	222,08	RA
1.11.5.24.	SINAPI	91953	INTERRUPTOR SIMPLES (1 MÓDULO), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN	10,00	18,69	BDI 1	23,64	236,40	RA
1.11.5.25.	SINAPI	91959	INTERRUPTOR SIMPLES (2 MÓDULOS), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN	3,00	29,63	BDI 1	37,48	112,44	RA

RECURSO

←



PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA
Orçamento Base para Licitação - (SELECIONAR)

Grau de Sigilo
#PUBLICO

Nº OPERAÇÃO 0	Nº SICONV 0	PROponente / TOMADOR PREFEITURA MUNICIPAL DE SAPUCAIA DO SUL	Apelido do Empreendimento UBS OSWALDO CRUZ			
LOCALIDADE SINAPI PORTO ALEGRE	DATA BASE 09-18 (DES.)	DESCRIÇÃO DO LOTE CONSTRUÇÃO DE UNIDADE BASICA DE SAÚDE OSWALDO CRUZ	MUNICÍPIO / UF SAPUCAIA DO SUL/RS	BDI 1 26,50%	BDI 2 19,00%	BDI 3 0,00%

Item	Fonte	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Custo Unitário (sem BDI) (R\$)	BDI (%)	Preço Unitário (com BDI) (R\$)	Preço Total (R\$)	
CONSTRUÇÃO DE UNIDADE BASICA DE SAÚDE OSWALDO CRUZ									1.103.495,12	
1.11.5.26.	SINAPI	91955	INTERRUPTOR PARALELO (1 MÓDULO), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2015	UN	2,00	23,02	BDI 1	29,12	58,24	RA
1.11.5.27.	SINAPI	83371	QUADRO DE DISTRIBUICAO PARA TELEFONE N.2, 20X20X12CM EM CHAPA METALICA, DE EMBUTIR, SEM ACESSORIOS, PADRAO TELEBRAS, FORNECIMENTO E INSTALACAO	UN	1,00	96,18	BDI 1	121,67	121,67	RA
1.11.5.28.	SINAPI	98307	TOMADA DE REDE RJ45 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2018	UN	13,00	36,76	BDI 1	46,50	604,50	RA
1.11.5.29.	SINAPI	98308	TOMADA PARA TELEFONE RJ11 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 03/2018	UN	13,00	23,57	BDI 1	29,82	387,66	RA
1.11.5.30.	Composição	015	CAIXA DE INSPEÇÃO 60X60	UN	3,00	319,15	BDI 1	403,72	1.211,16	RA
1.11.5.31.	SINAPI	91937	CAIXA OCTOGONAL 3" X 3", PVC, INSTALADA EM LAJE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2015	UN	62,00	7,32	BDI 1	9,26	574,12	RA
1.11.5.32.	SINAPI	91940	CAIXA RETANGULAR 4" X 2" MÉDIA (1,30 M DO PISO), PVC, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2015	UN	161,00	9,64	BDI 1	12,19	1.962,59	RA
1.11.5.33.	SINAPI	91844	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PVC, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM LAJE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2015	M	360,00	4,14	BDI 1	5,24	1.886,40	RA
1.11.5.34.	SINAPI	91846	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PVC, DN 32 MM (1"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM LAJE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2015	M	35,00	5,79	BDI 1	7,32	256,20	RA
1.11.5.35.	SINAPI	91854	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PVC, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2015	M	260,00	5,77	BDI 1	7,30	1.898,00	RA
1.11.5.36.	SINAPI	91856	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PVC, DN 32 MM (1"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2015	M	35,00	7,34	BDI 1	9,29	325,15	RA
1.11.5.37.	SINAPI	73798/3	DUTO ESPIRAL FLEXIVEL SINGELO PEAD D=75MM(3") REVESTIDO COM PVC COM FIO GUIA DE ACO GALVANIZADO, LANCAO DIRETO NO SOLO, INCL CONEXOES	M	30,00	36,78	BDI 1	46,53	1.395,90	RA
1.11.5.38.	Composição	029	ENTRADA DE ENERGIA ELÉTRICA AÉREA TRIFÁSICA 50A COM POSTE DE CONCRETO, INCLUSIVE CABEAMENTO, CAIXA DE PROTEÇÃO PARA MEDIDOR E ATERRAMENTO.	UN	1,00	1.694,49	BDI 1	2.143,53	2.143,53	RA
1.12.			PPCI					-	3.030,34	
1.12.0.1.	SINAPI-I	37556	PLACA DE SINALIZACAO DE SEGURANCA CONTRA INCENDIO, FOTOLUMINESCENTE, QUADRADA, *20 X 20* CM, EM PVC *2* MM ANTI-CHAMAS (SIMBOLOS, CORES E PICTOGRAMAS CONFORME NBR 13434)	UN	2,00	20,70	BDI 1	26,19	52,38	RA
1.12.0.2.	SINAPI-I	37539	PLACA DE SINALIZACAO DE SEGURANCA CONTRA INCENDIO, FOTOLUMINESCENTE, RETANGULAR, *13 X 26* CM, EM PVC *2* MM ANTI-CHAMAS (SIMBOLOS, CORES E PICTOGRAMAS CONFORME NBR 13434)	UN	30,00	17,90	BDI 1	22,64	679,20	RA

RECURSO

←



PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA
Orçamento Base para Licitação - (SELECIONAR)

Grau de Sigilo
#PUBLICO

Nº OPERAÇÃO 0	Nº SICONV 0	PROPONENTE / TOMADOR PREFEITURA MUNICIPAL DE SAPUCAIA DO SUL	APELIDO DO EMPREENDIMENTO UBS OSWALDO CRUZ			
LOCALIDADE SINAPI PORTO ALEGRE	DATA BASE 09-18 (DES.)	DESCRIÇÃO DO LOTE CONSTRUÇÃO DE UNIDADE BASICA DE SAÚDE OSWALDO CRUZ	MUNICÍPIO / UF SAPUCAIA DO SUL/RS	BDI 1 26,50%	BDI 2 19,00%	BDI 3 0,00%

Item	Fonte	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Custo Unitário (sem BDI) (R\$)	BDI (%)	Preço Unitário (com BDI) (R\$)	Preço Total (R\$)	
CONSTRUÇÃO DE UNIDADE BASICA DE SAÚDE OSWALDO CRUZ									1.103.495,12	
1.12.0.3.	SINAPI-I	20977	EXTINTOR DE INCENDIO PORTATIL COM CARGA DE PO QUIMICO SECO (PQS) DE 8 KG, CLASSE BC	UN	4,00	215,42	BDI 1	272,51	1.090,04	RA
1.12.0.4.	SINAPI	97599	LUMINÁRIA DE EMERGÊNCIA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	UN	29,00	32,95	BDI 1	41,68	1.208,72	RA
1.13.			COMPLEMENTARES					-	48.870,03	
1.13.0.1.	SINAPI	74072/3	CORRIMAO EM TUBO ACO GALVANIZADO 1 1/4" COM BRACADEIRA	M	15,50	78,81	BDI 1	99,69	1.545,20	RA
1.13.0.2.	SINAPI	84862	GUARDA-CORPO COM CORRIMAO EM TUBO DE ACO GALVANIZADO 1 1/2"	M	23,85	214,18	BDI 1	270,94	6.461,92	RA
1.13.0.3.	SINAPI	73631	GUARDA-CORPO EM TUBO DE ACO GALVANIZADO 1 1/2"	M2	9,30	309,82	BDI 1	391,92	3.644,86	RA
1.13.0.4.	SINAPI-I	10851	PLACA DE ACRILICO TRANSPARENTE ADESIVADA PARA SINALIZACAO DE PORTAS, BORDA POLIDA, DE *25 X 8", E = 6 MM (NAO INCLUI ACESSORIOS PARA FIXACAO)	UN	27,00	40,57	BDI 1	51,32	1.385,64	RA
1.13.0.5.	SINAPI	73932/1	GRADE DE FERRO EM BARRA CHATA 3/16"	M2	91,28	261,39	BDI 1	330,66	30.182,64	RA
1.13.0.6.	SINAPI	9537	LIMPEZA FINAL DA OBRA	M2	653,83	2,16	BDI 1	2,73	1.784,96	RA
1.13.0.7.	Cotação	006	GUICHE PARA ATENDIMENTO 3 LUGARES EM MDF CFME PROJETO	UN	1,00	1.716,65	BDI 2	2.042,81	2.042,81	RA
1.13.0.8.	Composição	024	VENTO KIT - FONECIMENTO E INSTALAÇÃO	0	2,00	445,06	BDI 1	563,00	1.126,00	RA
1.13.0.9.	SINAPI	98509	PLANTIO DE ARBUSTO OU CERCA VIVA. AF 05/2018	UN	20,00	27,51	BDI 1	34,80	696,00	RA

Encargos sociais: Para elaboração deste orçamento, foram utilizados os encargos sociais do SINAPI para a Unidade da Federação indicada.

Observações:

Foi considerado arredondamento de duas casas decimais para Quantidade; Custo Unitário; BDI; Preço Unitário; Preço Total.
Siglas da Composição do Investimento: RA - Rateio proporcional entre Repasse e Contrapartida; RP - 100% Repasse; CP - 100% Contrapartida; OU - 100% Outros.

SAPUCAIA DO SUL/RS
Local

terça-feira, 11 de dezembro de 2018
Data

Responsável Técnico
Nome: ROBINSON FERREIRA DOS PASSOS
CREA/CAU: CREA-RS 193418
ART/RRT: 9974387