



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

Grau de Sigilo  
**#PUBLICO**

<b>Nº OPERAÇÃO</b> 1046289-12	<b>Nº SICONV</b> 862064/2017	<b>PROPONENTE / TOMADOR</b> PREFEITURA MUNICIPAL DE ANTÔNIO CARLOS	<b>APELIDO DO EMPREENDIMENTO</b> CENTRO DE REFERÊNCIA DE ASSISTÊNCIA SOCIAL - CRAS			
<b>LOCALIDADE SINAPI</b> FLORIANOPOLIS	<b>DATA BASE</b> 02-19 (N DES.)	<b>DESCRIÇÃO DO LOTE</b> CENTRO DE REFERÊNCIA DE ASSISTÊNCIA SOCIAL - CRAS	<b>MUNICÍPIO / UF</b> ANTÔNIO CARLOS/SC	<b>BDI 1</b> 25,00%	<b>BDI 2</b> 0,00%	<b>BDI 3</b> 0,00%

Item	Fonte	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Custo Unitário (sem BDI) (R\$)	BDI (%)	Preço Unitário (com BDI) (R\$)	Preço Total (R\$)	
<b>CENTRO DE REFERÊNCIA DE ASSISTÊNCIA SOCIAL - CRAS</b>									<b>378.071,01</b>	
<b>1.</b>			<b>DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS</b>					-	<b>378.071,01</b>	
<b>1.1.</b>			<b>SERVIÇOS PRELIMINARES</b>					-	<b>16.740,29</b>	
1.1.1.	SINAPI-I	4813	PLACA DE OBRA (PARA CONSTRUCAO CIVIL) EM CHAPA GALVANIZADA *N. 22*, DE *2,0 X 1,125* M	M2	3,00	262,50	BDI 1	328,13	984,39	RA
1.1.2.	SINAPI	95676	CAIXA EM CONCRETO PRÉ-MOLDADO PARA ABRIGO DE HIDRÔMETRO COM DN 20 (1/2) -FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2016	UN	1,00	68,86	BDI 1	86,08	86,08	RA
1.1.3.	SINAPI	95674	HIDRÔMETRO DN 20 (1/2), 3,0 M³/H -FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2016	UN	1,00	168,57	BDI 1	210,71	210,71	RA
1.1.4.	Composição	014	ENTRADA DE ENERGIA ELÉTRICA AÉREA MONOFÁSICA 50A COM POSTE DE CONCRETO, INCLUSIVE CABEAMENTO, CAIXA DE PROTEÇÃO PARA MEDIDOR E ATERRAMENTO	UN	1,00	1.602,31	BDI 1	2.002,89	2.002,89	RA
1.1.5.	SINAPI	74220/001	TAPUME DE CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA, E= 6MM, COM PINTURA A CAL E REAPROVEITAMENTO DE 2X	M2	90,00	53,72	BDI 1	67,15	6.043,50	RA
1.1.6.	SINAPI	93207	EXECUÇÃO DE ESCRITÓRIO EM CANTEIRO DE OBRA EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA, NÃO INCLUSO MOBILIÁRIO E EQUIPAMENTOS. AF_02/2016	M2	4,00	776,47	BDI 1	970,59	3.882,36	RA
1.1.7.	SINAPI	99059	LOCAÇÃO CONVENCIONAL DE OBRA, UTILIZANDO GABARITO DE TÁBUAS CORRIDAS PONTALETADAS A CADA 2,00M - 2 UTILIZAÇÕES. AF_10/2018	M	64,20	43,99	BDI 1	54,99	3.530,36	RA
<b>1.2.</b>			<b>INFRA-ESTRUTURA: FUNDAÇÕES</b>					-	<b>29.804,32</b>	
1.2.1.	SINAPI	96523	ESCAVAÇÃO MANUAL PARA BLOCO DE COROAMENTO OU SAPATA, COM PREVISÃO DE FÔRMA. AF_06/2017	M3	18,69	77,05	BDI 1	96,31	1.800,03	RA
1.2.2.	SINAPI	93382	REATERRO MANUAL DE VALAS COM COMPACTAÇÃO MECANIZADA. AF_04/2016	M3	12,11	25,26	BDI 1	31,58	382,43	RA
1.2.3.	SINAPI	95240	LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM PISOS OU RADIERS, ESPESSURA DE 3 CM. AF_07/2016	M2	16,99	13,07	BDI 1	16,34	277,62	RA
1.2.4.	SINAPI	96536	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA PARA VIGA BALDRAME, EM MADEIRA SERRADA, E=25 MM, 4 UTILIZAÇÕES. AF_06/2017	M2	175,17	59,25	BDI 1	74,06	12.973,09	RA
1.2.5.	SINAPI-I	1527	CONCRETO USINADO BOMBEAVEL, CLASSE DE RESISTENCIA C25, COM BRITA 0 E 1, SLUMP = 100 +/- 20 MM, INCLUI SERVICO DE BOMBEAMENTO (NBR 8953)	M3	15,41	283,68	BDI 1	354,60	5.464,39	RA
1.2.6.	SINAPI	96544	ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME OU SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 6,3 MM - MONTAGEM. AF_06/2017	KG	112,20	11,05	BDI 1	13,81	1.549,48	RA
1.2.7.	SINAPI	96545	ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME OU SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8 MM - MONTAGEM. AF_06/2017	KG	262,90	10,44	BDI 1	13,05	3.430,85	RA
1.2.8.	SINAPI	96546	ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME OU SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10 MM - MONTAGEM. AF_06/2017	KG	179,80	8,49	BDI 1	10,61	1.907,68	RA
1.2.9.	SINAPI	96543	ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME E SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5 MM - MONTAGEM. AF_06/2017	KG	125,00	12,92	BDI 1	16,15	2.018,75	RA

RECURSO  
↓



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

Grau de Sigilo  
**#PUBLICO**

<b>Nº OPERAÇÃO</b> 1046289-12	<b>Nº SICONV</b> 862064/2017	<b>PROPONENTE / TOMADOR</b> PREFEITURA MUNICIPAL DE ANTÔNIO CARLOS	<b>APELIDO DO EMPREENDIMENTO</b> CENTRO DE REFERÊNCIA DE ASSISTÊNCIA SOCIAL - CRAS			
<b>LOCALIDADE SINAPI</b> FLORIANOPOLIS	<b>DATA BASE</b> 02-19 (N DES.)	<b>DESCRIÇÃO DO LOTE</b> CENTRO DE REFERÊNCIA DE ASSISTÊNCIA SOCIAL - CRAS	<b>MUNICÍPIO / UF</b> ANTÔNIO CARLOS/SC	<b>BDI 1</b> 25,00%	<b>BDI 2</b> 0,00%	<b>BDI 3</b> 0,00%

Item	Fonte	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Custo Unitário (sem BDI) (R\$)	BDI (%)	Preço Unitário (com BDI) (R\$)	Preço Total (R\$)	RECURSO
<b>CENTRO DE REFERÊNCIA DE ASSISTÊNCIA SOCIAL - CRAS</b>									<b>378.071,01</b>	
<b>1.3.</b>			<b>SUPERESTRUTURA</b>					-	<b>53.538,12</b>	
1.3.1.	SINAPI	92413	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE PILARES RETANGULARES E ESTRUTURAS SIMILARES COM ÁREA MÉDIA DAS SEÇÕES MAIOR QUE 0,25 M², PÉ-DIREITO SIMPLES, EM MADEIRA SERRADA, 4 UTILIZAÇÕES. AF_12/2015	M2	216,83	86,08	BDI 1	107,60	23.330,91	RA
1.3.2.	SINAPI-I	1527	CONCRETO USINADO BOMBEAVEL, CLASSE DE RESISTENCIA C25, COM BRITA 0 E 1, SLUMP = 100 +/- 20 MM, INCLUI SERVICO DE BOMBEAMENTO (NBR 8953)	M3	11,72	283,68	BDI 1	354,60	4.155,91	RA
1.3.3.	SINAPI	92776	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UMA EDIFICAÇÃO TÉRREA OU SOBRADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 6,3 MM - MONTAGEM. AF_12/2015	KG	0,40	11,13	BDI 1	13,91	5,56	RA
1.3.4.	SINAPI	92777	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UMA EDIFICAÇÃO TÉRREA OU SOBRADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8,0 MM - MONTAGEM. AF_12/2015	KG	195,60	10,44	BDI 1	13,05	2.552,58	RA
1.3.5.	SINAPI	92778	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UMA EDIFICAÇÃO TÉRREA OU SOBRADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10,0 MM - MONTAGEM. AF_12/2015	KG	368,20	8,43	BDI 1	10,54	3.880,83	RA
1.3.6.	SINAPI	92779	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UMA EDIFICAÇÃO TÉRREA OU SOBRADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 12,5 MM - MONTAGEM. AF_12/2015	KG	15,50	7,36	BDI 1	9,20	142,60	RA
1.3.7.	SINAPI	92775	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UMA EDIFICAÇÃO TÉRREA OU SOBRADO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5,0 MM - MONTAGEM. AF_12/2015	KG	210,90	13,04	BDI 1	16,30	3.437,67	RA
1.3.8.	SINAPI	93197	CONTRAVERGA MOLDADA IN LOCO EM CONCRETO PARA VÃOS DE MAIS DE 1,5 M DE COMPRIMENTO. AF_03/2016	M	32,20	56,89	BDI 1	71,11	2.289,74	RA
1.3.9.	Composição	010	LAJE PRÉ-MOLDADA P/ FORRO SOBRECARGA 100KG/M2, VÃOS ATÉ 3,5M E=8CM , C/LAJOTAS E CAP. C/CONC FCK=25MPA 3CM INTER-EIXO 38CM C/ESCORAMENTO (REAPR.3X) E FERRAGEM NEGATIVA	M2	150,68	67,96	BDI 1	84,95	12.800,27	RA
1.3.10.	Composição	011	LAJE PRÉ-MOLDADA P/ FORRO SOBRECARGA 270 KG/M2, VÃOS ATÉ 3,18M E=8CM , C/LAJOTAS E CAP. C/CONC FCK=25MPA 3CM INTER-EIXO 38CM C/ESCORAMENTO (REAPR.3X) E FERRAGEM NEGATIVA	M2	10,04	75,06	BDI 1	93,83	942,05	RA
<b>1.4.</b>			<b>PAREDES</b>					-	<b>30.793,66</b>	



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

Grau de Sigilo  
**#PUBLICO**

<b>Nº OPERAÇÃO</b> 1046289-12	<b>Nº SICONV</b> 862064/2017	<b>PROPONENTE / TOMADOR</b> PREFEITURA MUNICIPAL DE ANTÔNIO CARLOS	<b>APELIDO DO EMPREENDIMENTO</b> CENTRO DE REFERÊNCIA DE ASSISTÊNCIA SOCIAL - CRAS			
<b>LOCALIDADE SINAPI</b> FLORIANOPOLIS	<b>DATA BASE</b> 02-19 (N DES.)	<b>DESCRIÇÃO DO LOTE</b> CENTRO DE REFERÊNCIA DE ASSISTÊNCIA SOCIAL - CRAS	<b>MUNICÍPIO / UF</b> ANTÔNIO CARLOS/SC	<b>BDI 1</b> 25,00%	<b>BDI 2</b> 0,00%	<b>BDI 3</b> 0,00%

Item	Fonte	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Custo Unitário (sem BDI) (R\$)	BDI (%)	Preço Unitário (com BDI) (R\$)	Preço Total (R\$)	RECURSO
<b>CENTRO DE REFERÊNCIA DE ASSISTÊNCIA SOCIAL - CRAS</b>									<b>378.071,01</b>	
1.4.1.	SINAPI	87522	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA HORIZONTAL DE 11,5X19X19CM (ESPESSURA 11,5CM) DE PAREDES COM ÁREA LÍQUIDA MAIOR OU IGUAL A 6M² COM VÃOS E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO MANUAL. AF_06/2014	M2	382,34	64,43	BDI 1	80,54	30.793,66	RA
<b>1.5.</b>			<b>ESQUADRIAS</b>					-	<b>32.107,60</b>	
1.5.1.	Composição	005	PORTA DE VIDRO TEMPERADO 4 FOLHAS CORRER	UN	1,00	2.762,45	BDI 1	3.453,06	3.453,06	RA
1.5.2.	Composição	006	PORTA DE VIDRO TEMPERADO 2 FOLHAS CORRER	UN	1,00	2.500,34	BDI 1	3.125,43	3.125,43	RA
1.5.3.	SINAPI	91332	KIT DE PORTA DE MADEIRA FRISADA, SEMI-OCA (LEVE OU MÉDIA), PADRÃO MÉDIO, 80X210CM, ESPESSURA DE 3,5CM, ITENS INCLUSOS: DOBRADIÇAS, MONTAGEM E INSTALAÇÃO DO BATENTE, SEM FECHADURA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2015	UN	8,00	675,37	BDI 1	844,21	6.753,68	RA
1.5.4.	SINAPI	91329	KIT DE PORTA DE MADEIRA FRISADA, SEMI-OCA (LEVE OU MÉDIA), PADRÃO POPULAR, 60X210CM, ESPESSURA DE 3CM, ITENS INCLUSOS: DOBRADIÇAS, MONTAGEM E INSTALAÇÃO DO BATENTE, SEM FECHADURA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2015	UN	2,00	549,24	BDI 1	686,55	1.373,10	RA
1.5.5.	SINAPI	73910/8	PORTA DE MADEIRA COMPENSADA LISA PARA PINTURA, 120X210X3,5CM, 2 FOLHAS, INCLUSO ADUELA 2A, ALIZAR 2A E DOBRADICAS	UN	2,00	624,14	BDI 1	780,18	1.560,36	RA
1.5.6.	SINAPI	91306	FECHADURA DE EMBUTIR PARA PORTAS INTERNAS, COMPLETA, ACABAMENTO PADRÃO MÉDIO, COM EXECUÇÃO DE FURO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2015	UN	6,00	83,41	BDI 1	104,26	625,56	RA
1.5.7.	SINAPI	90831	FECHADURA DE EMBUTIR PARA PORTA DE BANHEIRO, COMPLETA, ACABAMENTO PADRÃO MÉDIO, INCLUSO EXECUÇÃO DE FURO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2015	UN	4,00	77,16	BDI 1	96,45	385,80	RA
1.5.8.	SINAPI	90830	FECHADURA DE EMBUTIR COM CILINDRO, EXTERNA, COMPLETA, ACABAMENTO PADRÃO MÉDIO, INCLUSO EXECUÇÃO DE FURO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2015	UN	2,00	98,67	BDI 1	123,34	246,68	RA
1.5.9.	Cotação	001	CONTRAMARCO DE ALUMÍNIO	M	44,00	6,83	BDI 1	8,54	375,76	RA
1.5.10.	SINAPI	94569	JANELA DE ALUMÍNIO MAXIM-AR, FIXAÇÃO COM PARAFUSO SOBRE CONTRAMARCO (EXCLUSIVE CONTRAMARCO), COM VIDROS, PADRONIZADA. AF_07/2016	M2	4,00	644,53	BDI 1	805,66	3.222,64	RA
1.5.11.	SINAPI	94570	JANELA DE ALUMÍNIO DE CORRER, 2 FOLHAS, FIXAÇÃO COM PARAFUSO SOBRE CONTRAMARCO (EXCLUSIVE CONTRAMARCO), COM VIDROS PADRONIZADA. AF_07/2016	M2	19,79	413,35	BDI 1	516,69	10.225,30	RA
1.5.12.	SINAPI	91341	PORTA EM ALUMÍNIO DE ABRIR TIPO VENEZIANA COM GUARNIÇÃO, FIXAÇÃO COM PARAFUSOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2015	M2	0,80	760,23	BDI 1	950,29	760,23	RA
<b>1.6.</b>			<b>COBERTURA</b>					-	<b>14.975,56</b>	



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

Grau de Sigilo  
**#PUBLICO**

<b>Nº OPERAÇÃO</b> 1046289-12	<b>Nº SICONV</b> 862064/2017	<b>PROponente / TOMADOR</b> PREFEITURA MUNICIPAL DE ANTÔNIO CARLOS	<b>APELIDO DO EMPREENDIMENTO</b> CENTRO DE REFERÊNCIA DE ASSISTÊNCIA SOCIAL - CRAS			
<b>LOCALIDADE SINAPI</b> FLORIANOPOLIS	<b>DATA BASE</b> 02-19 (N DES.)	<b>DESCRIÇÃO DO LOTE</b> CENTRO DE REFERÊNCIA DE ASSISTÊNCIA SOCIAL - CRAS	<b>MUNICÍPIO / UF</b> ANTÔNIO CARLOS/SC	<b>BDI 1</b> 25,00%	<b>BDI 2</b> 0,00%	<b>BDI 3</b> 0,00%

Item	Fonte	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Custo Unitário (sem BDI) (R\$)	BDI (%)	Preço Unitário (com BDI) (R\$)	Preço Total (R\$)	RECURSO
<b>CENTRO DE REFERÊNCIA DE ASSISTÊNCIA SOCIAL - CRAS</b>									<b>378.071,01</b>	
1.6.1.	SINAPI	92566	FABRICAÇÃO E INSTALAÇÃO DE ESTRUTURA PONTALETADA DE MADEIRA NÃO APARELHADA PARA TELHADOS COM ATÉ 2 ÁGUAS E PARA TELHA ONDULADA DE FIBROCIMENTO, METÁLICA, PLÁSTICA OU TERMOACÚSTICA, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_12/2015	M2	125,12	20,04	BDI 1	25,05	3.134,26	RA
1.6.2.	SINAPI	94207	TELHAMENTO COM TELHA ONDULADA DE FIBROCIMENTO E = 6 MM, COM RECOBRIMENTO LATERAL DE 1/4 DE ONDA PARA TELHADO COM INCLINAÇÃO MAIOR QUE 10°, COM ATÉ 2 ÁGUAS, INCLUSO IÇAMENTO. AF_06/2016	M2	125,12	30,56	BDI 1	38,20	4.779,58	RA
1.6.3.	SINAPI	94223	CUMEEIRA PARA TELHA DE FIBROCIMENTO ONDULADA E = 6 MM, INCLUSO ACESSÓRIOS DE FIXAÇÃO E IÇAMENTO. AF_06/2016	M	12,10	39,20	BDI 1	49,00	592,90	RA
1.6.4.	SINAPI	87622	CONTRAPISO EM ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (CIMENTO E AREIA), PREPARO MANUAL, APLICADO EM ÁREAS SECAS SOBRE LAJE, ADERIDO, ESPESSURA 2CM. AF_06/2014	M2	25,68	29,00	BDI 1	36,25	930,90	RA
1.6.5.	SINAPI	94231	RUFO EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO NÚMERO 24, CORTE DE 25 CM, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_06/2016	M	37,43	29,25	BDI 1	36,56	1.368,44	RA
1.6.6.	SINAPI	94229	CALHA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO NÚMERO 24, DESENVOLVIMENTO DE 100 CM, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_06/2016	M	30,35	109,90	BDI 1	137,38	4.169,48	RA
<b>1.7.</b>			<b>IMPERMEABILIZAÇÃO</b>					-	<b>8.445,12</b>	
1.7.1.	SINAPI	98561	IMPERMEABILIZAÇÃO DE PAREDES COM ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA, COM ADITIVO IMPERMEABILIZANTE, E = 2CM. AF_06/2018	M2	127,30	31,12	BDI 1	38,90	4.951,97	RA
1.7.2.	SINAPI	74106/001	IMPERMEABILIZAÇÃO DE ESTRUTURAS ENTERRADAS, COM TINTA ASFALTICA, DUAS DEMAOS.	M2	127,30	9,86	BDI 1	12,33	1.569,61	RA
1.7.3.	SINAPI	98546	IMPERMEABILIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE COM MANTA ASFÁLTICA, UMA CAMADA, INCLUSIVE APLICAÇÃO DE PRIMER ASFÁLTICO, E=3MM. AF_06/2018	M2	25,24	60,97	BDI 1	76,21	1.923,54	RA
<b>1.8.</b>			<b>REVESTIMENTOS DE PAREDES</b>					-	<b>60.344,55</b>	
1.8.1.	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	764,68	7,11	BDI 1	8,89	6.798,01	RA
1.8.2.	SINAPI	87886	CHAPISCO APLICADO NO TETO, COM DESEMPENADEIRA DENTADA. ARGAMASSA INDUSTRIALIZADA COM PREPARO MANUAL. AF_06/2014	M2	151,53	18,59	BDI 1	23,24	3.521,56	RA
1.8.3.	SINAPI	89173	(COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) DO SERVIÇO DE EMBOÇO/MASSA ÚNICA, APLICADO MANUALMENTE, TRAÇO 1:2:8, EM BETONEIRA DE 400L, PAREDES INTERNAS, COM EXECUÇÃO DE TALISCAS, EDIFICAÇÃO HABITACIONAL UNIFAMILIAR (CASAS) E EDIFICAÇÃO PÚBLICA PADRÃO. AF_12/2014	M2	382,34	26,71	BDI 1	33,39	12.766,33	RA



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

Grau de Sigilo  
**#PUBLICO**

<b>Nº OPERAÇÃO</b> 1046289-12	<b>Nº SICONV</b> 862064/2017	<b>PROPONENTE / TOMADOR</b> PREFEITURA MUNICIPAL DE ANTÔNIO CARLOS	<b>APELIDO DO EMPREENDIMENTO</b> CENTRO DE REFERÊNCIA DE ASSISTÊNCIA SOCIAL - CRAS			
<b>LOCALIDADE SINAPI</b> FLORIANOPOLIS	<b>DATA BASE</b> 02-19 (N DES.)	<b>DESCRIÇÃO DO LOTE</b> CENTRO DE REFERÊNCIA DE ASSISTÊNCIA SOCIAL - CRAS	<b>MUNICÍPIO / UF</b> ANTÔNIO CARLOS/SC	<b>BDI 1</b> 25,00%	<b>BDI 2</b> 0,00%	<b>BDI 3</b> 0,00%

Item	Fonte	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Custo Unitário (sem BDI) (R\$)	BDI (%)	Preço Unitário (com BDI) (R\$)	Preço Total (R\$)	RECURSO
<b>CENTRO DE REFERÊNCIA DE ASSISTÊNCIA SOCIAL - CRAS</b>									<b>378.071,01</b>	
1.8.4.	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	382,34	43,08	BDI 1	53,85	20.589,01	RA
1.8.5.	SINAPI	90406	MASSA ÚNICA, PARA RECEBIMENTO DE PINTURA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400L, APLICADA MANUALMENTE EM TETO, ESPESSURA DE 20MM, COM EXECUÇÃO DE TALISCAS. AF_03/2015	M2	151,53	35,66	BDI 1	44,58	6.755,21	RA
1.8.6.	SINAPI	87272	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDES INTERNAS COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 33X45 CM APLICADAS EM AMBIENTES DE ÁREA MENOR QUE 5 M² NA ALTURA INTEIRA DAS PAREDES. AF_06/2014	M2	132,83	59,71	BDI 1	74,64	9.914,43	RA
<b>1.9.</b>			<b>PAVIMENTAÇÃO</b>					-	<b>35.600,64</b>	
1.9.1.	Composição	001	CONTRAPISO EM CONCRETO FCK 15MPA ESPESSURA 5CM	M2	151,53	41,73	BDI 1	52,16	7.903,80	RA
1.9.2.	Composição	002	REGULARIZAÇÃO DE CONTRAPISO EM ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA ESPESSURA 2CM	M2	151,53	32,05	BDI 1	40,06	6.070,29	RA
1.9.3.	SINAPI	87257	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 60X60 CM APLICADA EM AMBIENTES DE ÁREA MAIOR QUE 10 M2. AF_06/2014	M2	151,53	55,94	BDI 1	69,93	10.596,49	RA
1.9.4.	Composição	003	Piso tátil em placa cimentícia	M2	24,48	58,09	BDI 1	72,61	1.777,49	RA
1.9.5.	Cotação	002	PISO TÁTIL EMBORRACHADO	M2	8,50	108,80	BDI 1	136,00	1.156,00	RA
1.9.6.	SINAPI	88650	RODAPÉ CERÂMICO DE 7CM DE ALTURA COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 60X60CM. AF_06/2014	M	97,00	10,30	BDI 1	12,88	1.249,36	RA
1.9.7.	SINAPI	94990	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, FEITO EM OBRA, ACABAMENTO CONVENCIONAL, NÃO ARMADO. AF_07/2016	M3	9,44	580,27	BDI 1	725,34	6.847,21	RA
<b>1.10.</b>			<b>PINTURA</b>					-	<b>17.526,48</b>	
1.10.1.	SINAPI	88489	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014	M2	764,68	11,63	BDI 1	14,54	11.118,45	RA
1.10.2.	SINAPI	88488	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM TETO, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014	M2	151,53	13,23	BDI 1	16,54	2.506,31	RA
1.10.3.	SINAPI	73924/1	PINTURA ESMALTE ALTO BRILHO, DUAS DEMAOS, SOBRE SUPERFICIE METALICA	M2	29,36	25,91	BDI 1	32,39	950,97	RA
1.10.4.	SINAPI	74133/2	EMASSAMENTO COM MASSA A OLEO, DUAS DEMAOS	M2	52,50	22,24	BDI 1	27,80	1.459,50	RA
1.10.5.	SINAPI	73739/001	PINTURA ESMALTE ACETINADO EM MADEIRA, DUAS DEMAOS	M2	52,50	16,99	BDI 1	21,24	1.115,10	RA
1.10.6.	SINAPI	74064/1	FUNDO ANTICORROSIVO A BASE DE OXIDO DE FERRO (ZARCAO), DUAS DEMAOS	M2	15,04	20,01	BDI 1	25,01	376,15	RA
<b>1.11.</b>			<b>INSTALAÇÕES ELÉTRICAS</b>					-	<b>16.368,13</b>	



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

Grau de Sigilo  
**#PUBLICO**

<b>Nº OPERAÇÃO</b> 1046289-12	<b>Nº SICONV</b> 862064/2017	<b>PROponente / TOMADOR</b> PREFEITURA MUNICIPAL DE ANTÔNIO CARLOS	<b>APELIDO DO EMPREENDIMENTO</b> CENTRO DE REFERÊNCIA DE ASSISTÊNCIA SOCIAL - CRAS			
<b>LOCALIDADE SINAPI</b> FLORIANOPOLIS	<b>DATA BASE</b> 02-19 (N DES.)	<b>DESCRIÇÃO DO LOTE</b> CENTRO DE REFERÊNCIA DE ASSISTÊNCIA SOCIAL - CRAS	<b>MUNICÍPIO / UF</b> ANTÔNIO CARLOS/SC	<b>BDI 1</b> 25,00%	<b>BDI 2</b> 0,00%	<b>BDI 3</b> 0,00%

Item	Fonte	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Custo Unitário (sem BDI) (R\$)	BDI (%)	Preço Unitário (com BDI) (R\$)	Preço Total (R\$)	RECURSO
<b>CENTRO DE REFERÊNCIA DE ASSISTÊNCIA SOCIAL - CRAS</b>									<b>378.071,01</b>	
1.11.1.	SINAPI	74131/005	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	451,22	BDI 1	564,03	564,03	RA
1.11.2.	SINAPI	74130/004	DISJUNTOR TERMOMAGNETICO TRIPOLAR PADRAO NEMA (AMERICANO) 10 A 50A 240V, FORNECIMENTO E INSTALACAO	UN	2,00	93,13	BDI 1	116,41	232,82	RA
1.11.3.	SINAPI	74130/001	DISJUNTOR TERMOMAGNETICO MONOPOLAR PADRAO NEMA (AMERICANO) 10 A 30A 240V, FORNECIMENTO E INSTALACAO	UN	13,00	14,52	BDI 1	18,15	235,95	RA
1.11.4.	Composição	007	LUMINÁRIAS TIPO CALHA, DE SOBREPOR, COM REATORES DE PARTIDA RÁPIDA E LÂMPADAS FLUORESCENTES 2X40W, COMPLETAS, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	12,00	181,95	BDI 1	227,44	2.729,28	RA
1.11.5.	Composição	008	LUMINÁRIAS TIPO CALHA, DE SOBREPOR, COM REATORES DE PARTIDA RÁPIDA E LÂMPADAS FLUORESCENTES 2X20W, COMPLETAS, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	9,00	181,95	BDI 1	227,44	2.046,96	RA
1.11.6.	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	260,43	2,04	BDI 1	2,55	664,10	RA
1.11.7.	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	749,67	2,89	BDI 1	3,61	2.706,31	RA
1.11.8.	SINAPI	91930	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 6 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	80,05	6,00	BDI 1	7,50	600,38	RA
1.11.9.	SINAPI	91932	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 10 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	15,50	9,64	BDI 1	12,05	186,78	RA
1.11.10.	SINAPI	91933	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 10 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	15,50	10,16	BDI 1	12,70	196,85	RA
1.11.11.	SINAPI	91846	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PVC, DN 32 MM (1"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM LAJE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	13,94	7,81	BDI 1	9,76	136,05	RA
1.11.12.	SINAPI	91844	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PVC, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM LAJE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	120,00	5,81	BDI 1	7,26	871,20	RA
1.11.13.	SINAPI	91854	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PVC, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	123,39	8,58	BDI 1	10,73	1.323,97	RA
1.11.14.	SINAPI	91856	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PVC, DN 32 MM (1"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	13,94	10,50	BDI 1	13,13	183,03	RA



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

Grau de Sigilo  
**#PUBLICO**

<b>Nº OPERAÇÃO</b> 1046289-12	<b>Nº SICONV</b> 862064/2017	<b>PROponente / TOMADOR</b> PREFEITURA MUNICIPAL DE ANTÔNIO CARLOS	<b>APELIDO DO EMPREENDIMENTO</b> CENTRO DE REFERÊNCIA DE ASSISTÊNCIA SOCIAL - CRAS			
<b>LOCALIDADE SINAPI</b> FLORIANOPOLIS	<b>DATA BASE</b> 02-19 (N DES.)	<b>DESCRIÇÃO DO LOTE</b> CENTRO DE REFERÊNCIA DE ASSISTÊNCIA SOCIAL - CRAS	<b>MUNICÍPIO / UF</b> ANTÔNIO CARLOS/SC	<b>BDI 1</b> 25,00%	<b>BDI 2</b> 0,00%	<b>BDI 3</b> 0,00%

Item	Fonte	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Custo Unitário (sem BDI) (R\$)	BDI (%)	Preço Unitário (com BDI) (R\$)	Preço Total (R\$)	RECURSO
<b>CENTRO DE REFERÊNCIA DE ASSISTÊNCIA SOCIAL - CRAS</b>									<b>378.071,01</b>	
1.11.15.	SINAPI	91868	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 32 MM (1"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM LAJE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	5,10	10,22	BDI 1	12,78	65,18	RA
1.11.16.	SINAPI	91869	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 40 MM (1 1/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM LAJE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	16,10	12,91	BDI 1	16,14	259,85	RA
1.11.17.	SINAPI	91867	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM LAJE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	7,50	7,63	BDI 1	9,54	71,55	RA
1.11.18.	SINAPI	91939	CAIXA RETANGULAR 4" X 2" ALTA (2,00 M DO PISO), PVC, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN	3,00	28,20	BDI 1	35,25	105,75	RA
1.11.19.	SINAPI	91941	CAIXA RETANGULAR 4" X 2" BAIXA (0,30 M DO PISO), PVC, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN	21,00	9,21	BDI 1	11,51	241,71	RA
1.11.20.	SINAPI	91940	CAIXA RETANGULAR 4" X 2" MÉDIA (1,30 M DO PISO), PVC, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN	19,00	14,39	BDI 1	17,99	341,81	RA
1.11.21.	SINAPI	91937	CAIXA OCTOGONAL 3" X 3", PVC, INSTALADA EM LAJE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN	21,00	9,91	BDI 1	12,39	260,19	RA
1.11.22.	SINAPI	91953	INTERRUPTOR SIMPLES (1 MÓDULO), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN	7,00	24,76	BDI 1	30,95	216,65	RA
1.11.23.	SINAPI	91958	INTERRUPTOR SIMPLES (2 MÓDULOS), 10A/250V, SEM SUPORTE E SEM PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN	3,00	31,61	BDI 1	39,51	118,53	RA
1.11.24.	SINAPI	91967	INTERRUPTOR SIMPLES (3 MÓDULOS), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN	2,00	53,34	BDI 1	66,68	133,36	RA
1.11.25.	SINAPI	92000	TOMADA BAIXA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN	21,00	26,08	BDI 1	32,60	684,60	RA
1.11.26.	SINAPI	91992	TOMADA ALTA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN	3,00	39,33	BDI 1	49,16	147,48	RA
1.11.27.	SINAPI	91997	TOMADA MÉDIA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 20 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN	19,00	31,67	BDI 1	39,59	752,21	RA
1.11.28.	Cotação	007	TOMADA DE PISO	UN	3,00	45,60	BDI 1	57,00	171,00	RA
1.11.29.	SINAPI-I	39471	DISPOSITIVO DPS CLASSE II, 1 POLO, TENSAO MAXIMA DE 275 V, CORRENTE MAXIMA DE *45* KA (TIPO AC)	UN	1,00	96,44	BDI 1	120,55	120,55	RA
<b>1.12.</b>			<b>INSTALAÇÃO TELEFÔNICA</b>					<b>-</b>	<b>2.211,47</b>	
1.12.1.	SINAPI-I	39245	ELETRODUTO PVC FLEXIVEL CORRUGADO, REFORCADO, COR LARANJA, DE 32 MM, PARA LAJES E PISOS	M	100,00	3,70	BDI 1	4,63	463,00	RA
1.12.2.	SINAPI	98307	TOMADA DE REDE RJ45 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2018	UN	13,00	41,19	BDI 1	51,49	669,37	RA
1.12.3.	SINAPI	84676	QUADRO DE DISTRIBUICAO PARA TELEFONE N.5, 80X80X12CM EM CHAPA METALICA, SEM ACESSORIOS, PADRAO TELEBRAS, FORNECIMENTO E INSTALACAO	UN	1,00	369,60	BDI 1	462,00	462,00	RA



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

Grau de Sigilo  
**#PUBLICO**

<b>Nº OPERAÇÃO</b> 1046289-12	<b>Nº SICONV</b> 862064/2017	<b>PROponente / TOMADOR</b> PREFEITURA MUNICIPAL DE ANTÔNIO CARLOS	<b>APELIDO DO EMPREENDIMENTO</b> CENTRO DE REFERÊNCIA DE ASSISTÊNCIA SOCIAL - CRAS			
<b>LOCALIDADE SINAPI</b> FLORIANOPOLIS	<b>DATA BASE</b> 02-19 (N DES.)	<b>DESCRIÇÃO DO LOTE</b> CENTRO DE REFERÊNCIA DE ASSISTÊNCIA SOCIAL - CRAS	<b>MUNICÍPIO / UF</b> ANTÔNIO CARLOS/SC	<b>BDI 1</b> 25,00%	<b>BDI 2</b> 0,00%	<b>BDI 3</b> 0,00%

Item	Fonte	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Custo Unitário (sem BDI) (R\$)	BDI (%)	Preço Unitário (com BDI) (R\$)	Preço Total (R\$)	RECURSO
<b>CENTRO DE REFERÊNCIA DE ASSISTÊNCIA SOCIAL - CRAS</b>									<b>378.071,01</b>	
1.12.4.	SINAPI-I	11255	CAIXA DE PASSAGEM N 5, DE EMBUTIR, PADRAO TELEBRAS, DIMENSOES 80 X 80 X 12 CM, EM CHAPA DE ACO GALVANIZADO	UN	2,00	246,84	BDI 1	308,55	617,10	RA
<b>1.13.</b>			<b>INSTALAÇÕES HIDRÁULICAS</b>					-	<b>3.615,58</b>	
1.13.1.	SINAPI	89356	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	M	28,40	17,38	BDI 1	21,73	617,13	RA
1.13.2.	SINAPI	89357	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	M	4,35	23,28	BDI 1	29,10	126,59	RA
1.13.3.	SINAPI	89449	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 50MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	M	19,50	10,29	BDI 1	12,86	250,77	RA
1.13.4.	SINAPI	89450	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 60MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	M	6,70	16,77	BDI 1	20,96	140,43	RA
1.13.5.	SINAPI-I	95	ADAPTADOR PVC SOLDÁVEL, COM FLANGE E ANEL DE VEDACAO, 20 MM X 1/2", PARA CAIXA D'AGUA	UN	2,00	6,00	BDI 1	7,50	15,00	RA
1.13.6.	SINAPI-I	97	ADAPTADOR PVC SOLDÁVEL, COM FLANGE E ANEL DE VEDACAO, 32 MM X 1", PARA CAIXA D'AGUA	UN	1,00	8,96	BDI 1	11,20	11,20	RA
1.13.7.	SINAPI-I	99	ADAPTADOR PVC SOLDÁVEL, COM FLANGE E ANEL DE VEDACAO, 50 MM X 1 1/2", PARA CAIXA D'AGUA	UN	1,00	14,65	BDI 1	18,31	18,31	RA
1.13.8.	SINAPI-I	100	ADAPTADOR PVC SOLDÁVEL, COM FLANGES E ANEL DE VEDACAO, 60 MM X 2", PARA CAIXA D' AGUA	UN	1,00	20,44	BDI 1	25,55	25,55	RA
1.13.9.	SINAPI	94499	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 2 1/2", INSTALADO EM RESERVAÇÃO DE ÁGUA DE EDIFICAÇÃO QUE POSSUA RESERVATÓRIO DE FIBRA/FIBROCIMENTO -FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2016	UN	2,00	222,71	BDI 1	278,39	556,78	RA
1.13.10.	SINAPI	94498	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 2", INSTALADO EM RESERVAÇÃO DE ÁGUA DE EDIFICAÇÃO QUE POSSUA RESERVATÓRIO DE FIBRA/FIBROCIMENTO -FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2016	UN	1,00	124,46	BDI 1	155,58	155,58	RA
1.13.11.	SINAPI	94797	TORNEIRA DE BOIA, ROSCÁVEL, 1", FORNECIDA E INSTALADA EM RESERVAÇÃO DE ÁGUA. AF_06/2016	UN	1,00	31,07	BDI 1	38,84	38,84	RA
1.13.12.	SINAPI	88503	CAIXA D'ÁGUA EM POLIETILENO, 1000 LITROS, COM ACESSÓRIOS	UN	2,00	663,76	BDI 1	829,70	1.659,40	RA
<b>1.14.</b>			<b>INSTALAÇÕES DE ÁGUAS PLUVIAIS</b>					-	<b>2.078,39</b>	
1.14.1.	SINAPI	89578	TUBO PVC, SÉRIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 100 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM CONDUTORES VERTICAIS DE ÁGUAS PLUVIAIS. AF_12/2014	M	39,80	25,40	BDI 1	31,75	1.263,65	RA
1.14.2.	SINAPI	89576	TUBO PVC, SÉRIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 75 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM CONDUTORES VERTICAIS DE ÁGUAS PLUVIAIS. AF_12/2014	M	21,00	14,83	BDI 1	18,54	389,34	RA
1.14.3.	SINAPI	72285	CAIXA DE AREIA 40X40X40CM EM ALVENARIA - EXECUÇÃO	UN	4,00	85,08	BDI 1	106,35	425,40	RA
<b>1.15.</b>			<b>INSTALAÇÕES SANITÁRIAS</b>					-	<b>11.376,50</b>	





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

Grau de Sigilo  
**#PUBLICO**

<b>Nº OPERAÇÃO</b> 1046289-12	<b>Nº SICONV</b> 862064/2017	<b>PROponente / TOMADOR</b> PREFEITURA MUNICIPAL DE ANTÔNIO CARLOS	<b>APELIDO DO EMPREENDIMENTO</b> CENTRO DE REFERÊNCIA DE ASSISTÊNCIA SOCIAL - CRAS			
<b>LOCALIDADE SINAPI</b> FLORIANOPOLIS	<b>DATA BASE</b> 02-19 (N DES.)	<b>DESCRIÇÃO DO LOTE</b> CENTRO DE REFERÊNCIA DE ASSISTÊNCIA SOCIAL - CRAS	<b>MUNICÍPIO / UF</b> ANTÔNIO CARLOS/SC	<b>BDI 1</b> 25,00%	<b>BDI 2</b> 0,00%	<b>BDI 3</b> 0,00%

Item	Fonte	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Custo Unitário (sem BDI) (R\$)	BDI (%)	Preço Unitário (com BDI) (R\$)	Preço Total (R\$)	RECURSO
<b>CENTRO DE REFERÊNCIA DE ASSISTÊNCIA SOCIAL - CRAS</b>									<b>378.071,01</b>	
1.15.1.	SINAPI	89750	CURVA LONGA 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_12/2014	UN	4,00	38,17	BDI 1	47,71	190,84	RA
1.15.2.	SINAPI	89714	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_12/2014	M	48,20	42,57	BDI 1	53,21	2.564,72	RA
1.15.3.	SINAPI	89713	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 75 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_12/2014	M	3,40	32,89	BDI 1	41,11	139,77	RA
1.15.4.	SINAPI	89712	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_12/2014	M	2,65	21,70	BDI 1	27,13	71,89	RA
1.15.5.	SINAPI	89711	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_12/2014	M	9,80	15,14	BDI 1	18,93	185,51	RA
1.15.6.	SINAPI	89482	CAIXA SIFONADA, PVC, DN 100 X 100 X 50 MM, FORNECIDA E INSTALADA EM RAMAIS DE ENCAMINHAMENTO DE ÁGUA PLUVIAL. AF_12/2014	UN	5,00	17,82	BDI 1	22,28	111,40	RA
1.15.7.	SINAPI	98110	CAIXA DE GORDURA PEQUENA (CAPACIDADE: 19 L), CIRCULAR, EM PVC, DIÂMETRO INTERNO= 0,3 M. AF_05/2018	UN	1,00	320,73	BDI 1	400,91	400,91	RA
1.15.8.	SINAPI	74166/1	CAIXA DE INSPEÇÃO EM CONCRETO PRÉ-MOLDADO DN 60CM COM TAMPA H= 60CM - FORNECIMENTO E INSTALACAO	UN	6,00	198,74	BDI 1	248,43	1.490,58	RA
1.15.9.	SINAPI	83446	CAIXA DE PASSAGEM 30X30X40 COM TAMPA E DRENO BRITA	UN	6,00	160,59	BDI 1	200,74	1.204,44	RA
1.15.10.	Composição	012	FOSSA SÉPTICA EM ALVENARIA COM BLOCOS DE CONCRETO, DIMENSÕES EXTERNAS DE 2,00X1,00X1,60 M, REVESTIDO INTERNAMENTE COM MASSA ÚNICA E IMPERMEABILIZANTE E COM TAMPA DE CONCRETO ARMADO COM ESPESSURA DE 8CM	UN	1,00	1.308,13	BDI 1	1.635,16	1.635,16	RA
1.15.11.	Composição	013	FILTRO ANAERÓBIO RETANGULAR, EM ALVENARIA COM BLOCOS DE CONCRETO, DIMENSÕES INTERNAS: 0,77 X 1,71 X 1,82 M	UN	1,00	2.705,02	BDI 1	3.381,28	3.381,28	RA
<b>1.16.</b>			<b>PREVENÇÃO E COMBATE À INCÊNDIO</b>					-	<b>577,76</b>	
1.16.1.	SINAPI	73775/001	EXTINTOR INCENDIO TP PO QUIMICO 4KG FORNECIMENTO E COLOCACAO	UN	2,00	117,25	BDI 1	146,56	293,12	RA
1.16.2.	SINAPI	97599	LUMINÁRIA DE EMERGÊNCIA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2017	UN	6,00	37,95	BDI 1	47,44	284,64	RA
<b>1.17.</b>			<b>LOUÇAS E METAIS</b>					-	<b>9.440,00</b>	
1.17.1.	SINAPI	95470	VASO SANITARIO SIFONADO CONVENCIONAL COM LOUÇA BRANCA, INCLUSO CONJUNTO DE LIGAÇÃO PARA BACIA SANITÁRIA AJUSTÁVEL - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2016	UN	2,00	154,25	BDI 1	192,81	385,62	RA



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

Grau de Sigilo  
**#PUBLICO**

<b>Nº OPERAÇÃO</b> 1046289-12	<b>Nº SICONV</b> 862064/2017	<b>PROPONENTE / TOMADOR</b> PREFEITURA MUNICIPAL DE ANTÔNIO CARLOS	<b>APELIDO DO EMPREENDIMENTO</b> CENTRO DE REFERÊNCIA DE ASSISTÊNCIA SOCIAL - CRAS			
<b>LOCALIDADE SINAPI</b> FLORIANOPOLIS	<b>DATA BASE</b> 02-19 (N DES.)	<b>DESCRIÇÃO DO LOTE</b> CENTRO DE REFERÊNCIA DE ASSISTÊNCIA SOCIAL - CRAS	<b>MUNICÍPIO / UF</b> ANTÔNIO CARLOS/SC	<b>BDI 1</b> 25,00%	<b>BDI 2</b> 0,00%	<b>BDI 3</b> 0,00%

Item	Fonte	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Custo Unitário (sem BDI) (R\$)	BDI (%)	Preço Unitário (com BDI) (R\$)	Preço Total (R\$)	RECURSO
<b>CENTRO DE REFERÊNCIA DE ASSISTÊNCIA SOCIAL - CRAS</b>									<b>378.071,01</b>	
1.17.2.	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	2,00	552,06	BDI 1	690,08	1.380,16	RA
1.17.3.	SINAPI	86941	LAVATÓRIO LOUÇA BRANCA COM COLUNA, 45 X 55CM OU EQUIVALENTE, PADRÃO MÉDIO, INCLUSO SIFÃO TIPO GARRAFA, VÁLVULA E ENGATE FLEXÍVEL DE 40CM EM METAL CROMADO, COM TORNEIRA CROMADA DE MESA, PADRÃO MÉDIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2013	UN	2,00	541,39	BDI 1	676,74	1.353,48	RA
1.17.4.	SINAPI-I	36521	LAVATORIO DE CANTO LOUCA BRANCA SUSPENSO *40 X 30* CM	UN	2,00	100,69	BDI 1	125,86	251,72	RA
1.17.5.	SINAPI	86920	TANQUE DE LOUÇA BRANCA COM COLUNA, 30L OU EQUIVALENTE, INCLUSO SIFÃO FLEXÍVEL EM PVC, VÁLVULA PLÁSTICA E TORNEIRA DE METAL CROMADO PADRÃO POPULAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2013	UN	1,00	566,40	BDI 1	708,00	708,00	RA
1.17.6.	SINAPI	93442	BANCADA MÁRMORE BRANCO POLIDO 150 X 60 CM, COM CUBA DE EMBUTIR DE AÇO INOXIDÁVEL MÉDIA, VÁLVULA AMERICANA EM METAL CROMADO, SIFÃO TIPO GARRAFA EM METAL CROMADO, ENGATE FLEXÍVEL 30 CM, TORNEIRA CROMADA TUBO MÓVEL, DE MESA, 1/2"OU 3/4," PARA PIA DE COZINHA, PADRÃO ALTO - FORNEC. E INSTAL. AF_12/2013	UN	1,00	995,15	BDI 1	1.243,94	1.243,94	RA
1.17.7.	SINAPI-I	37401	TOALHEIRO PLASTICO TIPO DISPENSER PARA PAPEL TOALHA INTERFOLHADO	UN	4,00	61,58	BDI 1	76,98	307,92	RA
1.17.8.	SINAPI	95547	SABONETEIRA PLASTICA TIPO DISPENSER PARA SABONETE LIQUIDO COM RESERVATORIO 800 A 1500 ML, INCLUSO FIXAÇÃO. AF_10/2016	UN	4,00	67,35	BDI 1	84,19	336,76	RA
1.17.9.	SINAPI-I	37400	PAPELEIRA PLASTICA TIPO DISPENSER PARA PAPEL HIGIENICO ROLAO	UN	4,00	61,58	BDI 1	76,98	307,92	RA
1.17.10.	SINAPI	94792	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 1," COM ACABAMENTO E CANOPLA CROMADOS, INSTALADO EM RESERVAÇÃO DE ÁGUA DE EDIFICAÇÃO QUE POSSUA RESERVATÓRIO DE FIBRA/FIBROCIMENTO – FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2016	UN	6,00	103,24	BDI 1	129,05	774,30	RA
1.17.11.	SINAPI	86915	TORNEIRA CROMADA DE MESA, 1/2" OU 3/4", PARA LAVATÓRIO, PADRÃO MÉDIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2013	UN	5,00	90,97	BDI 1	113,71	568,55	RA
1.17.12.	SINAPI	86878	VÁLVULA EM METAL CROMADO TIPO AMERICANA 3.1/2" X 1.1/2" PARA PIA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2013	UN	4,00	52,27	BDI 1	65,34	261,36	RA
1.17.13.	SINAPI	86879	VÁLVULA EM PLÁSTICO 1" PARA PIA, TANQUE OU LAVATÓRIO, COM OU SEM LADRÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2013	UN	1,00	5,65	BDI 1	7,06	7,06	RA
1.17.14.	SINAPI	86881	SIFÃO DO TIPO GARRAFA EM METAL CROMADO 1 X 1.1/2" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2013	UN	4,00	146,77	BDI 1	183,46	733,84	RA
1.17.15.	SINAPI-I	36081	BARRA DE APOIO RETA, EM ACO INOX POLIDO, COMPRIMENTO 80CM, DIAMETRO MINIMO 3 CM	UN	3,00	181,66	BDI 1	227,08	681,24	RA



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

Grau de Sigilo  
**#PUBLICO**

<b>Nº OPERAÇÃO</b> 1046289-12	<b>Nº SICONV</b> 862064/2017	<b>PROPONENTE / TOMADOR</b> PREFEITURA MUNICIPAL DE ANTÔNIO CARLOS	<b>APELIDO DO EMPREENDIMENTO</b> CENTRO DE REFERÊNCIA DE ASSISTÊNCIA SOCIAL - CRAS			
<b>LOCALIDADE SINAPI</b> FLORIANOPOLIS	<b>DATA BASE</b> 02-19 (N DES.)	<b>DESCRIÇÃO DO LOTE</b> CENTRO DE REFERÊNCIA DE ASSISTÊNCIA SOCIAL - CRAS	<b>MUNICÍPIO / UF</b> ANTÔNIO CARLOS/SC	<b>BDI 1</b> 25,00%	<b>BDI 2</b> 0,00%	<b>BDI 3</b> 0,00%

Item	Fonte	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Custo Unitário (sem BDI) (R\$)	BDI (%)	Preço Unitário (com BDI) (R\$)	Preço Total (R\$)	RECURSO
<b>CENTRO DE REFERÊNCIA DE ASSISTÊNCIA SOCIAL - CRAS</b>									<b>378.071,01</b>	
1.17.16.	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	5,00	17,32	BDI 1	21,65	108,25	RA
1.17.17.	Cotação	012	Grade de Ventilação Quadrada 12x12cm	UN	1,00	23,90	BDI 1	29,88	29,88	RA
<b>1.18.</b>			<b>INSTALAÇÃO DE AR CONDICIONADO</b>					-	<b>6.787,57</b>	
1.18.1.	Cotação	009	KIT CAIXA DE PASSAGEM PARA AR CONDICIONADO TIPO SPLIT COM TAMPA	UN	3,00	31,55	BDI 1	39,44	118,32	RA
1.18.2.	SINAPI	89865	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM DRENO DE AR-CONDICIONADO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	M	15,00	10,10	BDI 1	12,63	189,45	RA
1.18.3.	SINAPI	73932/001	GRADE DE FERRO EM BARRA CHATA 3/16"	M2	15,04	305,93	BDI 1	382,41	5.751,45	RA
1.18.4.	SINAPI	84862	GUARDA-CORPO COM CORRIMAO EM TUBO DE ACO GALVANIZADO 1 1/2"	M	2,70	215,81	BDI 1	269,76	728,35	RA
<b>1.19.</b>			<b>CONSTRUÇÃO DO MURO</b>					-	<b>25.739,27</b>	
1.19.1.	SINAPI	96536	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA PARA VIGA BALDRAME, EM MADEIRA SERRADA, E=25 MM, 4 UTILIZAÇÕES. AF_06/2017	M2	61,14	59,25	BDI 1	74,06	4.528,03	RA
1.19.2.	SINAPI	96544	ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME OU SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 6,3 MM - MONTAGEM. AF_06/2017	KG	52,87	11,05	BDI 1	13,81	730,13	RA
1.19.3.	SINAPI	92915	ARMAÇÃO DE ESTRUTURAS DE CONCRETO ARMADO, EXCETO VIGAS, PILARES, LAJES E FUNDAÇÕES, UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5,0 MM - MONTAGEM. AF_12/2015	KG	39,52	11,80	BDI 1	14,75	582,92	RA
1.19.4.	SINAPI	92917	ARMAÇÃO DE ESTRUTURAS DE CONCRETO ARMADO, EXCETO VIGAS, PILARES, LAJES E FUNDAÇÕES, UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8,0 MM - MONTAGEM. AF_12/2015	KG	113,88	9,73	BDI 1	12,16	1.384,78	RA
1.19.5.	SINAPI-I	1527	CONCRETO USINADO BOMBEAVEL, CLASSE DE RESISTENCIA C25, COM BRITA 0 E 1, SLUMP = 100 +/- 20 MM, INCLUI SERVICO DE BOMBEAMENTO (NBR 8953)	M3	4,15	283,68	BDI 1	354,60	1.471,59	RA
1.19.6.	SINAPI	87522	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA HORIZONTAL DE 11,5X19X19CM (ESPESSURA 11,5CM) DE PAREDES COM ÁREA LÍQUIDA MAIOR OU IGUAL A 6M² COM VÃOS E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO MANUAL. AF_06/2014	M2	64,99	64,43	BDI 1	80,54	5.234,29	RA
1.19.7.	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	129,98	7,11	BDI 1	8,89	1.155,52	RA
1.19.8.	SINAPI	87777	EMBOÇO OU MASSA ÚNICA EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MANUAL, APLICADA MANUALMENTE EM PANOS DE FACHADA COM PRESENÇA DE VÃOS, ESPESSURA DE 25 MM. AF_06/2014	M2	129,98	46,03	BDI 1	57,54	7.479,05	RA



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

Grau de Sigilo  
#PUBLICO

Nº OPERAÇÃO 1046289-12	Nº SICONV 862064/2017	PROPONENTE / TOMADOR PREFEITURA MUNICIPAL DE ANTÔNIO CARLOS	APELIDO DO EMPREENDIMENTO CENTRO DE REFERÊNCIA DE ASSISTÊNCIA SOCIAL - CRAS			
LOCALIDADE SINAPI FLORIANOPOLIS	DATA BASE 02-19 (N DES.)	DESCRIÇÃO DO LOTE CENTRO DE REFERÊNCIA DE ASSISTÊNCIA SOCIAL - CRAS	MUNICÍPIO / UF ANTÔNIO CARLOS/SC	BDI 1 25,00%	BDI 2 0,00%	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
<b>CENTRO DE REFERÊNCIA DE ASSISTÊNCIA SOCIAL - CRAS</b>									<b>378.071,01</b>	
1.19.9.	SINAPI	88489	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014	M2	129,98	11,63	BDI 1	14,54	1.889,91	RA
1.19.10.	SINAPI-I	39664	TUBO DE COBRE FLEXIVEL, D = 3/8 ", E = 0,79 MM, PARA AR-CONDICIONADO/ INSTALACOES GAS RESIDENCIAIS E COMERCIAIS	M	4,00	16,06	BDI 1	20,08	80,32	RA
1.19.11.	Composição	009	ABRIGO DE GÁS COM LAJE MACIÇA - DIMENSÕES 1,50 X 0,65M	UN	1,00	962,18	BDI 1	1.202,73	1.202,73	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.

ANTÔNIO CARLOS/SC

Local

terça-feira, 23 de abril de 2019

Data

Responsável Técnico

Nome: SILVIA TESSARI

CREA/CAU: 76.990-7

ART/RRT: 6534252-8