

Orçamento Base para Licitação - OGU

Grau de Sigilo #PUBLICO

Nº OPERAÇÃO	Nº SICONV	PROPONENTE / TOMADOR	APELIDO DO EMPREENDIMENTO				
01060761-26	040563/2018	PREFEITURA MUNICIPAL DE ARAUÁ	CONSTRUCAO DO CREAS				
LOCALIDADE SINAPI	DATA BASE	DESCRIÇÃO DO LOTE	MUNICÍPIO / UF	BDI 1	BDI 2	BDI 3	
ARACAJU	12-19 (N DES.)	CONSTRUCAO DO CREAS	ARAUÁ / SE	22,47%	0,00%	0,00%	

ECURSO

Item	Fonte	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Custo Unitário (sem BDI) (R\$)	BDI (%)	Preço Unitário (com BDI) (R\$)	Preço Total (R\$)	V
CONSTRUCA	O DO CREAS								443.533,80	Щ.
1.			CONSTRUCAO DE CENTRO DE REFERENCIA ESPECIALIZADO DE ASSISTENCIA SOCIAL - CREAS					<u>-</u>	443.533,80	
1.1.			SERVIÇOS PRELIMINARES					-	12.280,67	
1.1.0.1.	SINAPI	74209/1	PLACA DE OBRA EM CHAPA DE ACO GALVANIZADO	M2	6,00	254,70	BDI 1	311,93	1.871,58	RA
1.1.0.2.	ORSE	11399	Placa de obra em Iona com impressão digital 0,50 \times 0,70m, inclusive estrutura em metalon 20 \times 20cm e escoramenro, instalada	un	1,00	70,56	BDI 1	86,41	86,41	RA
1.1.0.3.	SINAPI	73859/2	CAPINA E LIMPEZA MANUAL DE TERRENO	M2	619,58	1,17	BDI 1	1,43	886,00	RA
1.1.0.4.	ORSE	6096	Ligação Predial de Água em Mureta de Concreto, Provisória ou Definitiva, com Fornecimento de Material, inclusive Mureta e Hidrômetro, Rede DN 50mm	UN	1,00	421,11	BDI 1	515,73	515,73	RA
1.1.0.5.	SINAPI	41598	ENTRADA PROVISORIA DE ENERGIA ELETRICA AEREA TRIFASICA 40A EM POSTE MADEIRA	UN	1,00	1.380,75	BDI 1	1.691,00	1.691,00	RA
1.1.0.6.	ORSE	7179	Tapume em chapa galvanizada nº30, esp=0,35mm, h=2,00m, exclusive pintura	m	15,00	126,27	BDI 1	154,64	2.319,60	RA
1.1.0.7.	ORSE	5088	Barracão para Obras de Médio Porte Reaproveitamento 2 vezes	m2	18,00	164,58	BDI 1	201,56	3.628,08	RA
1.1.0.8.	ORSE	4176	Locação de construção de edificação entre 200 e 1000 m2, inclusive execução de gabarito de madeira	m2	216,60	4,83	BDI 1	5,92	1.282,27	RA
1.2.			MOVIMENTO DE TERRA					-	4.601,72	
1.2.0.1.	ORSE	2497	Escavação manual de vala ou cava em material de 1ª categoria, profundidade at é 1.50m	m3	12,60	38,16	BDI 1	46,73	588,80	RA
1.2.0.2.	ORSE	11472	Regularização manual e compactão com placa vibratótia	m2	42,00	5,04	BDI 1	6,17	259,14	RA
1.2.0.3.	ORSE	68	Reaterro manual de valas com espalhamento e compactação utilizando compactado r placa vibratória, sem controle do grau de compactação	m3	20,16	10,12	BDI 1	12,39	249,78	RA
1.2.0.4.	SINAPI	94319	ATERRO MANUAL DE VALAS COM SOLO ARGILO-ARENOSO E COMPACTAÇÃO MECANIZADA. AF 05/2016	M3	75,00	38,15	BDI 1	46,72	3.504,00	RA
1.3.			INFRA-ESTRUTURA					-	34.879,01	
1.3.1.			EMBASAMENTO, VIGAS BALDRAMES E "PESCOÇO" DOS PILARES					-	24.772,79	
1.3.1.1.	ORSE	2497	Escavação manual de vala ou cava em material de 1ª categoria, profundidade at é 1,50m	m3	30,07	38,16	BDI 1	46,73	1.405,17	RA
1.3.1.2.	ORSE	93	Alvenaria pedra granitica argamassada traço (1:5) - 1 saco cimento 50kg / 5 p adiolas areia dim. 0.35z0.45x0,23m - Confecção mecânica e transporte	m3	19,33	350,13	BDI 1	428,80	8.288,70	RA
1.3.1.3.	ORSE	83	Forma plana para fundações, em tábuas de pinho, 05 usos	m2	109,44	53,62	BDI 1	65,67	7.186,92	RA
1.3.1.4.	SINAPI	94971	CONCRETO FCK = 25MPA, TRAÇO 1:2,3:2,7 (CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 600 L. AF_07/2016	M3	6,15	327,70	BDI 1	401,33	2.468,18	RA
1.3.1.5.	ORSE	140	Aço CA - 50 Ø 6,3 a 12,5mm, inclusive corte, dobragem, montagem e colocacao d e ferragens nas formas, para superestruturas e fundações - R1	kg	316,80	8,04	BDI 1	9,85	3.120,48	RA
1.3.1.6.	ORSE	141	Aço CA - 60 Ø 4,2 a 9,5mm, inclusive corte, dobragem, montagem e colocacao de ferragens nas formas, para superestruturas e fundações - R1	kg	130,40	7,22	BDI 1	8,84	1.152,74	RA
1.3.1.7.	SINAPI	74106/1	IMPERMEABILIZAÇÃO DE ESTRUTURAS ENTERRADAS, COM TINTA ASFALTICA, DUAS DEMAOS.	M2	103,10	8,45	BDI 1	10,35	1.067,09	RA

PMv3.0.4 1/14



Orçamento Base para Licitação - OGU

Grau de Sigilo #PUBLICO

Nº OPERAÇÃO Nº	Iº SICONV	PROPONENTE / TOMADOR	APELIDO DO EMPREENDIMENTO				
01060761-26 04	40563/2018	PREFEITURA MUNICIPAL DE ARAUÁ	CONSTRUCAO DO CREAS				
LOCALIDADE SINAPI DA	DATA BASE	DESCRIÇÃO DO LOTE	MUNICÍPIO / UF	BDI 1	BDI 2	BDI 3	
ARACAJU 12	2-19 (N DES.)	CONSTRUCAO DO CREAS	ARAUÁ / SE	22,47%	0,00%	0,00%	

RECURSO

Item	Fonte	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Custo Unitário (sem BDI) (R\$)	BDI (%)	Preço Unitário (com BDI) (R\$)	Preço Total (R\$)	\
CONSTRUCA	O DO CREAS								443.533,80	<u> </u>
1.3.1.8.	ORSE	68	Reaterro manual de valas com espalhamento e compactação utilizando compactado r placa vibratória, sem controle do grau de compactação	m3	6,74	10,12	BDI 1	12,39	83,51	RA
1.3.2.			SAPATAS ISOLADAS PARA PILARES (60 x 70 cm)					-	5.165,57	
1.3.2.1.	ORSE	2497	Escavação manual de vala ou cava em material de 1ª categoria, profundidade at é 1,50m	m3	11,88	38,16	BDI 1	46,73	555,15	RA
1.3.2.2.	SINAPI	96617	LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM BLOCOS DE COROAMENTO OU SAPATAS, ESPESSURA DE 3 CM. AF 08/2017	M2	11,88	13,31	BDI 1	16,30	193,64	RA
1.3.2.3.	ORSE	83	Forma plana para fundações, em tábuas de pinho, 05 usos	m2	21,96	53,62	BDI 1	65,67	1.442,11	RA
1.3.2.4.	SINAPI	94971	CONCRETO FCK = 25MPA, TRAÇO 1:2,3:2,7 (CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 600 L. AF 07/2016	M3	3,56	327,70	BDI 1	401,33	1.428,73	RA
1.3.2.5.	ORSE	140	Aço CA - 50 Ø 6,3 a 12,5mm, inclusive corte, dobragem, montagem e colocacao d e ferragens nas formas, para superestruturas e fundações - R1	kg	134,00	8,04	BDI 1	9,85	1.319,90	RA
1.3.2.6.	SINAPI	74106/1	IMPERMEABILIZAÇÃO DE ESTRUTURAS ENTERRADAS, COM TINTA ASFALTICA, DUAS DEMAOS.	M2	21,84	8,45	BDI 1	10,35	226,04	RA
1.3.3.			CAMADA IMPERMEABILIZADORA					-	4.940,65	
1.3.3.1.	ORSE	3642	Lona plástica preta	m2	216,60	4,04	BDI 1	4,95	1.072,17	RA
1.3.3.2.	ORSE	8807	Camada impermeabilizadora, espessura = 5,0cm, c/ concreto fck = 21mpa	m2	216,60	14,58	BDI 1	17,86	3.868,48	
1.4.			SUPERESTRUTURA					-	52.243,40	
1.4.1.			CONCRETO ARMADO PARA PILARES E VIGAS DA COBERTURA					-	23.371,44	
1.4.1.1.	ORSE	114	Forma plana para estruturas, em tábuas de pinho, 05 usos, inclusive escoramen to	m²	142,68	54,29	BDI 1	66,49	9.486,79	RA
1.4.1.2.	ORSE	140	Aço CA - 50 Ø 6,3 a 12,5mm, inclusive corte, dobragem, montagem e colocacao d e ferragens nas formas, para superestruturas e fundações - R1	kg	720,00	8,04	BDI 1	9,85	7.092,00	RA
1.4.1.3.	ORSE	141	Aço CA - 60 Ø 4,2 a 9,5mm, inclusive corte, dobragem, montagem e colocacao de ferragens nas formas, para superestruturas e fundações - R1	kg	296,70	7,22	BDI 1	8,84	2.622,83	RA
1.4.1.4.	SINAPI	94971	CONCRETO FCK = 25MPA, TRAÇO 1:2,3:2,7 (CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 600 L. AF 07/2016	МЗ	10,39	327,70	BDI 1	401,33	4.169,82	RA
1.4.2.			LAJE PRÉ-MOLDADA					-	28.871,96	
1.4.2.1.	ORSE	145	Laje pré-fabricada comum para piso ou cobertura, inclusive escoramento em mad eira e capeamento 4cm	m2	220,76	85,18	BDI 1	104,32	23.029,68	RA
1.4.2.2.	SINAPI	98546	IMPERMEABILIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE COM MANTA ASFÁLTICA, UMA CAMADA, INCLUSIVE APLICAÇÃO DE PRIMER ASFÁLTICO, E=3MM. AF 06/2018	M2	42,27	75,96	BDI 1	93,03	3.932,38	RA
1.4.2.3.	SINAPI	98565	PROTEÇÃO MECÂNICA DE SUPERFICIE HORIZONTAL COM ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA, TRAÇO 1:3, E=3CM. AF 06/2018	M2	32,31	34,96	BDI 1	42,82	1.383,51	RA
1.4.2.4.	SINAPI	98566	PROTEÇÃO MECÂNICA DE SUPERFÍCIE VERTICAL COM ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA, TRAÇO 1:3, E=3CM. AF_06/2018	M2	9,96	43,15	BDI 1	52,85	526,39	RA
1.5.			PILARETES DE AMARRAÇÃO (12x12cm) EM TODO PLATEBANDA DA COBERTURA, COM ESPAÇAMENTO A CADA 1,20m, CINTAMENTO E RUFO					-	4.587,01	

PMv3.0.4 2/14



Orçamento Base para Licitação - OGU

Grau de Sigilo #PUBLICO

Nº OPERAÇÃO Nº	º SICONV	PROPONENTE / TOMADOR	APELIDO DO EMPREENDIMENTO				
01060761-26 040	40563/2018	PREFEITURA MUNICIPAL DE ARAUÁ	CONSTRUCAO DO CREAS				
LOCALIDADE SINAPI DA	ATA BASE	DESCRIÇÃO DO LOTE	MUNICÍPIO / UF	BDI 1	BDI 2	BDI 3	
ARACAJU 12-	2-19 (N DES.)	CONSTRUCAO DO CREAS	ARAUÁ / SE	22,47%	0,00%	0,00%	

RECURSO

Item	Fonte	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Custo Unitário (sem BDI) (R\$)	BDI (%)	Preço Unitário (com BDI) (R\$)	Preço Total (R\$)	↓
CONSTRUCA	O DO CREAS								443.533,80	
1.5.0.1.	ORSE	6457	Concreto armado fck=15MPa fabricado na obra, adensado e lançado, para Uso Ger al, com formas planas em compensado resinado 12mm (05 usos)	m3	0,97	1.591,25	BDI 1	1.948,80	1.890,34	RA
1.5.0.2.	ORSE	7295	Cintas e vergas em blocos de concreto tipo "u" (calha) 12x19x39, preenchidos com concreto armado fck=15 mpa	m	48,65	19,69	BDI 1	24,11	1.172,95	RA
1.5.0.3.	ORSE	304	Rufo de concreto armado fck=20mpa l=30cm e h=5cm	m	48,65	25,57	BDI 1	31,32	1.523,72	
1.6.			ALVENARIA					-	22.820,87	
1.6.0.1.	ORSE	151	Alvenaria bloco cerâmico vedação, 9x19x24cm, e=9cm, com argamassa t5 - 1:2:8 (cimento/cal/areia), junta=1cm - Rev.09	m2	423,08	29,06	BDI 1	35,59	15.057,42	RA
1.6.0.2.	SINAPI	93194	CONTRAVERGA PRÉ-MOLDADA PARA VÃOS DE ATÉ 1,5 M DE COMPRIMENTO. AF_03/2016	М	4,87	23,67	BDI 1	28,99	141,18	RA
1.6.0.3.	SINAPI	93195	CONTRAVERGA PRÉ-MOLDADA PARA VÃOS DE MAIS DE 1,5 M DE COMPRIMENTO. AF 03/2016	М	26,10	28,14	BDI 1	34,46	899,41	RA
1.6.0.4.	SINAPI	93182	VERGA PRÉ-MOLDADA PARA JANELAS COM ATÉ 1,5 M DE VÃO. AF_03/2016	М	4,87	24,04	BDI 1	29,44	143,37	RA
1.6.0.5.	SINAPI	93183	VERGA PRÉ-MOLDADA PARA JANELAS COM MAIS DE 1,5 M DE VÃO. AF_03/2016	М	26,10	30,32	BDI 1	37,13	969,09	RA
1.6.0.6.	SINAPI	93184	VERGA PRÉ-MOLDADA PARA PORTAS COM ATÉ 1,5 M DE VÃO. AF_03/2016	М	17,14	18,28	BDI 1	22,39	383,76	RA
1.6.0.7.	SINAPI	93185	VERGA PRÉ-MOLDADA PARA PORTAS COM MAIS DE 1,5 M DE VÃO. AF 03/2016	М	5,10	29,82	BDI 1	36,52	186,25	RA
1.6.0.8.	ORSE	191	Divisória em granito cinza andorinha polido, e=2cm, inclusive montagem com fe rragens - Rev 02	m2	10,28	400,35	BDI 1	490,31	5.040,39	RA
1.7.			ESQUADRIAS					-	44.700,96	
1.7.1.			PORTA DE MADEIRA E VIDRO					-	19.519,91	
1.7.1.1.	ORSE	9564	Porta em vidro temperado 10mm, na cor verde, inclusive ferragens e acessórios e instalação	m2	9,45	400,00	BDI 1	489,88	4.629,37	RA
1.7.1.2.	SINAPI	90849	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, SEM FECHADURA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	UN	12,00	579,59	BDI 1	709,82	8.517,84	RA
1.7.1.3.	SINAPI	100700	PORTA DE MADEIRA COMPENSADA LISA PARA PINTURA, 120X210X3,5CM, 2 FOLHAS, INCLUSO ADUELA 2A, ALIZAR 2A E DOBRADIÇAS. AF_12/2019	UN	2,00	595,54	BDI 1	729,36	1.458,72	RA
1.7.1.4.	ORSE	7315	Fechadura para portas interna/externas, IMAB, linha Duna, ref.8866-CR, ou sim ilar	un	12,00	156,88	BDI 1	192,13	2.305,56	RA
1.7.1.5.	ORSE	3625	Porta em madeira compensada (canela), lisa, semi-ôca, (0.60 x 1,60 a 1.80m), revestida c/fórmica, inclusive batentes e ferragens (livre/ocupado)	un	3,00	613,67	BDI 1	751,56	2.254,68	RA
1.7.1.6.	ORSE	12122	Barra de apoio, reta, fixa, em aço inox, l=40cm, d=1 1/2", Jackwal ou similar	un	2,00	109,98	BDI 1	134,69	269,38	RA
1.7.1.7.	ORSE	9076	Chapa de alumínio corrugada e=0,7mm	m2	0,64	107,63	BDI 1	131,81	84,36	RA
1.7.2.			PORTAS METÁLICAS					-	2.001,04	

PMv3.0.4 3/14



Orçamento Base para Licitação - OGU

Grau de Sigilo #PUBLICO

Nº OPERAÇÃO	Nº SICONV	PROPONENTE / TOMADOR	APELIDO DO EMPREENDIMENTO				
01060761-26	040563/2018	PREFEITURA MUNICIPAL DE ARAUÁ	CONSTRUCAO DO CREAS				
LOCALIDADE SINAPI	DATA BASE	DESCRIÇÃO DO LOTE	MUNICÍPIO / UF	BDI 1	BDI 2	BDI 3	
ARACAJU	12-19 (N DES.)	CONSTRUCAO DO CREAS	ARAUÁ / SE	22,47%	0,00%	0,00%	

RECURSO

Item	Fonte	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Custo Unitário (sem BDI) (R\$)	BDI (%)	Preço Unitário (com BDI) (R\$)	Preço Total (R\$)	4
CONSTRUCA	O DO CREAS								443.533,80	
1.7.2.1.	ORSE	12104	Porta de ferro de abrir, c/ gradil em barra chata 3/4" x 1/8", inclusive requ adro, ferrolho e dobradiças e fechadura, conforme desenho	m2	3,77	365,62	BDI 1	447,77	1.688,09	RA
1.7.2.2.	ORSE	11948	Porta ou janela em alumínio, cor N/P/B,tipo veneziana, de abrir ou correr, co mpleta inclusive caixilhos, dobradiças ou roldanas e fechadura	m2	0,41	310,79	BDI 1	380,62	156,05	RA
1.7.2.3.	ORSE	1874	Fornecimento de cadeado 50mm	un	5,00	25,62	BDI 1	31,38	156,90	RA
1.7.3.			JANELAS METÁLICAS					-	5.644,68	
1.7.3.1.	SINAPI	94569	JANELA DE ALUMÍNIO TIPO MAXIM-AR, COM VIDROS, BATENTE E FERRAGENS. EXCLUSIVE ALIZAR, ACABAMENTO E CONTRAMARCO. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	M2	2,30	272,02	BDI 1	333,14	766,22	RA
1.7.3.2.	SINAPI	94570	JANELA DE ALUMÍNIO DE CORRER COM 2 FOLHAS PARA VIDROS, COM VIDROS, BATENTE, ACABAMENTO COM ACETATO OU BRILHANTE E FERRAGENS. EXCLUSIVE ALIZAR E CONTRAMARCO. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2019	M2	20,10	162,72	BDI 1	199,28	4.005,53	RA
1.7.3.3.	SINAPI	94573	JANELA DE ALUMÍNIO DE CORRER COM 4 FOLHAS PARA VIDROS, COM VIDROS, BATENTE, ACABAMENTO COM ACETATO OU BRILHANTE E FERRAGENS. EXCLUSIVE ALIZAR E CONTRAMARCO. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2019	M2	3,73	191,09	BDI 1	234,03	872,93	RA
1.7.4.			GRADES E PORTÕES DE FERRO PARA PROTEÇÃO DAS ESQUADRIAS E AR CONDICIONADO					-	17.535,33	
1.7.4.1.	ORSE	1849	Grade proteção c/ barra quadrada ferro 5/8"	m2	34,64	146,66	BDI 1	179,61	6.221,69	RA
1.7.4.2.	ORSE	8899	Portão em ferro, com barra quadrada de 5/8" na vertical, duas barras de quadr ada de 1" na horizontal e quadro com barra de ferro de 1"	m2	10,51	566,27	BDI 1	693,51	7.288,79	RA
1.7.4.3.	ORSE	1846	Grade ferro tipo tijolinho, perfil 1/2 " x 1/8"	m2	24,36	125,44	BDI 1	153,63	3.742,43	
1.7.4.4.	ORSE	1874	Fornecimento de cadeado 50mm	un	9,00	25,62	BDI 1	31,38	282,42	RA
1.8.			COBERTURA					-	18.733,32	
1.8.0.1.	ORSE	3648	Madeiramento em massaranduba/madeira de lei, peça serrada 5cm x 11cm, p/telh a tropical eternit 5mm ou ondulada eternit 6mm	m2	164,64	21,82	BDI 1	26,72	4.399,18	RA
1.8.0.2.	ORSE	235	Telhamento com telha de fibrocimento ondulada esp = 6mm, fixada com parafuso. Rev 02	m2	164,64	30,49	BDI 1	37,34	6.147,66	RA
1.8.0.3.	ORSE	250	Cumeeira normal em fibrocimento para telha de 6mm	m	16,55	35,04	BDI 1	42,91	710,16	RA
1.8.0.4.	ORSE	298	Calha em alvenaria / concreto, impermeabilizada c/ manta asfáltica - Rev 01	m2	30,64	162,36	BDI 1	198,84	6.092,46	RA
1.8.0.5.	SINAPI	98565	PROTEÇÃO MECÂNICA DE SUPERFICIE HORIZONTAL COM ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA, TRAÇO 1:3, E=3CM. AF_06/2018	M2	24,90	34,96	BDI 1	42,82	1.066,22	RA
1.8.0.6.	ORSE	4283	Ralo hemisférico em fº fº, tipo abacaxi Ø 100mm	un	6,00	27,17	BDI 1	33,28	199,68	RA
1.8.0.7.	ORSE	9752	Ralo hemisférico em fº fº, tipo abacaxi Ø 75mm	un	4,00	24,08	BDI 1	29,49	117,96	RA
1.9.			REVESTIMENTO DE PAREDES E TETO					i i	49.271,42	
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	846,16	2,95	BDI 1	3,61	3.054,64	RA

PMv3.0.4 4 / 14



Orçamento Base para Licitação - OGU

Grau de Sigilo #PUBLICO

Nº OPERAÇÃO	Nº SICONV	PROPONENTE / TOMADOR	APELIDO DO EMPREENDIMENTO					
01060761-26	040563/2018	PREFEITURA MUNICIPAL DE ARAUÁ	CONSTRUCAO DO CREAS					
LOCALIDADE SINAPI	DATA BASE	DESCRIÇÃO DO LOTE	MUNICÍPIO / UF	BDI 1	BDI 2	BDI 3		
ARACAJU	12-19 (N DES.)	CONSTRUCAO DO CREAS	ARAUÁ / SE	22,47%	0,00%	0,00%		

RECURSO

Item	Fonte	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Custo Unitário (sem BDI) (R\$)	BDI (%)	Preço Unitário (com BDI) (R\$)	Preço Total (R\$)	↓
CONSTRUCA	O DO CREAS	•							443.533,80	
1.9.0.2.	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	197,00	3,52	BDI 1	4,31	849,07	RA
1.9.0.3.	ORSE	3314	Reboco ou emboço interno, de parede, com argamassa traço t6 - 1:2:10 (cimento / cal / areia), espessura 1,5 cm	m2	846,16	22,59	BDI 1	27,67	23.413,25	RA
1.9.0.4.	ORSE	3315	Reboco ou emboço interno, de teto, com argamassa traço t6 - 1:2:10 (cimento / cal / areia), espessura 1,5 cm	m2	197,00	25,58	BDI 1	31,33	6.172,01	RA
1.9.0.5.	ORSE	10062	Revestimento cerâmico para piso ou parede, 43 x 43 cm, Arielle, linha riviera , cor branca, ou similar, PEI-4, aplicado com argamassa industrializada ac-ii , rejuntado, exclusive regularização de base ou emboço	m2	294,50	37,77	BDI 1	46,26	13.623,57	RA
1.9.0.6.	ORSE	4440	Revestimento cerâmico para parede, 10 x 10 cm, Elizabeth, linha lux neve, aplicado com argamassa industrializada ac-ii, rejuntado, exclusive regularização de base ou emboço - Rev 04	m2	34,46	48,36	BDI 1	59,23	2.041,07	RA
1.9.0.7.	ORSE	3163	Tampo de balcão em granito cinza andorinha, e=2cm	m2	0,36	267,20	BDI 1	327,24	117,81	
1.10.			PAVIMENTAÇÃO					-	13.973,72	4
1.10.0.1.	ORSE	2180	Regularização de base para revest. de pisos com arg. traço t4, esp. média = 2 ,5cm	m2	194,98	18,86	BDI 1	23,10	4.504,04	RA
1.10.0.2.	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	194,98	28,86	BDI 1	35,34	6.890,59	RA
1.10.0.3.	ORSE	2266	Soleira em granito cinza andorinha, I = 15 cm, e = 2 cm	m	33,21	63,41	BDI 1	77,66	2.579,09	RA
1.11.			RODAPÉS E PEITORIS					-	2.407,58	
1.11.0.1.	SINAPI	96467	RODAPÉ CERÂMICO DE 7CM DE ALTURA COM PLACAS TIPO ESMALTADA COMERCIAL DE DIMENSÕES 35X35CM (PADRAO POPULAR). AF_06/2017	М	4,16	4,35	BDI 1	5,33	22,17	RA
1.11.0.2.	ORSE	1988	Peitoril granito cinza polido, c/ largura = 17 cm, esp = 2 cm	m	26,13	74,54	BDI 1	91,29	2.385,41	
1.12.			PINTURA					-	28.995,60	
1.12.0.1.	SINAPI	88485	APLICAÇÃO DE FUNDO SELADOR ACRÍLICO EM PAREDES, UMA DEMÃO. AF_06/2014	M2	744,70	1,95	BDI 1	2,39	1.779,83	RA
1.12.0.2.	SINAPI	88484	APLICAÇÃO DE FUNDO SELADOR ACRÍLICO EM TETO, UMA DEMÃO. AF_06/2014	M2	197,00	2,26	BDI 1	2,77	545,69	RA
1.12.0.3.	ORSE	8624	Emassamento de superfície, com aplicação de 02 demãos de massa acrílica, lixa mento e retoques - Rev 01	m2	341,18	12,07	BDI 1	14,78	5.042,64	RA
1.12.0.4.	SINAPI	95305	TEXTURA ACRÍLICA, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDE, UMA DEMÃO. AF_09/2016	M2	463,08	11,24	BDI 1	13,77	6.376,61	RA
1.12.0.5.	SINAPI	88489	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014	M2	744,70	10,83	BDI 1	13,26	9.874,72	RA
1.12.0.6.	SINAPI	88486	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX PVA EM TETO, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014	M2	197,00	9,56	BDI 1	11,71	2.306,87	RA
1.12.0.7.	SINAPI	74065/2	PINTURA ESMALTE ACETINADO PARA MADEIRA, DUAS DEMAOS, SOBRE FUNDO NIVELADOR BRANCO	M2	45,36	19,73	BDI 1	24,16	1.095,90	RA

PMv3.0.4 5/14



Orçamento Base para Licitação - OGU

Grau de Sigilo #PUBLICO

ECURSO

Item	Fonte	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Custo Unitário (sem BDI) (R\$)	BDI (%)	Preço Unitário (com BDI) (R\$)	Preço Total (R\$)	V
CONSTRUCAC	O DO CREAS								443.533,80	
1.12.0.8.	ORSE	2311	Pintura de acabamento com lixamento, aplicação de 01 demão de tinta à base de zarcão e 02 demãos de tinta esmalte	m2	74,13	21,74	BDI 1	26,62	1.973,34	RA
1.13.			INSTALAÇÕES ELÉTRICAS					-	22.752,73	
1.13.1.			PADRÃO DE ENTRADA					-	3.211,52	
1.13.1.1.	ORSE	11137	Entrada de energia elétrica trifásica demanda entre 19 e 26,6 kw - Rev 01	un	1,00	1.406,69	BDI 1	1.722,77	1.722,77	
1.13.1.2.	ORSE	9174	Mureta de alvenaria 1,70 x 0,60m para poste auxiliar de energia	un	1,00	153,35	BDI 1	187,81	187,81	
1.13.1.3.	SINAPI	83446	CAIXA DE PASSAGEM 30X30X40 COM TAMPA E DRENO BRITA	UN	2,00	140,29	BDI 1	171,81	343,62	RA
1.13.1.4.	SINAPI	93009	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 60 MM (2") - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	М	14,00	15,79	BDI 1	19,34	270,76	RA
1.13.1.5.	SINAPI	92982	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 16 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA DISTRIBUIÇÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	М	56,00	10,01	BDI 1	12,26	686,56	RA
1.13.2.			QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO					-	1.461,81	
1.13.2.1.	ORSE	12236	Quadro de distribuição de embutir, em resina termoplástica, para até 32 disjuntores, com barramento, padrão DIN, exclusive disjuntores	un	1,00	487,35	BDI 1	596,86	596,86	RA
1.13.2.2.	SINAPI	93653	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 10A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 04/2016	UN	1,00	10,10	BDI 1	12,37	12,37	RA
1.13.2.3.	ORSE	8484	Disjuntor termomagnetico bipolar 10 A, padrão DIN (linha branca)	un	6,00	47,70	BDI 1	58,42	350,52	RA
1.13.2.4.	SINAPI	93655	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 20A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 04/2016	UN	3,00	11,37	BDI 1	13,92	41,76	RA
1.13.2.5.	ORSE	8002	Disjuntor termomagnetico tripolar 60 A, padrão NEMA (Americano - linha preta), corrente 5KA	un	2,00	112,29	BDI 1	137,52	275,04	RA
1.13.2.6.	ORSE	11569	Aterramento composto de 3 hastes de cobre Ø 5/8" x 2,40m, interligada com cab o de cobre 6mm2	un	1,00	151,27	BDI 1	185,26	185,26	RA
1.13.3.			LUMINÁRIAS					-	9.405,00	
1.13.3.1.	SINAPI	93128	PONTO DE ILUMINAÇÃO RESIDENCIAL INCLUINDO INTERRUPTOR SIMPLES, CAIXA ELÉTRICA, ELETRODUTO, CABO, RASGO, QUEBRA E CHUMBAMENTO (EXCLUINDO LUMINÁRIA E LÂMPADA). AF 01/2016	UN	30,00	101,86	BDI 1	124,75	3.742,50	RA
1.13.3.2.	ORSE	8324	Plafon E-27	un	24,00	7,37	BDI 1	9.03	216,72	RA
1.13.3.3.	ORSE	12561	Lâmpada led 50w de potência, luz branca bivolt, marca LLum ou similar	un	20,00	79,90	BDI 1	97,85	1.957,00	
1.13.3.4.	SINAPI	97610	LÂMPADA COMPACTA DE LED 10 W, BASE E27 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 11/2017	UN	4,00	33,28	BDI 1	40,76	163,04	RA
1.13.3.5.	ORSE	12577	Refletor Slim LED 150W de potência, branco Frio, 6500k, Autovolt, marca G-lig ht ou similar - Rev 01	un	6,00	452,59	BDI 1	554,29	3.325,74	RA
1.13.4.			TOMADAS					-	8.674,40	
1.13.4.1.	SINAPI	93141	PONTO DE TOMADA RESIDENCIAL INCLUINDO TOMADA 10A/250V, CAIXA ELÉTRICA, ELETRODUTO, CABO, RASGO, QUEBRA E CHUMBAMENTO. AF_01/2016	UN	49,00	122,94	BDI 1	150,56	7.377,44	RA
1.13.4.2.	ORSE	3397	Ponto de tomada 3p para ar condicionado até 3000 va, com eletroduto de pvc fl exível sanfonado embutido Ø 3/4", incluindo conjunto astop/30a-220v, inclusi ve aterramento	pt	6,00	176,50	BDI 1	216,16	1.296,96	RA

PMv3.0.4 6/14



Orçamento Base para Licitação - OGU

Grau de Sigilo #PUBLICO

Nº OPERAÇÃO	Nº SICONV	PROPONENTE / TOMADOR	APELIDO DO EMPREENDIMENTO					
01060761-26	040563/2018	PREFEITURA MUNICIPAL DE ARAUÁ	CONSTRUCAO DO CREAS					
LOCALIDADE SINAPI	DATA BASE	DESCRIÇÃO DO LOTE	MUNICÍPIO / UF	BDI 1	BDI 2	BDI 3		
ARACAJU	12-19 (N DES.)	CONSTRUCAO DO CREAS	ARAUÁ / SE	22,47%	0,00%	0,00%		

RECURSO

Item	Fonte	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Custo Unitário (sem BDI) (R\$)	BDI (%)	Preço Unitário (com BDI) (R\$)	Preço Total (R\$)	4
CONSTRUCA	O DO CREAS								443.533,80	
1.14.			SPDA (SISTEMA DE PROTEÇÃO CONTRA DESCARGAS ATMOSFÉRICAS)					-	7.643,54	
1.14.0.1.	ORSE	2887	Fornecimento de haste cobreada copperweld p/ aterramento 5/8" x 3,00m, com co nector	un	24,00	35,32	BDI 1	43,26	1.038,24	RA
1.14.0.2.	SINAPI	96973	CORDOALHA DE COBRE NU 35 MM², NÃO ENTERRADA, COM ISOLADOR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2017	М	70,17	35,12	BDI 1	43,01	3.018,01	RA
1.14.0.3.	ORSE	2497	Escavação manual de vala ou cava em material de 1ª categoria, profundidade at é 1,50m	m3	11,87	38,16	BDI 1	46,73	554,69	RA
1.14.0.4.	SINAPI	96977	CORDOALHA DE COBRE NU 50 MM², ENTERRADA, SEM ISOLADOR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2017	М	79,13	24,45	BDI 1	29,94	2.369,15	RA
1.14.0.5.	ORSE	68	Reaterro manual de valas com espalhamento e compactação utilizando compactado r placa vibratória, sem controle do grau de compactação	m3	11,87	10,12	BDI 1	12,39	147,07	RA
1.14.0.6.	ORSE	9200	Caixa pré moldada em concreto c/tampa para aterramento (20x20x15)cm, padrão E nergisa	un	8,00	15,47	BDI 1	18,95	151,60	RA
1.14.0.7.	ORSE	9051	Caixa de equalização p/aterramento 20x20x10cm de sobrepor p/11 terminais de p ressão c/barramento	un	1,00	255,00	BDI 1	312,30	312,30	RA
1.14.0.8.	ORSE	8316	Terminal aéreo 3/8" x 250mm em aço galv, com fixação horizontal, ref: TEL 044 ou similar - fornecimento	un	8,00	5,36	BDI 1	6,56	52,48	RA
1.15.			INSTALAÇÃO TELEFÔNICA, CABEAMENTO ESTRUTURADO E TV					-	7.646,59	
1.15.1.			INSTALAÇÃO TELEFÔNICA					-	2.057,86	
1.15.1.1.	ORSE	676	Ponto de telefone, com eletroduto de pvc sanfonado embutido Ø 3/4"	un	7,00	121,90	BDI 1	149,29	1.045,03	RA
1.15.1.2.	SINAPI	98287	CABO TELEFÔNICO CCI-50 1 PAR, SEM BLINDAGEM, INSTALADO EM DISTRIBUIÇÃO DE EDIFICAÇÃO INSTITUCIONAL - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2019	М	160,00	0,90	BDI 1	1,10	176,00	RA
1.15.1.3.	SINAPI	83446	CAIXA DE PASSAGEM 30X30X40 COM TAMPA E DRENO BRITA	UN	2,00	140,29	BDI 1	171,81	343,62	RA
1.15.1.4.	SINAPI	100560	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO PARA TELEFONE N.2, 20X20X12CM EM CHAPA METALICA, DE EMBUTIR, SEM ACESSORIOS, PADRÃO TELEBRAS, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2019	UN	1,00	67,47	BDI 1	82,63	82,63	RA
1.15.1.5.	ORSE	682	Entrada para rede telefônica	un	1,00	335,25	BDI 1	410,58	410,58	
1.15.2.			CABEAMENTO ESTRUTURADO					-	5.420,88	
1.15.2.1.	ORSE	8681	Fornecimento e instalação de mini rack de parede 19" x 5u x 350mm	un	1,00	427,37	BDI 1	523,40	523,40	
1.15.2.2.	ORSE	11229	Fornecimento e instalação de patch panel com 24 portas cat.6 - Rev 01	un	1,00	322,15	BDI 1	394,54	394,54	
1.15.2.3.	ORSE	7867	Switch 24 portas 10/100 Mbps - fornecimento	un	1,00	520,00	BDI 1	636,84	636,84	RA
1.15.2.4.	ORSE	7139	Ponto para cabeamento estruturado embutido, com eletroduto pvc rígido Ø 3/4" c/cabo UTP 4 pares cat. 6	pt	7,00	247,77	BDI 1	303,44	2.124,08	
1.15.2.5.	ORSE	7138	Fornecimento e lançamento de cabo utp 4 pares cat 6	m	160,00	7,14	BDI 1	8,74	1.398,40	
1.15.2.6.	SINAPI	83446	CAIXA DE PASSAGEM 30X30X40 COM TAMPA E DRENO BRITA	UN	2,00	140,29	BDI 1	171,81	343,62	
1.15.3.			INSTALAÇÃO TV					-	167,85	
1.15.3.1.	ORSE	789	Ponto embutido tomada p/ tv a cabo, c/ eletroduto condulete pvc rígido Ø 3/4 " s/ fiação, exclusive tomada	un	1,00	137,05	BDI 1	167,85	167,85	
1.16.			INSTALAÇÕES HIDRAULICAS					-	5.841,20	

PMv3.0.4 7/14



Orçamento Base para Licitação - OGU

Grau de Sigilo #PUBLICO

Nº OPERAÇÃO	Nº SICONV	PROPONENTE / TOMADOR	APELIDO DO EMPREENDIMENTO			ĺ
01060761-26	040563/2018	PREFEITURA MUNICIPAL DE ARAUÁ	CONSTRUCAO DO CREAS			
LOCALIDADE SINAPI	DATA BASE	DESCRIÇÃO DO LOTE	MUNICÍPIO / UF	BDI 1	BDI 2	BDI 3
ARACAJU	12-19 (N DES.)	CONSTRUCAO DO CREAS	ARAUÁ / SE	22,47%	0,00%	0,00%

RECURSO

Item	Fonte	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Custo Unitário (sem BDI) (R\$)	BDI (%)	Preço Unitário (com BDI) (R\$)	Preço Total (R\$)	\
CONSTRUCAC	D DO CREAS								443.533,80	
1.16.1.			TUBULAÇÕES E CONEXÕES EM PVC E CAIXA D'ÁGUA					-	5.066,04	
1.16.1.1.	SINAPI	89957	PONTO DE CONSUMO TERMINAL DE ÁGUA FRIA (SUBRAMAL) COM TUBULAÇÃO DE PVC, DN 25 MM, INSTALADO EM RAMAL DE ÁGUA, INCLUSOS RASGO E CHUMBAMENTO EM ALVENARIA. AF_12/2014	UN	17,00	98,38	BDI 1	120,49	2.048,33	RA
1.16.1.2.	SINAPI	89403	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	М	7,40	10,52	BDI 1	12,88	95,31	RA
1.16.1.3.	SINAPI	94651	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 50 MM, INSTALADO EM RESERVAÇÃO DE ÁGUA DE EDIFICAÇÃO QUE POSSUA RESERVATÓRIO DE FIBRA/FIBROCIMENTO FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2016	М	21,50	15,98	BDI 1	19,57	420,76	RA
1.16.1.4.	SINAPI	94652	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 60 MM, INSTALADO EM RESERVAÇÃO DE ÁGUA DE EDIFICAÇÃO QUE POSSUA RESERVATÓRIO DE FIBRA/FIBROCIMENTO FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2016	М	8,70	26,01	BDI 1	31,85	277,10	RA
1.16.1.5.	SINAPI	94783	ADAPTADOR COM FLANGE E ANEL DE VEDAÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 20 MM X 1/2, INSTALADO EM RESERVAÇÃO DE ÁGUA DE EDIFICAÇÃO QUE POSSUA RESERVATÓRIO DE FIBRA/FIBROCIMENTO FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2016	UN	2,00	12,24	BDI 1	14,99	29,98	RA
1.16.1.6.	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	15,48	BDI 1	18,96	37,92	RA
1.16.1.7.	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	27,00	BDI 1	33,07	66,14	RA
1.16.1.8.	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	2,00	33,35	BDI 1	40,84	81,68	RA
1.16.1.9.	SINAPI	88503	CAIXA D'ÁGUA EM POLIETILENO, 1000 LITROS, COM ACESSÓRIOS	UN	2,00	667,46	BDI 1	817,44	1.634,88	RA
1.16.1.10.	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	2,00	36,15	BDI 1	44,27	88,54	RA
1.16.1.11.	ORSE	3688	Torneira plastica para jardins, HERC 1128, 1/2" ou similar	un	4,00	17,11	BDI 1	20,95	83,80	RA
1.16.1.12.	ORSE	1358	Mangueira trançada de alta pressão spt 250p ø = 3/4"	m	20,00	8,23	BDI 1	10,08	201,60	
1.16.2.			ACESSÓRIOS E COMPLEMENTOS					-	775,16	
1.16.2.1.	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	203,87	BDI 1	249,68	499,36	RA

PMv3.0.4 8 / 14



Orçamento Base para Licitação - OGU

Grau de Sigilo #PUBLICO

Nº OPERAÇÃO	Nº SICONV	PROPONENTE / TOMADOR	APELIDO DO EMPREENDIMENTO			
01060761-26	040563/2018	PREFEITURA MUNICIPAL DE ARAUÁ	CONSTRUCAO DO CREAS			
LOCALIDADE SINAPI	DATA BASE	DESCRIÇÃO DO LOTE	MUNICÍPIO / UF	BDI 1	BDI 2	BDI 3
ARACAJU	12-19 (N DES.)	CONSTRUCAO DO CREAS	ARAUÁ / SE	22,47%	0,00%	0,00%

RECURSO

Item	Fonte	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Custo Unitário (sem BDI) (R\$)	BDI (%)	Preço Unitário (com BDI) (R\$)	Preço Total (R\$)	\
CONSTRUCA	O DO CREAS								443.533,80	
1.16.2.2.	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	2,00	112,60	BDI 1	137,90	275,80	RA
1.17.			INSTALAÇÕES DE ÁGUAS PLUVIAIS					-	3.776,64	
1.17.0.1.	SINAPI	89714	TUBO PVĆ, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_12/2014	М	49,95	38,14	BDI 1	46,71	2.333,16	RA
1.17.0.2.	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	М	24,60	29,64	BDI 1	36,30	892,98	RA
1.17.0.3.	SINAPI	72285	CAIXA DE AREIA 40X40X40CM EM ALVENARIA - EXECUÇÃO	UN	6,00	74,92	BDI 1	91,75	550,50	
1.18.			INSTALAÇÕES SANITÁRIAS					-	11.666,86	
1.18.1.			TUBULAÇÕES E CONEXÕES EM PVC					-	2.383,62	4
1.18.1.1.	ORSE	1683	Ponto de esgoto com tubo de pvc rígido soldável de Ø 100 mm (vaso sanitário)	pt	5,00	68,05	BDI 1	83,34	416,70	RA
1.18.1.2.	ORSE	1679	Ponto de esgoto com tubo de pvc rígido soldável de Ø 40 mm (lavatórios, mict órios, ralos sifonados, etc)	un	5,00	48,53	BDI 1	59,43	297,15	RA
1.18.1.3.	ORSE	1678	Ponto de esgoto com tubo de pvc rígido soldável de Ø 50 mm (pias de cozinha, máquinas de lavar, etc)	un	1,00	65,95	BDI 1	80,77	80,77	RA
1.18.1.4.	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	М	26,20	38,14	BDI 1	46,71	1.223,80	RA
1.18.1.5.	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	М	3,40	29,64	BDI 1	36,30	123,42	RA
1.18.1.6.	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	М	4,65	19,55	BDI 1	23,94	111,32	RA
1.18.1.7.	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	М	7,95	13,40	BDI 1	16,41	130,46	RA
1.18.2.			ACESSÓRIOS E COMPLEMENTOS					-	2.008,71	
1.18.2.1.	ORSE	4282	Caixa sifonada em pvc, 150 x 150 x 50 mm, com tampa cega, acabamento branco, Akros ou similar	un	5,00	39,67	BDI 1	48,58	242,90	RA
1.18.2.2.	ORSE	3162	Caixa de gordura em pvc, múltipla	un	1,00	133,95	BDI 1	164,05	164,05	
1.18.2.3.	ORSE	4883	Caixa de inspeção 0.60 x 0.60 x 0.60m	un	3,00	435,96	BDI 1	533,92	1.601,76	
1.18.3.			FOSSA SÉPTICA					-	2.742,20	

PMv3.0.4 9 / 14



Orçamento Base para Licitação - OGU

Grau de Sigilo #PUBLICO

 № OPERAÇÃO
 № SICONV
 PROPONENTE / TOMADOR
 APELIDO DO EMPREENDIMENTO

 01060761-26
 040563/2018
 PREFEITURA MUNICIPAL DE ARAUÁ
 CONSTRUCAO DO CREAS

 LOCALIDADE SINAPI
 DATA BASE
 DESCRIÇÃO DO LOTE
 MUNICÍPIO / UF
 BDI 1
 BDI 2
 BDI 3

 ARACAJU
 12-19 (N DES.)
 CONSTRUCAO DO CREAS
 ARAUÁ / SE
 22,47%
 0,00%
 0,00%

RECURSO

ltem	Fonte	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Custo Unitário (sem BDI) (R\$)	BDI (%)	Preço Unitário (com BDI) (R\$)	Preço Total (R\$)	4
CONSTRUCAC	O DO CREAS								443.533,80	
1.18.3.1.	SINAPI	92818	TUBO DE CONCRETO PARA REDES COLETORAS DE ÁGUAS PLUVIAIS, DIÂMETRO DE 1500 MM, JUNTA RÍGIDA, INSTALADO EM LOCAL COM BAIXO NÍVEL DE INTERFERÊNCIAS - FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO. AF_12/2015	М	3,00	621,43	BDI 1	761,07	2.283,21	RA
1.18.3.2.	SINAPI	94968	CONCRETO MAGRO PARA LASTRO, TRAÇO 1:4,5:4,5 (CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 600 L. AF_07/2016	М3	0,23	265,67	BDI 1	325,37	74,84	RA
1.18.3.3.	SINAPI	74141/1	LAJE PRE-MOLD BETA 11 P/1KN/M2 VAOS 4,40M/INCL VIGOTAS TIJOLOS ARMADURA NEGATIVA CAPEAMENTO 3CM CONCRETO 20MPA ESCORAMENTO MATERIAL E MAO DE OBRA.	M2	2,27	68,52	BDI 1	83,92	190,50	RA
1.18.3.4.	SINAPI	6087	TAMPA EM CONCRETO ARMADO 60X60X5CM P/CX INSPECAO/FOSSA SEPTICA	UN	1,00	23,97	BDI 1	29,36	29,36	RA
1.18.3.5.	SINAPI	89800	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO. AF_12/2014	М	3,00	15,77	BDI 1	19,31	57,93	RA
1.18.3.6.	SINAPI	89833	TE, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 X 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO. AF_12/2014	UN	2,00	20,71	BDI 1	25,36	50,72	RA
1.18.3.7.	SINAPI	89798	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO. AF_12/2014	М	4,84	7,58	BDI 1	9,28	44,92	RA
1.18.3.8.	SINAPI	89801	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO. AF 12/2014	UN	2,00	4,38	BDI 1	5,36	10,72	RA
1.18.4.			SUMIDOURO					-	4.532,33	
1.18.4.1.	SINAPI	92818	TUBO DE CONCRETO PARA REDES COLETORAS DE ÁGUAS PLUVIAIS, DIÂMETRO DE 1500 MM, JUNTA RÍGIDA, INSTALADO EM LOCAL COM BAIXO NÍVEL DE INTERFERÊNCIAS - FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO. AF 12/2015	М	4,00	621,43	BDI 1	761,07	3.044,28	RA
1.18.4.2.	ORSE	2658	Lastro de brita 3	m3	9,27	109,47	BDI 1	134,07	1.242,83	RA
1.18.4.3.	SINAPI	74141/1	LAJE PRE-MOLD BETA 11 P/1KN/M2 VAOS 4,40M/INCL VIGOTAS TIJOLOS ARMADURA NEGATIVA CAPEAMENTO 3CM CONCRETO 20MPA ESCORAMENTO MATERIAL E MAO DE OBRA.	M2	2,27	68,52	BDI 1	83,92	190,50	RA
1.18.4.4.	SINAPI	6087	TAMPA EM CONCRETO ARMADO 60X60X5CM P/CX INSPECAO/FOSSA SEPTICA	UN	1,00	23,97	BDI 1	29,36	29,36	RA
1.18.4.5.	SINAPI	89833	TE, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 X 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO. AF_12/2014	UN	1,00	20,71	BDI 1	25,36	25,36	
1.19.			PREVENÇÃO DE COMBATE A INCÊNDIO E PÂNICO					-	5.638,08	
1.19.0.1.	ORSE	1511	Extintor de pó químico ABC, capacidade 6 kg, alcance médio do jato 5m, tempo de descarga 12s, NBR9443, 9444, 10721	un	5,00	159,88	BDI 1	195,81	979,05	RA

PMv3.0.4 10 / 14



Orçamento Base para Licitação - OGU

Grau de Sigilo #PUBLICO

Nº OPERAÇÃO	Nº SICONV	PROPONENTE / TOMADOR	APELIDO DO EMPREENDIMENTO						
01060761-26	040563/2018	PREFEITURA MUNICIPAL DE ARAUÁ	CONSTRUCAO DO CREAS						
LOCALIDADE SINAPI	DATA BASE	DESCRIÇÃO DO LOTE	MUNICÍPIO / UF	BDI 1	BDI 2	BDI 3			
ARACAJU	12-19 (N DES.)	CONSTRUCAO DO CREAS	ARAUÁ / SE	22,47%	0,00%	0,00%			

ECURSO

Item	Fonte	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Custo Unitário (sem BDI) (R\$)	BDI (%)	Preço Unitário (com BDI) (R\$)	Preço Total (R\$)	\
CONSTRUCAC									443.533,80	
1.19.0.2.	ORSE	12138	Placa de indicativa de "EXTINTOR" em pvc, dim.: 20 x 20 cm	Un	5,00	18,10	BDI 1	22,17	110,85	RA
1.19.0.3.	ORSE	11853	Placa de sinalizacao de seguranca contra incendio, fotoluminescente, retangul ar, *20 x 40* cm, em pvc *2* mm anti-chamas (simbolos, cores e pictogramas co nforme nbr 13434)	Un	20,00	35,03	BDI 1	42,90	858,00	RA
1.19.0.4.	SINAPI	93141	PONTO DE TOMADA RESIDENCIAL INCLUINDO TOMADA 10A/250V, CAIXA ELÉTRICA, ELETRODUTO, CABO, RASGO, QUEBRA E CHUMBAMENTO. AF_01/2016	UN	15,00	122,94	BDI 1	150,56	2.258,40	RA
1.19.0.5.	SINAPI	97599	LUMINÁRIA DE EMERGÊNCIA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2017	UN	12,00	36,78	BDI 1	45,04	540,48	RA
1.19.0.6.	ORSE	7860	Luminaria autônoma de emergencia com lâmapda halógena H3/12v, ref. Lux 110, d a Luxtron ou similar - Rev.01	un	3,00	242,59	BDI 1	297,10	891,30	RA
1.20.			INSTALAÇÃO DE GÁS COMBUSTÍVEL (GLP)					-	2.467,09	
1.20.0.1.	ORSE	12211	Ponto de gás de cozinha com tubo cobre soldável para 02 botijões, registro ou regulador, exclusive botijões	pt	1,00	295,74	BDI 1	362,19	362,19	RA
1.20.0.2.	ORSE	9092	Regulador de alta pressão, d=28mm, tipo Fisher, classe 300, 1º estágio (insta lação gás)	un	1,00	504,75	BDI 1	618,17	618,17	RA
1.20.0.3.	ORSE	9093	Regulador de baixa pressão, d=15mm, tipo Fisher, classe 300, 2º estágio (inst alação gás)	un	1,00	475,87	BDI 1	582,80	582,80	RA
1.20.0.4.	SINAPI	85120	MANOMETRO 0 A 200 PSI (0 A 14 KGF/CM2), D = 50MM - FORNECIMENTO E COLOCACAO	UN	1,00	119,41	BDI 1	146,24	146,24	RA
1.20.0.5.	ORSE	10340	Válvula de esfera 3/4" NPT	un	3,00	40,08	BDI 1	49,09	147,27	RA
1.20.0.6.	SINAPI	92694	NIPLE, EM FERRO GALVANIZADO, CONEXÃO ROSQUEADA, DN 20 (3/4"), INSTALADO EM RAMAIS E SUB-RAMAIS DE GÁS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN	6,00	15,11	BDI 1	18,51	111,06	RA
1.20.0.7.	SINAPI	92692	NIPLE, EM FERRO GALVANIZADO, CONEXÃO ROSQUEADA, DN 15 (1/2"), INSTALADO EM RAMAIS E SUB-RAMAIS DE GÁS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN	3,00	9,52	BDI 1	11,66	34,98	RA
1.20.0.8.	SINAPI	92905	UNIÃO, EM FERRO GALVANIZADO, CONEXÃO ROSQUEADA, DN 20 (3/4"), INSTALADO EM RAMAIS E SUB-RAMAIS DE GÁS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN	2,00	30,84	BDI 1	37,77	75,54	RA
1.20.0.9.	SINAPI	97541	LUVA COM REDUÇÃO, EM AÇO, CONEXÃO SOLDADA, DN 20 X 15 MM (3/4 " X 1/2"), INSTALADO EM RAMAIS E SUB-RAMAIS DE GÁS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN	2,00	17,05	BDI 1	20,88	41,76	RA
1.20.0.10.	SINAPI	92705	TÊ, EM FERRO GALVANIZADO, CONEXÃO ROSQUEADA, DN 20 (3/4"), INSTALADO EM RAMAIS E SUB-RAMAIS DE GÁS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN	1,00	28,65	BDI 1	35,09	35,09	
1.20.0.11.	ORSE	10883	Mangueira metálica para gás d=1/2" x 120cm	un	1,00	34,18	BDI 1	41,86	41,86	RA
1.20.0.12.	SINAPI	92701	JOELHO 90 GRAUS, EM FERRO GALVANIZADO, CONEXÃO ROSQUEADA, DN 20 (3/4"), INSTALADO EM RAMAIS E SUB-RAMAIS DE GÁS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN	4,00	21,69	BDI 1	26,56	106,24	RA

PMv3.0.4 11/14



Orçamento Base para Licitação - OGU

Grau de Sigilo #PUBLICO

 № OPERAÇÃO
 № SICONV
 PROPONENTE / TOMADOR
 APELIDO DO EMPREENDIMENTO

 01060761-26
 040563/2018
 PREFEITURA MUNICIPAL DE ARAUÁ
 CONSTRUCAO DO CREAS

 LOCALIDADE SINAPI
 DATA BASE
 DESCRIÇÃO DO LOTE
 MUNICÍPIO / UF
 BDI 1
 BDI 2
 BDI 3

 ARACAJU
 12-19 (N DES.)
 CONSTRUCAO DO CREAS
 ARAUÁ / SE
 22,47%
 0,00%
 0,00%

RECURSC

Item	Fonte	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Custo Unitário (sem BDI) (R\$)	BDI (%)	Preço Unitário (com BDI) (R\$)	Preço Total (R\$)	→
CONSTRUCA	O DO CREAS								443.533,80	
1.20.0.13.	SINAPI	92688	TUBO DE AÇO GALVANIZADO COM COSTURA, CLASSE MÉDIA, CONEXÃO ROSQUEADA, DN 20 (3/4"), INSTALADO EM RAMAIS E SUB-RAMAIS DE GÁS -FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	М	5,52	24,24	BDI 1	29,69	163,89	RA
1.21.			LOUÇAS E METAIS					-	10.209,75	
1.21.1.			LOUÇAS					-	6.798,17	
1.21.1.1.	SINAPI	74234/1	MICTORIO SIFONADO DE LOUCA BRANCA COM PERTENCES, COM REGISTRO DE PRESSAO 1/2" COM CANOPLA CROMADA ACABAMENTO SIMPLES E CONJUNTO PARA FIXACAO - FORNECIMENTO E INSTALACAO	UN	1,00	434,22	BDI 1	531,79	531,79	RA
1.21.1.2.	SINAPI	86931	VASO SANITÁRIO SIFONADO COM CAIXA ACOPLADA LOUÇA BRANCA, INCLUSO ENGATE FLEXÍVEL EM PLÁSTICO BRANCO, 1/2 X 40CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2013	UN	5,00	329,67	BDI 1	403,75	2.018,75	RA
1.21.1.3.	ORSE	2056	Assento plástico, universal, branco, para vaso sanitário, padrão popular	un	5,00	9,91	BDI 1	12,14	60,70	RA
1.21.1.4.	SINAPI	86923	TANQUE DE LOUÇA BRANCA SUSPENSO, 18L OU EQUIVALENTE, INCLUSO SIFÃO TIPO GARRAFA EM PVC, VÁLVULA PLÁSTICA E TORNEIRA DE METAL CROMADO PADRÃO POPULAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2013	UN	1,00	370,31	BDI 1	453,52	453,52	RA
1.21.1.5.	ORSE	12261	Lavatório com bancada em granito cinza andorinha, e = 2cm, dim 1.00x0.60, com 01 cuba de louça de embutir, sifão ajustavel metalizado, válvula cromada, tor neira cromada, inclusive rodopia 10 cm, assentada.	un	2,00	725,03	BDI 1	887,94	1.775,88	RA
1.21.1.6.	ORSE	7350	Lavatório louça de canto (Deca-lzy, ref L-10117 ou similar) sem coluna, c/ si fão cromado, válvula cromada, engate cromado, exclusive torneira	un	2,00	348,58	BDI 1	426,91	853,82	RA
1.21.1.7.	ORSE	2105	Pia de cozinha com bancada em aço inox, dim 1,60x0,60, com 01 cuba, sifão cro mado, válvula cromada, torneira cromada, concretada e assentada.	un	1,00	702,40	BDI 1	860,23	860,23	
1.21.1.8.	ORSE	2051	Saboneteira para sabão líquido	un	4,00	49,70	BDI 1	60,87	243,48	
1.21.2. 1.21.2.1.	SINAPI	95542	METAIS PORTA TOALHA ROSTO EM METAL CROMADO, TIPO ARGOLA, INCLUSO FIXAÇÃO. AF 10/2016	UN	4,00	22,15	BDI 1	27,13	3.411,58 108,52	
1.21.2.2.	ORSE	7611	Porta-papel higiênico, linha Domus, ref. 102 C40, da Meber ou similar	un	5.00	63,62	BDI 1	77,92	389.60	RA
1.21.2.3.	ORSE	1466	Registro gaveta c/ canopla cromada, d=25mm (1") - ref.1509 Deca ou similar	un	6,00	85,45	BDI 1	104,65	627,90	
1.21.2.4.	ORSE	11282	Torneira de mesa bica curta, branca/cromada, fechamento automático, ref. 0101 377, da Azzo ou similar	un	2,00	70,90	BDI 1	86,83	173,66	RA
1.21.2.5.	ORSE	12126	Barra de apoio, para lavatório de canto, tres lados, fixa, em aço inox, l=18+ 25+18cm, d=1 1/4", Jackwal ou similar	un	2,00	162,06	BDI 1	198,47	396,94	RA
1.21.2.6.	ORSE	8492	Barra de apoio, reta, fixa, em aço inox, l=80cm, d=1 1/2", Jackwal ou similar	un	4,00	181,08	BDI 1	221,77	887,08	RA
1.21.2.7.	ORSE	7348	Espelho de cristal 4mm, com moldura de alumínio, acabamento em laminado, dim. 50 x 80cm	un	4,00	169,00	BDI 1	206,97	827,88	RA
1.22.			ACESSIBILIDADE					-	10.499,87	

PMv3.0.4 12 / 14



Orçamento Base para Licitação - OGU

Grau de Sigilo #PUBLICO

ECURSO

Item	Fonte	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Custo Unitário (sem BDI) (R\$)	BDI (%)	Preço Unitário (com BDI) (R\$)	Preço Total (R\$)	4
CONSTRUCA	O DO CREAS								443.533,80	
1.22.0.1.	ORSE	7323	Piso tátil direcional e/ou alerta, em borracha, p/deficientes visuais, dimens ões 25x25cm, aplicado, rejuntado, exclusive regularização de base	m2	9,96	260,16	BDI 1	318,62	3.173,46	RA
1.22.0.2.	ORSE	7324	Piso tátil direcional e/ou alerta, de concreto, colorido, p/deficientes visua is, dimensões 25x25cm, aplicado com argamassa industrializada ac-ii, rejuntad o, exclusive regularização de base	m2	16,50	82,85	BDI 1	101,47	1.674,26	RA
1.22.0.3.	ORSE	11984	Corrimão em tubo ferro galvanizado, barras superiores alt=0,92m e 0,70m e bar ras inferiores h=0,23m e 0,10m, curvas de aço carbono, inclusive as verticai s de apoio com diam= 1.1/2"	m	4,22	133,68	BDI 1	163,72	690,90	RA
1.22.0.4.	ORSE	7317	Sinalização para deficientes - placa metálica para corrimão em braille, dim 9 0 x 25 mm	un	4,00	21,90	BDI 1	26,82	107,28	RA
1.22.0.5.	ORSE	7318	Sinalização para deficientes - anel de borracha para guia de deficiente em co rrimão	un	4,00	34,15	BDI 1	41,82	167,28	RA
1.22.0.6.	ORSE	12214	Rampa padrão para acesso de deficientes a passeio público, em concreto simple s Fck=25MPa, desempolada, com pintura indicativa em novacor, 02 demãos	un	1,00	266,96	BDI 1	326,95	326,95	RA
1.22.0.7.	ORSE	12513	Kit de alarme sem fio para WC PNE, composto por botoeira e sirene audiovisual fornecimento e instalação	un	2,00	737,15	BDI 1	902,79	1.805,58	RA
1.22.0.8.	ORSE	10720	Placa de indicativa em alumínio e ferro fundido com texto em braile em alto r elevo, dim.: 15 x 23 cm	Un	14,00	148,97	BDI 1	182,44	2.554,16	RA
1.23.			MURO LATERAL (36,92m) E FUNDO (18,61m) COM ALTURA 2,20m					-	21.156,18	
1.23.0.1.	ORSE	2374	Muro em alvenaria bloco cerâmico, e= 0,09m, c/ alv de pedra 0,35 x 0,60m, col unas (9x20cm) e cintamento (9x15cm) superior e inferior concreto armado fck = 15,0 Mpa cada 3,00m, chapisco e reboco	m2	122,17	141,40	BDI 1	173,17	21.156,18	RA
1.24.			ACESSOS E PAISAGISMO					-	24.365,80	
1.24.1.			MURETA, ENTRADA E ACESSO					-	24.365,80	
1.24.1.1.	ORSE	9290	Portão de ferro de abrir, quadro em tubo de aço galv.1 1/2", barra quadrada 1 /2" na vertical e barra chata de 1 x 3/16" na horizontal, inclusive dobradiça s e e ferrolho	m2	4,62	232,16	BDI 1	284,33	1.313,60	RA
1.24.1.2.	ORSE	12206	Grade de ferro padrão escola, c/ montantes em perfil "u" de chapa udc 100 x 4 0 x 3,00 mm (duplo) a cada 2,10 m, barras chata verticais e barras(dupla)chat a horizontais de 2" x 3/16", inclusive mureta h=0.40m revest. pedra miracema, excl.pint e portão	m2	23,22	367,21	BDI 1	449,72	10.442,50	RA
1.24.1.3.	SINAPI	74145/1	PINTURA ESMALTE FOSCO, DUAS DEMAOS, SOBRE SUPERFICIE METALICA, INCLUSO UMA DEMAO DE FUNDO ANTICORROSIVO. UTILIZAÇÃO DE REVOLVER (AR-COMPRIMIDO).	M2	27,84	15,21	BDI 1	18,63	518,66	RA
1.24.1.4.	ORSE	3642	Lona plástica preta	m2	159,78	4,04	BDI 1	4,95	790,91	RA
1.24.1.5.	ORSE	11798	Piso em concreto simples desempolado, fck = 15 MPa, e = 7 cm, com forma em qu adros 2,0x2,0m, para juntas de concretagem - tres usos	m2	159,78	33,44	BDI 1	40,95	6.542,99	
1.24.1.6.	ORSE	12135	Grama batatais em placas, fornecimento e plantio	m2	111,19	11,52	BDI 1	14,11	1.568,89	
1.24.1.7.	ORSE	9880	Planta - Palmeira cica (cyca revoluta) h=1,00m, fornecimento e plantio	un	6,00	365,93	BDI 1	448,15	2.688,90	RA

PMv3.0.4 13 / 14



Orçamento Base para Licitação - OGU

Grau de Sigilo #PUBLICO

№ OPERAÇÃO	Nº SICONV		APELIDO DO EMPREENDIMENTO					
01060761-26	040563/2018	PREFEITURA MUNICIPAL DE ARAUÁ	CONSTRUCAO DO CREAS					
LOCALIDADE SINAPI	DATA BASE	DESCRIÇÃO DO LOTE	MUNICÍPIO / UF	BDI 1	BDI 2	BDI 3		
ARACAJU	12-19 (N DES.)	CONSTRUCAO DO CREAS	ARAUÁ / SE	22,47%	0,00%	0,00%		

RECURSO

										_ ~
Item	Fonte	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Custo Unitário (sem BDI) (R\$)	BDI (%)	Preço Unitário (com BDI) (R\$)	Preço Total (R\$)	4
CONSTRUCAC	O DO CREAS								443.533,80	
1.24.1.8.	SINAPI	94273	ASSENTAMENTO DE GUIA (MEIO-FIO) EM TRECHO RETO, CONFECCIONADA EM CONCRETO PRÉ-FABRICADO, DIMENSÕES 100X15X13X30 CM (COMPRIMENTO X BASE INFERIOR X BASE SUPERIOR X ALTURA), PARA VIAS URBANAS (USO VIÁRIO). AF_06/2016	М	15,00	27,18	BDI 1	33,29	499,35	RA
1.25.			COMUNICAÇÃO VISUAL					-	662,06	
1.25.0.1.	ORSE	12431	Placa indicativa em acrílico e=3mm, com adesivo sobreposto, dim.: 0.30 x 0.12 m, fornecimento e instalação	un	14,00	38,61	BDI 1	47,29	662,06	RA
1.26.			SERVIÇOS FINAIS					-	1.605,33	
1.26.0.1.	ORSE	11986	Placa de inauguração em alumínio com Acrilico, 80x60cm,com logomarca e moldur a	un	1,00	937,62	BDI 1	1.148,30	1.148,30	RA
1.26.0.2.	ORSE	2450	Limpeza geral	m2	216,60	1,72	BDI 1	2,11	457,03	RA
1.27.			ADMINISTRAÇÃO LOCAL					-	18.106,80	
1.27.0.1.	SINAPI	90777	ENGENHEIRO CIVIL DE OBRA JUNIOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Н	40,00	84,09	BDI 1	102,99	4.119,60	RA
1.27.0.2.	SINAPI	90780	MESTRE DE OBRAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Н	240,00	47,59	BDI 1	58,28	13.987,20	RA

Encargos sociais:	Para elaboração deste orçamento, foram utilizado	Para elaboração deste orçamento, foram utilizados os encargos sociais do SINAPI para a Unidade da Federação indicada.	
Observações:			
Foi considerado arredo	ndamento de duas casas decimais para Quantidade	; Custo Unitário; BDI; Preço Unitário; Preço Total.	
Siglas da Composição do Ir	nvestimento: RA - Rateio proporcional entre Repasse e Contra	apartida; RP - 100% Repasse; CP - 100% Contrapartida; OU - 100% Outros.	
ARAUÁ / SE			
Local		Responsável Técnico	
		Nome: JOSÉ LINO DE OLIVEIRA JÚNIOR	
quarta-feira, 17 de junho de	2020	CREA/CAU: 270191339-0	
Data		ART/RRT: SE20190169774	

PMv3.0.4 14 / 14