



PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA
Orçamento Base para Licitação - OGU

Grau de Sigilo
#PUBLICO

Nº OPERAÇÃO 1.044.093-55/2017	Nº SICONV 854091 / 2017	PROPOSITANTE / TOMADOR Prefeitura Municipal de Araguacema	APELIDO DO EMPREENDIMENTO CENTRO DE REFERÊNCIA ASSISTÊNCIA SOCIAL - CRAS			
LOCALIDADE SINAPI PALMAS	DATA BASE 02-19 (DES.)	DESCRIÇÃO DO LOTE CENTRO DE REFERÊNCIA ASSISTÊNCIA SOCIAL - CRAS	MUNICÍPIO / UF Araguacema - TO	BDI 1 31,05%	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
CENTRO DE REFERÊNCIA ASSISTÊNCIA SOCIAL - CRAS									344.904,42	
1.			ADMINISTRAÇÃO					-	344.904,42	
1.1.			ADMINISTRAÇÃO LOCAL					-	20.495,55	
1.1.0.1.	Composição	001	ADMINISTRAÇÃO LOCAL DA OBRA	MES	5,00	3.127,90	BDI 1	4.099,11	20.495,55	RA
1.2.			SERVIÇOS PRELIMINARES					-	10.569,15	
1.2.0.1.	SINAPI	73948/016	LIMPEZA MANUAL DO TERRENO (C/ RASPAGEM SUPERFICIAL)	M2	396,00	3,08	BDI 1	4,04	1.599,84	RA
1.2.0.2.	SINAPI	74209/001	PLACA DE OBRA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO	M2	2,50	348,55	BDI 1	456,77	1.141,93	RA
1.2.0.3.	Composição	002	BARRACÃO P/ DEPOSITO EM TABUAS, C/ PISO EM ARGAMASSA DE CIMENTO/AREIA TRAÇO 1:6.	M2	15,00	252,06	BDI 1	330,32	4.954,80	RA
1.2.0.4.	Composição	010	LOCAÇÃO CONVENCIONAL DE OBRA, ATRAVÉS DE GABARITO DE TÁBUAS CORRIDAS PONTALETADAS, COM REAPROVEITAMENTO DE 10 VESES	M2	165,59	8,46	BDI 1	11,09	1.836,39	RA
1.2.0.5.	Composição	006	ENTRADA DE ENERGIA ELÉTRICA AÉREA TRIFÁSICA 50A COM POSTE DE CONCRETO, INCLUSIVE CABEAMENTO, CAIXA DE PROTEÇÃO PARA MEDIDOR E ATERRAMENTO.	UN	1,00	790,68	BDI 1	1.036,19	1.036,19	RA
1.3.			MOVIMENTO DE TERRA					-	5.723,25	
1.3.0.1.	SINAPI	93358	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA COM PROFUNDIDADE MENOR OU IGUAL A 1,30 M. AF_03/2016	M3	29,24	48,73	BDI 1	63,86	1.867,27	RA
1.3.0.2.	SINAPI	94097	PREPARO DE FUNDO DE VALA COM LARGURA MENOR QUE 1,5 M, EM LOCAL COM NÍVEL BAIXO DE INTERFERÊNCIA. AF_06/2016	M2	54,13	3,77	BDI 1	4,94	267,40	RA
1.3.0.3.	SINAPI	96995	REATERRO MANUAL APOIADO COM SOQUETE. AF_10/2017	M3	16,91	29,55	BDI 1	38,73	654,92	RA
1.3.0.4.	Composição	003	ATERRO INTERNO (EDIFICAÇÕES) COMPACTADO MANUALMENTE	M3	45,05	49,69	BDI 1	65,12	2.933,66	RA
1.4.			FUNDAÇÕES					-	27.460,86	
1.4.0.1.	SINAPI	95240	LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM PISOS OU RADIERES, ESPESSURA DE 3 CM. AF_07/2016	M2	184,56	12,43	BDI 1	16,29	3.006,48	RA
1.4.0.2.	SINAPI	87473	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA VERTICAL DE 14X19X39CM (ESPESSURA 14CM) DE PAREDES COM ÁREA LÍQUIDA MENOR QUE 6M² SEM VÃOS E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_06/2014	M2	33,12	50,94	BDI 1	66,76	2.211,09	RA
1.4.0.3.	SINAPI	96536	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA PARA VIGA BALDRAME, EM MADEIRA SERRADA, E=25 MM, 4 UTILIZAÇÕES. AF_06/2017	M2	129,17	41,13	BDI 1	53,90	6.962,26	RA
1.4.0.4.	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	109,70	11,18	BDI 1	14,65	1.607,11	RA
1.4.0.5.	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	139,40	9,78	BDI 1	12,82	1.787,11	RA
1.4.0.6.	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	256,10	9,44	BDI 1	12,37	3.167,96	RA



PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA
Orçamento Base para Licitação - OGU

Grau de Sigilo
#PUBLICO

Nº OPERAÇÃO 1.044.093-55/2017	Nº SICONV 854091 / 2017	PROponente / TOMADOR Prefeitura Municipal de Araguacema	APELIDO DO EMPREENDIMENTO CENTRO DE REFERÊNCIA ASSISTÊNCIA SOCIAL - CRAS			
LOCALIDADE SINAPI PALMAS	DATA BASE 02-19 (DES.)	DESCRIÇÃO DO LOTE CENTRO DE REFERÊNCIA ASSISTÊNCIA SOCIAL - CRAS	MUNICÍPIO / UF Araguacema - TO	BDI 1 31,05%	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
CENTRO DE REFERÊNCIA ASSISTÊNCIA SOCIAL - CRAS									344.904,42	
1.4.0.7.	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	84,60	7,69	BDI 1	10,08	852,77	RA
1.4.0.8.	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	18,10	6,81	BDI 1	8,92	161,45	RA
1.4.0.9.	SINAPI	92780	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UMA EDIFICAÇÃO TÉRREA OU SOBRADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 16,0 MM - MONTAGEM. AF_12/2015	KG	11,50	6,30	BDI 1	8,26	94,99	RA
1.4.0.10.	SINAPI	94965	CONCRETO FCK = 25MPA, TRAÇO 1:2,3:2,7 (CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_07/2016	M3	10,10	344,58	BDI 1	451,57	4.560,86	RA
1.4.0.11.	SINAPI	92873	LANÇAMENTO COM USO DE BALDES, ADENSAMENTO E ACABAMENTO DE CONCRETO EM ESTRUTURAS. AF_12/2015	M3	10,10	132,10	BDI 1	173,12	1.748,51	RA
1.4.0.12.	SINAPI	74106/001	IMPERMEABILIZACAO DE ESTRUTURAS ENTERRADAS, COM TINTA ASFALTICA, DUAS DEMAOS.	M2	124,19	7,99	BDI 1	10,47	1.300,27	RA
1.5.			ESTRUTURA					-	42.132,59	
1.5.0.1.	SINAPI	92427	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 CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, 8 UTILIZAÇÕES. AF_12/2015	M2	211,64	36,64	BDI 1	48,02	10.162,95	RA
1.5.0.2.	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	283,70	11,18	BDI 1	14,65	4.156,21	RA
1.5.0.3.	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	358,30	9,44	BDI 1	12,37	4.432,17	RA
1.5.0.4.	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	359,40	7,69	BDI 1	10,08	3.622,75	RA
1.5.0.5.	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	19,60	6,81	BDI 1	8,92	174,83	RA
1.5.0.6.	SINAPI	92780	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UMA EDIFICAÇÃO TÉRREA OU SOBRADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 16,0 MM - MONTAGEM. AF_12/2015	KG	28,10	6,30	BDI 1	8,26	232,11	RA
1.5.0.7.	Composição	005	LAJE PRE-MOLDADA P/FORRO, SOBRECARGA 100KG/M2, VAOS ATE 3,50M/E=8CM, C/POLIESTIRENO EXPANDIDO/EPS (ISOPOR), E CAP.C/CONC FCK=25MPA, 3CM, INTER-EIXO 38CM, C/ESCORAMENTO (REAPR.3X) E FERRAGEM NEGATIVA	M2	150,17	66,08	BDI 1	86,60	13.004,72	RA
1.5.0.8.	SINAPI	94965	CONCRETO FCK = 25MPA, TRAÇO 1:2,3:2,7 (CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_07/2016	M3	10,16	344,58	BDI 1	451,57	4.587,95	RA



PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA
Orçamento Base para Licitação - OGU

Grau de Sigilo
#PUBLICO

Nº OPERAÇÃO 1.044.093-55/2017	Nº SICONV 854091 / 2017	PROPONENTE / TOMADOR Prefeitura Municipal de Araguacema	APELIDO DO EMPREENDIMENTO CENTRO DE REFERÊNCIA ASSISTÊNCIA SOCIAL - CRAS			
LOCALIDADE SINAPI PALMAS	DATA BASE 02-19 (DES.)	DESCRIÇÃO DO LOTE CENTRO DE REFERÊNCIA ASSISTÊNCIA SOCIAL - CRAS	MUNICÍPIO / UF Araguacema - TO	BDI 1 31,05%	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
CENTRO DE REFERÊNCIA ASSISTÊNCIA SOCIAL - CRAS									344.904,42	
1.5.0.9.	SINAPI	92873	LANÇAMENTO COM USO DE BALDES, ADENSAMENTO E ACABAMENTO DE CONCRETO EM ESTRUTURAS. AF_12/2015	M3	10,16	132,10	BDI 1	173,12	1.758,90	RA
1.6.			VEDAÇÃO					-	28.003,54	
1.6.0.1.	SINAPI	87504	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA HORIZONTAL DE 9X19X19CM (ESPESSURA 9CM) DE PAREDES COM ÁREA LÍQUIDA MAIOR OU IGUAL A 6M² SEM VÃOS E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO MANUAL. AF_06/2014	M2	350,55	52,35	BDI 1	68,60	24.047,73	RA
1.6.0.2.	SINAPI	93186	VERGA MOLDADA IN LOCO EM CONCRETO PARA JANELAS COM ATÉ 1,5 M DE VÃO. AF_03/2016	M	54,20	38,95	BDI 1	51,04	2.766,37	RA
1.6.0.3.	SINAPI	93188	VERGA MOLDADA IN LOCO EM CONCRETO PARA PORTAS COM ATÉ 1,5 M DE VÃO. AF_03/2016	M	24,00	37,82	BDI 1	49,56	1.189,44	RA
1.7.			COBERTURA					-	15.400,49	
1.7.0.1.	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	152,03	33,13	BDI 1	43,42	6.601,14	RA
1.7.0.2.	SINAPI	92543	TRAMA DE MADEIRA 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	152,03	11,27	BDI 1	14,77	2.245,48	RA
1.7.0.3.	SINAPI	94223	CUMEEIRA PARA TELHA DE FIBROCIMENTO ONDULADA E = 6 MM, INCLUSO ACESSÓRIOS DE FIXAÇÃO E IÇAMENTO. AF_06/2016	M	15,10	43,21	BDI 1	56,63	855,11	RA
1.7.0.4.	SINAPI	94228	CALHA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO NÚMERO 24, DESENVOLVIMENTO DE 50 CM, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_06/2016	M	39,57	50,13	BDI 1	65,70	2.599,75	RA
1.7.0.5.	Composição	004	PINGADEIRA DE CONCRETO ARMADO	M	66,37	23,90	BDI 1	31,32	2.078,71	RA
1.7.0.6.	SINAPI	94231	RUFO EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO NÚMERO 24, CORTE DE 25 CM, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_06/2016	M	30,00	25,95	BDI 1	34,01	1.020,30	RA
1.8.			ESQUADRIAS					-	6.553,34	
1.8.0.1.	SINAPI	90823	PORTA DE MADEIRA PARA PINTURA, SEMI-OCA (LEVE OU MÉDIA), 90X210CM, ESPESSURA DE 3,5CM, INCLUSO DOBRADIÇAS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2015	UN	7,00	374,90	BDI 1	491,31	3.439,17	RP
1.8.0.2.	SINAPI	90820	PORTA DE MADEIRA PARA PINTURA, SEMI-OCA (LEVE OU MÉDIA), 60X210CM, ESPESSURA DE 3,5CM, INCLUSO DOBRADIÇAS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2015	UN	2,00	337,70	BDI 1	442,56	885,12	RA
1.8.0.3.	SINAPI	73933/003	PORTA DE FERRO TIPO VENEZIANA, DE ABRIR, SEM BANDEIRA SEM FERRAGENS	M2	5,19	327,73	BDI 1	429,49	2.229,05	RA
1.9.			REVESTIMENTOS					-	32.525,35	
1.9.0.1.	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	669,48	2,75	BDI 1	3,60	2.410,13	RA

Nº OPERAÇÃO 1.044.093-55/2017	Nº SICONV 854091 / 2017	PROPOSITANTE / TOMADOR Prefeitura Municipal de Araguacema	APELIDO DO EMPREENDIMENTO CENTRO DE REFERÊNCIA ASSISTÊNCIA SOCIAL - CRAS			
LOCALIDADE SINAPI PALMAS	DATA BASE 02-19 (DES.)	DESCRIÇÃO DO LOTE CENTRO DE REFERÊNCIA ASSISTÊNCIA SOCIAL - CRAS	MUNICÍPIO / UF Araguacema - TO	BDI 1 31,05%	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
CENTRO DE REFERÊNCIA ASSISTÊNCIA SOCIAL - CRAS									344.904,42	
1.9.0.2.	SINAPI	87535	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 20MM, COM EXECUÇÃO DE TALISCAS. AF_06/2014	M2	121,65	22,13	BDI 1	29,00	3.527,85	RA
1.9.0.3.	SINAPI	87529	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 20MM, COM EXECUÇÃO DE TALISCAS. AF_06/2014	M2	547,83	25,33	BDI 1	33,19	18.182,48	RA
1.9.0.4.	SINAPI	87265	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDES INTERNAS COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 20X20 CM APLICADAS EM AMBIENTES DE ÁREA MAIOR QUE 5 M² NA ALTURA INTEIRA DAS PAREDES. AF_06/2014	M2	121,65	35,36	BDI 1	46,34	5.637,26	RA
1.9.0.5.	SINAPI	87412	APLICAÇÃO MANUAL DE GESSO DESEMPENADO (SEM TALISCAS) EM TETO DE AMBIENTES DE ÁREA ENTRE 5M² E 10M², ESPESSURA DE 0,5CM. AF_06/2014	M2	150,17	14,06	BDI 1	18,43	2.767,63	RA
1.10.			INSTALAÇÃO HIDRÁULICA					-	6.814,69	
1.10.0.1.	SINAPI	95635	KIT CAVALETE PARA MEDIÇÃO DE ÁGUA - ENTRADA PRINCIPAL, EM PVC SOLDÁVEL DN 25 (3/4") FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO (EXCLUSIVE HIDRÔMETRO). AF_11/2016	UN	1,00	117,08	BDI 1	153,43	153,43	RA
1.10.0.2.	SINAPI	90443	RASGO EM ALVENARIA PARA RAMAIS/ DISTRIBUIÇÃO COM DIÂMETROS MENORES OU IGUAIS A 40 MM. AF_05/2015	M	44,50	9,40	BDI 1	12,32	548,24	RA
1.10.0.3.	SINAPI	90466	CHUMBAMENTO LINEAR EM ALVENARIA PARA RAMAIS/DISTRIBUIÇÃO COM DIÂMETROS MENORES OU IGUAIS A 40 MM. AF_05/2015	M	44,50	9,36	BDI 1	12,27	546,02	RA
1.10.0.4.	SINAPI	89402	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	M	34,50	6,43	BDI 1	8,43	290,84	RA
1.10.0.5.	SINAPI	89403	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	M	6,00	10,44	BDI 1	13,68	82,08	RA
1.10.0.6.	SINAPI	89449	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 50MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	M	10,00	10,89	BDI 1	14,27	142,70	RA
1.10.0.7.	SINAPI	89450	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 60MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	M	22,40	17,87	BDI 1	23,42	524,61	RA
1.10.0.8.	SINAPI	89408	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	UN	12,00	4,18	BDI 1	5,48	65,76	RA
1.10.0.9.	SINAPI	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	UN	11,00	10,59	BDI 1	13,88	152,68	RA
1.10.0.10.	SINAPI	89413	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	UN	2,00	5,97	BDI 1	7,82	15,64	RA



PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA
Orçamento Base para Licitação - OGU

Grau de Sigilo
#PUBLICO

Nº OPERAÇÃO 1.044.093-55/2017	Nº SICONV 854091 / 2017	PROponente / Tomador Prefeitura Municipal de Araguacema	APELIDO DO EMPREENDIMENTO CENTRO DE REFERÊNCIA ASSISTÊNCIA SOCIAL - CRAS			
LOCALIDADE SINAPI PALMAS	DATA BASE 02-19 (DES.)	DESCRIÇÃO DO LOTE CENTRO DE REFERÊNCIA ASSISTÊNCIA SOCIAL - CRAS	MUNICÍPIO / UF Araguacema - TO	BDI 1 31,05%	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
CENTRO DE REFERÊNCIA ASSISTÊNCIA SOCIAL - CRAS									344.904,42	
1.10.0.11.	SINAPI	89627	TÊ DE REDUÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 50MM X 25MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	UN	4,00	13,54	BDI 1	17,74	70,96	RA
1.10.0.12.	SINAPI	89579	LUVA DE REDUÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 50MM X 25MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	UN	1,00	7,52	BDI 1	9,85	9,85	RP
1.10.0.13.	SINAPI	89575	LUVA, PVC, SOLDÁVEL, DN 50MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	UN	4,00	7,34	BDI 1	9,62	38,48	RA
1.10.0.14.	SINAPI	89424	LUVA, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	UN	6,00	3,23	BDI 1	4,23	25,38	RA
1.10.0.15.	SINAPI	89431	LUVA, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	UN	2,00	4,59	BDI 1	6,02	12,04	RA
1.10.0.16.	SINAPI	89440	TE, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	UN	3,00	5,92	BDI 1	7,76	23,28	RA
1.10.0.17.	SINAPI	89443	TE, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	UN	2,00	9,01	BDI 1	11,81	23,62	RA
1.10.0.18.	SINAPI	89625	TE, PVC, SOLDÁVEL, DN 50MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	UN	1,00	14,33	BDI 1	18,78	18,78	RA
1.10.0.19.	SINAPI	89628	TE, PVC, SOLDÁVEL, DN 60MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	UN	2,00	29,66	BDI 1	38,87	77,74	RA
1.10.0.20.	SINAPI	89501	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 50MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	UN	4,00	9,22	BDI 1	12,08	48,32	RA
1.10.0.21.	SINAPI	89505	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 60MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	UN	4,00	23,15	BDI 1	30,34	121,36	RA
1.10.0.22.	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	2,00	50,32	BDI 1	65,94	131,88	RA
1.10.0.23.	SINAPI	89429	ADAPTADOR CURTO COM BOLSA E ROSCA PARA REGISTRO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM X 3/4, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	UN	2,00	3,29	BDI 1	4,31	8,62	RA
1.10.0.24.	SINAPI	89427	LUVA COM BUCHA DE LATÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM X 3/4, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	UN	2,00	7,24	BDI 1	9,49	18,98	RA
1.10.0.25.	SINAPI	94495	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 1, INSTALADO EM RESERVAÇÃO DE ÁGUA DE EDIFICAÇÃO QUE POSSUA RESERVATÓRIO DE FIBRA/FIBROCIMENTO FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2016	UN	1,00	52,39	BDI 1	68,66	68,66	RA
1.10.0.26.	SINAPI	89436	ADAPTADOR CURTO COM BOLSA E ROSCA PARA REGISTRO, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM X 1, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	UN	1,00	4,52	BDI 1	5,92	5,92	RA
1.10.0.27.	SINAPI	89434	LUVA SOLDÁVEL E COM ROSCA, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM X 1, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	UN	1,00	6,89	BDI 1	9,03	9,03	RA



PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA
Orçamento Base para Licitação - OGU

Grau de Sigilo
#PUBLICO

Nº OPERAÇÃO 1.044.093-55/2017	Nº SICONV 854091 / 2017	PROponente / TOMADOR Prefeitura Municipal de Araguacema	APELIDO DO EMPREENDIMENTO CENTRO DE REFERÊNCIA ASSISTÊNCIA SOCIAL - CRAS			
LOCALIDADE SINAPI PALMAS	DATA BASE 02-19 (DES.)	DESCRIÇÃO DO LOTE CENTRO DE REFERÊNCIA ASSISTÊNCIA SOCIAL - CRAS	MUNICÍPIO / UF Araguacema - TO	BDI 1 31,05%	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
CENTRO DE REFERÊNCIA ASSISTÊNCIA SOCIAL - CRAS									344.904,42	
1.10.0.28.	SINAPI	94497	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 1 1/2, INSTALADO EM RESERVAÇÃO DE ÁGUA DE EDIFICAÇÃO QUE POSSUA RESERVATÓRIO DE FIBRA/FIBROCIMENTO FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2016	UN	4,00	72,22	BDI 1	94,64	378,56	RA
1.10.0.29.	SINAPI	89596	ADAPTADOR CURTO COM BOLSA E ROSCA PARA REGISTRO, PVC, SOLDÁVEL, DN 50MM X 1.1/2, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	UN	4,00	7,22	BDI 1	9,46	37,84	RA
1.10.0.30.	SINAPI	89593	LUVA COM ROSCA, PVC, SOLDÁVEL, DN 50MM X 1.1/2, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	UN	4,00	20,76	BDI 1	27,21	108,84	RA
1.10.0.31.	SINAPI	99635	VÁLVULA DE DESCARGA METÁLICA, BASE 1 1/2", ACABAMENTO METALICO CROMADO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2019	UN	4,00	134,28	BDI 1	175,97	703,88	RA
1.10.0.32.	SINAPI	88503	CAIXA D'ÁGUA EM POLIETILENO, 1000 LITROS, COM ACESSÓRIOS	UN	2,00	692,38	BDI 1	907,36	1.814,72	RA
1.10.0.33.	SINAPI	94703	ADAPTADOR COM FLANGE E ANEL DE VEDAÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25 MM X 3/4, INSTALADO EM RESERVAÇÃO DE ÁGUA DE EDIFICAÇÃO QUE POSSUA RESERVATÓRIO DE FIBRA/FIBROCIMENTO FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2016	UN	1,00	13,20	BDI 1	17,30	17,30	RA
1.10.0.34.	SINAPI	94704	ADAPTADOR COM FLANGE E ANEL DE VEDAÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 32 MM X 1, INSTALADO EM RESERVAÇÃO DE ÁGUA DE EDIFICAÇÃO QUE POSSUA RESERVATÓRIO DE FIBRA/FIBROCIMENTO FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2016	UN	2,00	15,44	BDI 1	20,23	40,46	RA
1.10.0.35.	SINAPI	94706	ADAPTADOR COM FLANGE E ANEL DE VEDAÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 50 MM X 1 1/2, INSTALADO EM RESERVAÇÃO DE ÁGUA DE EDIFICAÇÃO QUE POSSUA RESERVATÓRIO DE FIBRA/FIBROCIMENTO FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2016	UN	2,00	27,27	BDI 1	35,74	71,48	RA
1.10.0.36.	SINAPI	94707	ADAPTADOR COM FLANGE E ANEL DE VEDAÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 60 MM X 2, INSTALADO EM RESERVAÇÃO DE ÁGUA DE EDIFICAÇÃO QUE POSSUA RESERVATÓRIO DE FIBRA/FIBROCIMENTO FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2016	UN	1,00	33,56	BDI 1	43,98	43,98	RA
1.10.0.37.	SINAPI	94796	TORNEIRA DE BOIA, ROSCÁVEL, 3/4, FORNECIDA E INSTALADA EM RESERVAÇÃO DE ÁGUA. AF_06/2016	UN	1,00	22,20	BDI 1	29,09	29,09	RA
1.10.0.38.	SINAPI	86911	TORNEIRA CROMADA LONGA, DE PAREDE, 1/2" OU 3/4", PARA PIA DE COZINHA, PADRÃO POPULAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2013	UN	2,00	37,91	BDI 1	49,68	99,36	RA
1.10.0.39.	SINAPI	86906	TORNEIRA CROMADA DE MESA, 1/2" OU 3/4", PARA LAVATÓRIO, PADRÃO POPULAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2013	UN	4,00	44,69	BDI 1	58,57	234,28	RA
1.11.			INSTALAÇÃO SANITÁRIA					-	11.729,49	
1.11.0.1.	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	11,00	13,36	BDI 1	17,51	192,61	RA
1.11.0.2.	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	16,00	19,62	BDI 1	25,71	411,36	RA



PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA
Orçamento Base para Licitação - OGU

Grau de Sigilo
#PUBLICO

Nº OPERAÇÃO 1.044.093-55/2017	Nº SICONV 854091 / 2017	PROponente / Tomador Prefeitura Municipal de Araguacema	APELIDO DO EMPREENDIMENTO CENTRO DE REFERÊNCIA ASSISTÊNCIA SOCIAL - CRAS			
LOCALIDADE SINAPI PALMAS	DATA BASE 02-19 (DES.)	DESCRIÇÃO DO LOTE CENTRO DE REFERÊNCIA ASSISTÊNCIA SOCIAL - CRAS	MUNICÍPIO / UF Araguacema - TO	BDI 1 31,05%	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
CENTRO DE REFERÊNCIA ASSISTÊNCIA SOCIAL - CRAS									344.904,42	
1.11.0.3.	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	2,70	29,83	BDI 1	39,09	105,54	RA
1.11.0.4.	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	38,10	38,42	BDI 1	50,35	1.918,34	RA
1.11.0.5.	SINAPI	89724	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_12/2014	UN	14,00	6,66	BDI 1	8,73	122,22	RA
1.11.0.6.	SINAPI	89726	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_12/2014	UN	4,00	5,09	BDI 1	6,67	26,68	RA
1.11.0.7.	SINAPI	89731	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_12/2014	UN	4,00	7,43	BDI 1	9,74	38,96	RA
1.11.0.8.	SINAPI	89744	JOELHO 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	16,34	BDI 1	21,41	85,64	RA
1.11.0.9.	SINAPI	89783	JUNÇÃO SIMPLES, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_12/2014	UN	2,00	8,27	BDI 1	10,84	21,68	RA
1.11.0.10.	SINAPI	74166/1	CAIXA DE INSPEÇÃO EM CONCRETO PRÉ-MOLDADO DN 60CM COM TAMPA H= 60CM - FORNECIMENTO E INSTALACAO	UN	4,00	170,40	BDI 1	223,31	893,24	RA
1.11.0.11.	SINAPI-I	11713	CAIXA SIFONADA PVC 150 X 150 X 50MM COM TAMPA CEGA QUADRADA BRANCA	UN	4,00	21,82	BDI 1	28,60	114,40	RA
1.11.0.12.	SINAPI-I	11880	CAIXA SIFONADA PVC, 250 X 230 X 75 MM, COM TAMPA E PORTA TAMPA QUADRADA BRANCA	UN	1,00	61,51	BDI 1	80,61	80,61	RA
1.11.0.13.	SINAPI	86883	SIFÃO DO TIPO FLEXÍVEL EM PVC 1 X 1.1/2 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2013	UN	6,00	8,51	BDI 1	11,15	66,90	RA
1.11.0.14.	SINAPI	95470	VASO SANITÁRIO SIFONADO CONVENCIONAL COM LOUÇA BRANCA, INCLUSO CONJUNTO DE LIGAÇÃO PARA BACIA SANITÁRIA AJUSTÁVEL - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2016	UN	4,00	186,84	BDI 1	244,85	979,40	RA
1.11.0.15.	SINAPI	86903	LAVATÓRIO LOUÇA BRANCA COM COLUNA, 45 X 55CM OU EQUIVALENTE, PADRÃO MÉDIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2013	UN	4,00	292,26	BDI 1	383,01	1.532,04	RA
1.11.0.16.	SINAPI	86889	BANCADA DE GRANITO CINZA POLIDO PARA PIA DE COZINHA 1,50 X 0,60 M - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2013	UN	1,00	571,11	BDI 1	748,44	748,44	RA
1.11.0.17.	SINAPI	86935	CUBA DE EMBUTIR DE AÇO INOXIDÁVEL MÉDIA, INCLUSO VÁLVULA TIPO AMERICANA EM METAL CROMADO E SIFÃO FLEXÍVEL EM PVC - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2013	UN	1,00	198,05	BDI 1	259,54	259,54	RA



PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA
Orçamento Base para Licitação - OGU

Grau de Sigilo
#PUBLICO

Nº OPERAÇÃO 1.044.093-55/2017	Nº SICONV 854091 / 2017	PROPONENTE / TOMADOR Prefeitura Municipal de Araguacema	APELIDO DO EMPREENDIMENTO CENTRO DE REFERÊNCIA ASSISTÊNCIA SOCIAL - CRAS			
LOCALIDADE SINAPI PALMAS	DATA BASE 02-19 (DES.)	DESCRIÇÃO DO LOTE CENTRO DE REFERÊNCIA ASSISTÊNCIA SOCIAL - CRAS	MUNICÍPIO / UF Araguacema - TO	BDI 1 31,05%	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
CENTRO DE REFERÊNCIA ASSISTÊNCIA SOCIAL - CRAS									344.904,42	
1.11.0.18.	SINAPI	86924	TANQUE DE LOUÇA BRANCA SUSPENSO, 18L OU EQUIVALENTE, INCLUSO SIFÃO TIPO GARRAFA EM PVC, VÁLVULA PLÁSTICA E TORNEIRA DE PLÁSTICO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2013	UN	1,00	437,18	BDI 1	572,92	572,92	RA
1.11.0.19.	SINAPI-I	39398	KIT DE ACESSÓRIOS PARA BANHEIRO EM METAL CROMADO, 5 PECAS	UN	4,00	51,77	BDI 1	67,84	271,36	RA
1.11.0.20.	Composição	011	FOSSA SÉPTICA EM ALVENARIA DE TIJOLO CERÂMICO MACIÇO, DIMENSÕES EXTERNAS DE 1,90X1,10X1,40 M, VOLUME DE 1.500 LITROS, REVESTIDO INTERNAMENTE COM MASSA ÚNICA E IMPERMEABILIZANTE E COM TAMPA DE CONCRETO ARMADO COM ESPESSURA DE 8 CM	UM	1,00	1.356,89	BDI 1	1.778,20	1.778,20	RA
1.11.0.21.	Composição	012	SUMIDOURO EM ALVENARIA DE TIJOLO CERAMICO MACICO DIAMETRO 1,20M E ALTURA 3,00M, COM TAMPA EM CONCRETO ARMADO DIAMETRO 1,40M E ESPESSURA 10CM	UN	1,00	1.151,78	BDI 1	1.509,41	1.509,41	RA
1.12.			INSTALAÇÃO ELÉTRICA					-	13.115,19	
1.12.0.1.	SINAPI	83446	CAIXA DE PASSAGEM 30X30X40 COM TAMPA E DRENO BRITA	UN	1,00	136,73	BDI 1	179,18	179,18	RA
1.12.0.2.	SINAPI	90443	RASGO EM ALVENARIA PARA RAMAIS/ DISTRIBUIÇÃO COM DIAMETROS MENORES OU IGUAIS A 40 MM. AF_05/2015	M	91,35	9,40	BDI 1	12,32	1.125,43	RA
1.12.0.3.	SINAPI	90456	QUEBRA EM ALVENARIA PARA INSTALAÇÃO DE CAIXA DE TOMADA (4X4 OU 4X2). AF_05/2015	UN	66,00	3,01	BDI 1	3,94	260,04	RA
1.12.0.4.	SINAPI	90466	CHUMBAMENTO LINEAR EM ALVENARIA PARA RAMAIS/DISTRIBUIÇÃO COM DIÂMETROS MENORES OU IGUAIS A 40 MM. AF_05/2015	M	91,35	9,36	BDI 1	12,27	1.120,86	RA
1.12.0.5.	SINAPI	91854	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PVC, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	139,85	6,21	BDI 1	8,14	1.138,38	RA
1.12.0.6.	SINAPI	91856	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PVC, DN 32 MM (1"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	50,00	7,90	BDI 1	10,35	517,50	RA
1.12.0.7.	SINAPI	93008	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 50 MM (1 1/2") - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	12,00	10,46	BDI 1	13,71	164,52	RA
1.12.0.8.	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	658,90	2,30	BDI 1	3,01	1.983,29	RA
1.12.0.9.	SINAPI	91932	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 10 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	80,00	8,11	BDI 1	10,63	850,40	RA
1.12.0.10.	SINAPI	74131/004	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	390,76	BDI 1	512,09	512,09	RA
1.12.0.11.	SINAPI	74130/001	DISJUNTOR TERMOMAGNETICO MONOPOLAR PADRAO NEMA (AMERICANO) 10 A 30A 240V, FORNECIMENTO E INSTALACAO	UN	8,00	13,86	BDI 1	18,16	145,28	RA
1.12.0.12.	SINAPI	74130/004	DISJUNTOR TERMOMAGNETICO TRIPOLAR PADRAO NEMA (AMERICANO) 10 A 50A 240V, FORNECIMENTO E INSTALACAO	UN	1,00	90,52	BDI 1	118,63	118,63	RA



PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA
Orçamento Base para Licitação - OGU

Grau de Sigilo
#PUBLICO

Nº OPERAÇÃO 1.044.093-55/2017	Nº SICONV 854091 / 2017	PROPOSITANTE / TOMADOR Prefeitura Municipal de Araguacema	APELIDO DO EMPREENDIMENTO CENTRO DE REFERÊNCIA ASSISTÊNCIA SOCIAL - CRAS			
LOCALIDADE SINAPI PALMAS	DATA BASE 02-19 (DES.)	DESCRIÇÃO DO LOTE CENTRO DE REFERÊNCIA ASSISTÊNCIA SOCIAL - CRAS	MUNICÍPIO / UF Araguacema - TO	BDI 1 31,05%	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
CENTRO DE REFERÊNCIA ASSISTÊNCIA SOCIAL - CRAS									344.904,42	
1.12.0.13.	SINAPI	91939	CAIXA RETANGULAR 4" X 2" ALTA (2,00 M DO PISO), PVC, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2015	UN	7,00	19,10	BDI 1	25,03	175,21	RA
1.12.0.14.	SINAPI	91940	CAIXA RETANGULAR 4" X 2" MÉDIA (1,30 M DO PISO), PVC, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2015	UN	23,00	10,04	BDI 1	13,16	302,68	RA
1.12.0.15.	SINAPI	91941	CAIXA RETANGULAR 4" X 2" BAIXA (0,30 M DO PISO), PVC, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2015	UN	36,00	6,64	BDI 1	8,70	313,20	RA
1.12.0.16.	SINAPI	91953	INTERRUPTOR SIMPLES (1 MÓDULO), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2015	UN	12,00	18,43	BDI 1	24,15	289,80	RA
1.12.0.17.	SINAPI	91959	INTERRUPTOR SIMPLES (2 MÓDULOS), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2015	UN	1,00	29,16	BDI 1	38,21	38,21	RA
1.12.0.18.	SINAPI	92000	TOMADA BAIXA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2015	UN	36,00	19,49	BDI 1	25,54	919,44	RA
1.12.0.19.	SINAPI	91996	TOMADA MÉDIA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2015	UN	10,00	21,92	BDI 1	28,73	287,30	RA
1.12.0.20.	SINAPI	91992	TOMADA ALTA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2015	UN	4,00	28,18	BDI 1	36,93	147,72	RA
1.12.0.21.	SINAPI	91993	TOMADA ALTA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 20 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2015	UN	3,00	29,85	BDI 1	39,12	117,36	RA
1.12.0.22.	SINAPI	96985	HASTE DE ATERRAMENTO 5/8 PARA SPDA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2017	UN	4,00	46,47	BDI 1	60,90	243,60	RA
1.12.0.23.	Composição	013	CABO DE COBRE NU 10MM2 - FORNECIMENTO E INSTALACAO	M	18,00	8,58	BDI 1	11,24	202,32	RA
1.12.0.24.	SINAPI	97593	LUMINÁRIA TIPO SPOT, DE SOBREPOR, COM 1 LÂMPADA DE 15 W - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 11/2017	UN	19,00	63,02	BDI 1	82,59	1.569,21	RA
1.12.0.25.	SINAPI	92866	CAIXA SEXTAVADA 3" X 3", METÁLICA, INSTALADA EM LAJE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2015	UN	19,00	6,10	BDI 1	7,99	151,81	RP
1.12.0.26.	SINAPI	98287	CABO TELEFÔNICO CCI-50 1 PAR, SEM BLINDAGEM, INSTALADO EM DISTRIBUIÇÃO DE EDIFICAÇÃO INSTITUCIONAL - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 03/2018	M	47,70	0,81	BDI 1	1,06	50,56	RP
1.12.0.27.	SINAPI	72337	TOMADA PARA TELEFONE DE 4 POLOS PADRAO TELEBRAS - FORNECIMENTO E INSTALACAO	UN	7,00	20,84	BDI 1	27,31	191,17	RA
1.13.			PAVIMENTAÇÃO					-	28.169,65	
1.13.0.1.	SINAPI	87640	CONTRAPISO EM ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (CIMENTO E AREIA), PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L, APLICADO EM ÁREAS SECAS SOBRE LAJE, ADERIDO, ESPESSURA 4CM. AF 06/2014	M2	150,17	35,25	BDI 1	46,20	6.937,85	RA
1.13.0.2.	SINAPI	87248	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 35X35 CM APLICADA EM AMBIENTES DE ÁREA MAIOR QUE 10 M2. AF 06/2014	M2	150,17	28,03	BDI 1	36,73	5.515,74	RA
1.13.0.3.	Composição	007	PISO TÁTIL PISO EM LADRILHO HIDRAULICO 20X20CM ASSENTADO SOBRE ARGAMASSA DE CIMENTO COLANTE REJUNTADO COM CIMENTO COMUM - PISO TÁTIL EXTERNO	M2	12,61	71,70	BDI 1	93,96	1.184,84	RA
1.13.0.4.	Composição	008	PISO TÁTIL PISO EM BORRACHA 25X25CM ASSENTADO SOBRE ADESIVO ACRILICO/COLCA DE CONTATO - PISO TÁTIL INTERNO	M2	6,41	169,62	BDI 1	222,29	1.424,88	RA



PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA
Orçamento Base para Licitação - OGU

Grau de Sigilo
#PUBLICO

Nº OPERAÇÃO 1.044.093-55/2017	Nº SICONV 854091 / 2017	PROPONENTE / TOMADOR Prefeitura Municipal de Araguacema	APELIDO DO EMPREENDIMENTO CENTRO DE REFERÊNCIA ASSISTÊNCIA SOCIAL - CRAS			
LOCALIDADE SINAPI PALMAS	DATA BASE 02-19 (DES.)	DESCRIÇÃO DO LOTE CENTRO DE REFERÊNCIA ASSISTÊNCIA SOCIAL - CRAS	MUNICÍPIO / UF Araguacema - TO	BDI 1 31,05%	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
CENTRO DE REFERÊNCIA ASSISTÊNCIA SOCIAL - CRAS									344.904,42	
1.13.0.5.	SINAPI	94992	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, FEITO EM OBRA, ACABAMENTO CONVENCIONAL, ESPESSURA 6 CM, ARMADO. AF_07/2016	M2	181,78	55,02	BDI 1	72,10	13.106,34	RA
1.14.			PINTURA					-	15.608,13	
1.14.0.1.	SINAPI	88483	APLICAÇÃO DE FUNDO SELADOR LÁTEX PVA EM PAREDES, UMA DEMÃO. AF_06/2014	M2	547,83	2,14	BDI 1	2,80	1.533,92	RA
1.14.0.2.	SINAPI	88497	APLICAÇÃO E LIXAMENTO DE MASSA LÁTEX EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014	M2	333,96	10,70	BDI 1	14,02	4.682,12	RA
1.14.0.3.	SINAPI	88487	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX PVA EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014	M2	235,38	9,49	BDI 1	12,44	2.928,13	RA
1.14.0.4.	SINAPI	88489	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014	M2	333,96	11,84	BDI 1	15,52	5.183,06	RA
1.14.0.5.	SINAPI	73739/001	PINTURA ESMALTE ACETINADO EM MADEIRA, DUAS DEMAOS	M2	47,25	13,80	BDI 1	18,08	854,28	RA
1.14.0.6.	SINAPI	73924/001	PINTURA ESMALTE ALTO BRILHO, DUAS DEMAOS, SOBRE SUPERFICIE METALICA	M2	15,57	20,91	BDI 1	27,40	426,62	RA
1.15.			VIDROS					-	12.425,27	
1.15.0.1.	SINAPI	72120	VIDRO TEMPERADO INCOLOR, ESPESSURA 10MM, FORNECIMENTO E INSTALACAO, INCLUSIVE MASSA PARA VEDACAO	M2	9,45	282,67	BDI 1	370,44	3.500,66	RA
1.15.0.2.	SINAPI	72119	VIDRO TEMPERADO INCOLOR, ESPESSURA 8MM, FORNECIMENTO E INSTALACAO, INCLUSIVE MASSA PARA VEDACAO	M2	21,42	223,48	BDI 1	292,87	6.273,28	RA
1.15.0.3.	SINAPI	74111/001	SOLEIRA / TABELA EM MARMORE BRANCO COMUM, POLIDO, LARGURA 5 CM, ESPESSURA 2 CM, ASSENTADA COM ARGAMASSA COLANTE	M	4,50	33,66	BDI 1	44,11	198,50	RA
1.15.0.4.	SINAPI	84088	PEITORIL EM MARMORE BRANCO, LARGURA DE 15CM, ASSENTADO COM ARGAMASSA TRACO 1:4 (CIMENTO E AREIA MEDIA), PREPARO MANUAL DA ARGAMASSA	M	20,50	91,30	BDI 1	119,65	2.452,83	RA
1.16.			ABRIGO DE GAS GLP					-	584,19	
1.16.0.1.	SINAPI	87504	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA HORIZONTAL DE 9X19X19CM (ESPESSURA 9CM) DE PAREDES COM ÁREA LÍQUIDA MAIOR OU IGUAL A 6M² SEM VÃOS E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO MANUAL. AF_06/2014	M2	1,78	52,35	BDI 1	68,60	122,11	RA
1.16.0.2.	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	2,97	2,75	BDI 1	3,60	10,69	RA
1.16.0.3.	SINAPI	87529	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 20MM, COM EXECUÇÃO DE TALISCAS. AF_06/2014	M2	2,97	25,33	BDI 1	33,19	98,57	RA
1.16.0.4.	SINAPI	92427	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 CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, 8 UTILIZAÇÕES. AF_12/2015	M2	0,98	36,64	BDI 1	48,02	47,06	RA



PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA
Orçamento Base para Licitação - OGU

Grau de Sigilo
#PUBLICO

Nº OPERAÇÃO 1.044.093-55/2017	Nº SICONV 854091 / 2017	PROPOSITANTE / TOMADOR Prefeitura Municipal de Araguacema	APELIDO DO EMPREENDIMENTO CENTRO DE REFERÊNCIA ASSISTÊNCIA SOCIAL - CRAS			
LOCALIDADE SINAPI PALMAS	DATA BASE 02-19 (DES.)	DESCRIÇÃO DO LOTE CENTRO DE REFERÊNCIA ASSISTÊNCIA SOCIAL - CRAS	MUNICÍPIO / UF Araguacema - TO	BDI 1 31,05%	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
CENTRO DE REFERÊNCIA ASSISTÊNCIA SOCIAL - CRAS									344.904,42	
1.16.0.5.	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	1,64	11,18	BDI 1	14,65	24,03	RA
1.16.0.6.	SINAPI	94965	CONCRETO FCK = 25MPA, TRAÇO 1:2,3:2,7 (CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_07/2016	M3	0,07	344,58	BDI 1	451,57	31,61	RA
1.16.0.7.	SINAPI	92873	LANÇAMENTO COM USO DE BALDES, ADENSAMENTO E ACABAMENTO DE CONCRETO EM ESTRUTURAS. AF_12/2015	M3	0,07	132,10	BDI 1	173,12	12,12	RA
1.16.0.8.	SINAPI	88483	APLICAÇÃO DE FUNDO SELADOR LÁTEX PVA EM PAREDES, UMA DEMÃO. AF_06/2014	M2	3,95	2,14	BDI 1	2,80	11,06	RA
1.16.0.9.	SINAPI	88487	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX PVA EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014	M2	3,95	9,49	BDI 1	12,44	49,14	RA
1.16.0.10.	SINAPI	92306	TUBO EM COBRE RÍGIDO, DN 22 MM, CLASSE E, SEM ISOLAMENTO, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	4,00	33,92	BDI 1	44,45	177,80	RA
1.17.			ÁGUA PLUVIAL					-	7.064,79	
1.17.0.1.	SINAPI	93358	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA COM PROFUNDIDADE MENOR OU IGUAL A 1,30 M. AF_03/2016	M3	5,49	48,73	BDI 1	63,86	350,59	RA
1.17.0.2.	SINAPI	96995	REATERRO MANUAL APILOADO COM SOQUETE. AF_10/2017	M3	5,49	29,55	BDI 1	38,73	212,63	RA
1.17.0.3.	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	103,55	38,42	BDI 1	50,35	5.213,74	RA
1.17.0.4.	SINAPI	89744	JOELHO 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	8,00	16,34	BDI 1	21,41	171,28	RA
1.17.0.5.	SINAPI	74166/1	CAIXA DE INSPEÇÃO EM CONCRETO PRÉ-MOLDADO DN 60CM COM TAMPA H= 60CM - FORNECIMENTO E INSTALACAO	UN	5,00	170,40	BDI 1	223,31	1.116,55	RA
1.18.			DIVERSOS					-	9.219,59	
1.18.0.1.	Composição	014	LIMPEZA FINAL DA OBRA	M2	165,59	1,95	BDI 1	2,56	423,91	RA
1.18.0.2.	SINAPI	83635	EXTINTOR INCENDIO TP PO QUIMICO 6KG - FORNECIMENTO E INSTALACAO	UN	2,00	159,65	BDI 1	209,22	418,44	RA
1.18.0.3.	SINAPI	73775/002	EXTINTOR INCENDIO AGUA-PRESSURIZADA 10L INCL SUPORTE PAREDE CARGA COMPLETA FORNECIMENTO E COLOCACAO	UN	2,00	141,52	BDI 1	185,46	370,92	RA
1.18.0.4.	SINAPI	97599	LUMINÁRIA DE EMERGÊNCIA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2017	UN	4,00	32,10	BDI 1	42,07	168,28	RA
1.18.0.5.	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	10,00	17,35	BDI 1	22,74	227,40	RA
1.18.0.6.	SINAPI-I	36206	BARRA DE APOIO RETA, EM ACO INOX POLIDO, COMPRIMENTO 90 CM, DIAMETRO MINIMO 3 CM	UN	4,00	123,43	BDI 1	161,76	647,04	RA
1.18.0.7.	SINAPI	74072/003	CORRIMAO EM TUBO ACO GALVANIZADO 1 1/4" COM BRACAIDEIRA	M	4,94	68,74	BDI 1	90,08	445,00	RA
1.18.0.8.	SINAPI	85180	PLANTIO DE GRAMA ESMERALDA EM ROLO	M2	70,83	12,64	BDI 1	16,56	1.172,94	RA
1.18.0.9.	SINAPI-I	7253	TERRA VEGETAL (GRANEL)	M3	7,08	107,14	BDI 1	140,41	994,10	RA



PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA
Orçamento Base para Licitação - OGU

Grau de Sigilo
#PUBLICO

Nº OPERAÇÃO 1.044.093-55/2017	Nº SICONV 854091 / 2017	PROPONENTE / TOMADOR Prefeitura Municipal de Araguacema	APELIDO DO EMPREENDIMENTO CENTRO DE REFERÊNCIA ASSISTÊNCIA SOCIAL - CRAS			
LOCALIDADE SINAPI PALMAS	DATA BASE 02-19 (DES.)	DESCRIÇÃO DO LOTE CENTRO DE REFERÊNCIA ASSISTÊNCIA SOCIAL - CRAS	MUNICÍPIO / UF Araguacema - TO	BDI 1 31,05%	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
CENTRO DE REFERÊNCIA ASSISTÊNCIA SOCIAL - CRAS									344.904,42	
1.18.0.10.	Composição	009	BANCO DE CONCRETO NO JARDIM	UN	9,00	210,00	BDI 1	275,21	2.476,89	RA
1.18.0.11.	SINAPI	98511	PLANTIO DE ÁRVORE ORNAMENTAL COM ALTURA DE MUDA MAIOR QUE 2,00 M E MENOR OU IGUAL A 4,00 M. AF_05/2018	UN	7,00	82,58	BDI 1	108,22	757,54	RA
1.18.0.12.	SINAPI	73788/2	GRADE EM MADEIRA PARA PROTECAO DE MUDAS DE ARVORES	UN	7,00	121,78	BDI 1	159,59	1.117,13	RA
1.19.			MURO DE FECHAMENTO					-	51.309,31	
1.19.1.			SERVIÇOS PRELIMINARES					-	133,75	
1.19.1.1.	Composição	010	LOCAÇÃO CONVENCIONAL DE OBRA, ATRAVÉS DE GABARITO DE TÁBUAS CORRIDAS PONTALETADAS, COM REAPROVEITAMENTO DE 10 VESES	M2	12,06	8,46	BDI 1	11,09	133,75	RA
1.19.2.			MOVIMENTO DE TERRA					-	316,05	
1.19.2.1.	SINAPI	93358	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA COM PROFUNDIDADE MENOR OU IGUAL A 1,30 M. AF_03/2016	M3	3,22	48,73	BDI 1	63,86	205,63	RA
1.19.2.2.	SINAPI	94097	PREPARO DE FUNDO DE VALA COM LARGURA MENOR QUE 1,5 M, EM LOCAL COM NÍVEL BAIXO DE INTERFERÊNCIA. AF_06/2016	M2	16,08	3,77	BDI 1	4,94	79,44	RA
1.19.2.3.	SINAPI	96995	REATERRO MANUAL APILOADO COM SOQUETE. AF_10/2017	M3	0,80	29,55	BDI 1	38,73	30,98	RA
1.19.3.			FUNDAÇÕES					-	7.319,59	
1.19.3.1.	SINAPI	98228	ESTACA BROCA DE CONCRETO, DIÂMETRO DE 20 CM, PROFUNDIDADE DE ATÉ 3 M, ESCAVAÇÃO MANUAL COM TRADO CONCHA, NÃO ARMADA. AF_03/2018	M	29,00	44,69	BDI 1	58,57	1.698,53	RA
1.19.3.2.	SINAPI	95240	LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM PISOS OU RADIERES, ESPESSURA DE 3 CM. AF_07/2016	M2	16,08	12,43	BDI 1	16,29	261,94	RA
1.19.3.3.	SINAPI	87473	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA VERTICAL DE 14X19X39CM (ESPESSURA 14CM) DE PAREDES COM ÁREA LÍQUIDA MENOR QUE 6M² SEM VÃOS E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_06/2014	M2	16,08	50,94	BDI 1	66,76	1.073,50	RA
1.19.3.4.	SINAPI	96536	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA PARA VIGA BALDRAME, EM MADEIRA SERRADA, E=25 MM, 4 UTILIZAÇÕES. AF_06/2017	M2	23,25	41,13	BDI 1	53,90	1.253,18	RA
1.19.3.5.	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	47,82	11,18	BDI 1	14,65	700,56	RA
1.19.3.6.	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	76,98	9,78	BDI 1	12,82	986,88	RA
1.19.3.7.	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	50,15	9,44	BDI 1	12,37	620,36	RA
1.19.3.8.	SINAPI	94965	CONCRETO FCK = 25MPA, TRAÇO 1:2,3:2,7 (CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_07/2016	M3	1,16	344,58	BDI 1	451,57	523,82	RA
1.19.3.9.	SINAPI	92873	LANÇAMENTO COM USO DE BALDES, ADENSAMENTO E ACABAMENTO DE CONCRETO EM ESTRUTURAS. AF_12/2015	M3	1,16	132,10	BDI 1	173,12	200,82	RA
1.19.4.			ESTRUTURA					-	4.025,05	



PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA
Orçamento Base para Licitação - OGU

Grau de Sigilo
#PUBLICO

Nº OPERAÇÃO 1.044.093-55/2017	Nº SICONV 854091 / 2017	PROponente / Tomador Prefeitura Municipal de Araguacema	APELIDO DO EMPREENDIMENTO CENTRO DE REFERÊNCIA ASSISTÊNCIA SOCIAL - CRAS			
LOCALIDADE SINAPI PALMAS	DATA BASE 02-19 (DES.)	DESCRIÇÃO DO LOTE CENTRO DE REFERÊNCIA ASSISTÊNCIA SOCIAL - CRAS	MUNICÍPIO / UF Araguacema - TO	BDI 1 31,05%	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
CENTRO DE REFERÊNCIA ASSISTÊNCIA SOCIAL - CRAS									344.904,42	
1.19.4.1.	SINAPI	96536	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA PARA VIGA BALDRAME, EM MADEIRA SERRADA, E=25 MM, 4 UTILIZAÇÕES. AF_06/2017	M2	19,14	41,13	BDI 1	53,90	1.031,65	RA
1.19.4.2.	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	30,15	11,18	BDI 1	14,65	441,70	RA
1.19.4.3.	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	157,80	9,44	BDI 1	12,37	1.951,99	RA
1.19.4.4.	SINAPI	94965	CONCRETO FCK = 25MPa, TRAÇO 1:2,3:2,7 (CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_07/2016	M3	0,96	344,58	BDI 1	451,57	433,51	RA
1.19.4.5.	SINAPI	92873	LANÇAMENTO COM USO DE BALDES, ADENSAMENTO E ACABAMENTO DE CONCRETO EM ESTRUTURAS. AF_12/2015	M3	0,96	132,10	BDI 1	173,12	166,20	RA
1.19.5.			VEDAÇÃO					-	21.394,43	
1.19.5.1.	SINAPI	87504	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA HORIZONTAL DE 9X19X19CM (ESPESSURA 9CM) DE PAREDES COM ÁREA LÍQUIDA MAIOR OU IGUAL A 6M² SEM VÃOS E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO MANUAL. AF_06/2014	M2	176,88	52,35	BDI 1	68,60	12.133,97	RA
1.19.5.2.	SINAPI	73932/001	GRADE DE FERRO EM BARRA CHATA 3/16"	M2	21,78	282,70	BDI 1	370,48	8.069,05	RA
1.19.5.3.	SINAPI	68054	PORTÃO DE FERRO EM CHAPA GALVANIZADA PLANA 14 GSG	M2	3,96	229,58	BDI 1	300,86	1.191,41	RA
1.19.6.			REVESTIMENTO					-	15.532,96	
1.19.6.1.	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	353,76	2,75	BDI 1	3,60	1.273,54	RA
1.19.6.2.	SINAPI	87529	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 20MM, COM EXECUÇÃO DE TALISCAS. AF_06/2014	M2	353,76	25,33	BDI 1	33,19	11.741,29	RA
1.19.6.3.	Composição	004	PINGADEIRA DE CONCRETO ARMADO	M	80,40	23,90	BDI 1	31,32	2.518,13	RA
1.19.7.			PINTURA					-	2.587,48	
1.19.7.1.	SINAPI	88483	APLICAÇÃO DE FUNDO SELADOR LÁTEX PVA EM PAREDES, UMA DEMÃO. AF_06/2014	M2	353,76	2,14	BDI 1	2,80	990,53	RA
1.19.7.2.	SINAPI	88487	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX PVA EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014	M2	80,40	9,49	BDI 1	12,44	1.000,18	RA
1.19.7.3.	SINAPI	73924/001	PINTURA ESMALTE ALTO BRILHO, DUAS DEMAOS, SOBRE SUPERFICIE METÁLICA	M2	21,78	20,91	BDI 1	27,40	596,77	RA

Encargos sociais:

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

Observações:



PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA
Orçamento Base para Licitação - OGU

Grau de Sigilo
#PUBLICO

Nº OPERAÇÃO 1.044.093-55/2017	Nº SICONV 854091 / 2017	PROPONENTE / TOMADOR Prefeitura Municipal de Araguacema	APELIDO DO EMPREENDIMENTO CENTRO DE REFERÊNCIA ASSISTÊNCIA SOCIAL - CRAS			
LOCALIDADE SINAPI PALMAS	DATA BASE 02-19 (DES.)	DESCRIÇÃO DO LOTE CENTRO DE REFERÊNCIA ASSISTÊNCIA SOCIAL - CRAS	MUNICÍPIO / UF Araguacema - TO	BDI 1 31,05%	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\$)
CENTRO DE REFERÊNCIA ASSISTÊNCIA SOCIAL - CRAS									344.904,42

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.

Araguacema - TO
Local

segunda-feira, 27 de maio de 2019
Data

Responsável Técnico

Nome: Marcione Nunes Coelho
CREA/CAU: CREA-GO 5096/D
ART/RRT: TO20180149581

← RECURSO