



PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA
Orçamento Base para Licitação - OGU

Grau de Sigilo
#PUBLICO

Nº OPERAÇÃO 1100610-17	Nº TransfereGOV 974319	PROponente / TOMADOR MUNICIPIO DE AQUIDABÁ	APELIDO DO EMPREENDIMENTO Construção de unidades habitacionais para o Município de Aquidabá/SE			
LOCALIDADE SINAPI ARACAJU	DATA BASE 05-25 (N DES.)	DESCRIÇÃO DO LOTE Construção de unidades habitacionais para o Município de Aquidabá/SE	MUNICIPIO / UF AQUIDABÁ/SE	BDI 1 24,99%	BDI 2 24,03%	BDI 3 24,38%

Falta definir o BDI (coluna V) na Linha 276

Item	Fonte	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Custo Unitário (sem BDI) (R\$)	BDI (%)	Preço Unitário (com BDI) (R\$)	Preço Total (R\$)	
Construção de unidades habitacionais para o Município de Aquidabá/SE									3.831.964,40	
1.			CONSTRUÇÃO					-	3.831.964,40	
1.1.			FUNDAÇÕES E CONTENÇÕES					-	428.615,52	
1.1.1.			RADIER					-	393.393,42	
1.1.1.0.1.	SINAPI	96521	ESCAVAÇÃO MECANIZADA PARA BLOCO DE COROAMENTO OU SAPATA	M3	313,25	40,00	BDI 1	50,00	15.662,50	RA
1.1.1.0.2.	SINAPI	97083	COMPACTAÇÃO MECÂNICA DE SOLO PARA EXECUÇÃO DE RADIER, PISO	M2	1.423,50	3,31	BDI 1	4,14	5.893,30	RA
1.1.1.0.3.	SINAPI	97087	CAMADA SEPARADORA PARA EXECUÇÃO DE RADIER, PISO DE	M2	1.423,50	3,62	BDI 1	4,52	6.434,20	RA
1.1.1.0.4.	SINAPI	96624	LASTRO COM MATERIAL GRANULAR (PEDRA BRITADA N.2), APLICADO	M3	67,25	220,47	BDI 1	275,57	18.532,12	RA
1.1.1.0.5.	SINAPI	97086	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FORMA PARA RADIER,	M2	166,75	121,56	BDI 1	151,94	25.336,00	RA
1.1.1.0.6.	SINAPI	92769	ARMAÇÃO DE LAJE DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO	KG	9.050,00	13,98	BDI 1	17,47	158.103,50	RA
1.1.1.0.7.	SINAPI	92762	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE	KG	715,00	12,36	BDI 1	15,45	11.046,80	RA
1.1.1.0.8.	SINAPI	92759	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE	KG	97,50	15,08	BDI 1	18,85	1.837,90	RA
1.1.1.0.9.	Composição	97096_ADP-01	CONCRETAGEM DE RADIER, PISO DE CONCRETO OU LAJE SOBRE	M3	227,00	528,64	BDI 1	660,75	149.990,30	RA
1.1.1.0.10.	SINAPI	93382	REATERRO MANUAL DE VALAS, COM COMPACTADOR DE SOLOS DE	M3	17,00	26,20	BDI 1	32,75	556,80	RA
1.1.2.			IMPERMEABILIZAÇÃO					-	35.222,10	
1.1.2.0.1.	SINAPI	98555	IMPERMEABILIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE COM ARGAMASSA POLIMÉRICA /	M2	790,50	34,23	BDI 1	42,78	33.817,60	RA
1.1.2.0.2.	Composição	4030_ADP-01	VEU DE POLIESTER PARA IMPERMEABILIZACAO	M2	115,50	9,73	BDI 1	12,16	1.404,50	RA
1.2.			SUPRAESTRUTURA					-	301.850,79	
1.2.0.0.1.	SINAPI	92427	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE PILARES RETANGULARES	M2	359,75	78,09	BDI 1	97,60	35.111,62	RA
1.2.0.0.2.	Composição	92463_ADP-01	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE VIGA, SEM	M2	513,50	61,01	BDI 1	76,26	39.159,50	RA
1.2.0.0.3.	SINAPI	92463	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE VIGA, ESCORAMENTO	M2	103,25	123,47	BDI 1	154,33	15.934,58	RA
1.2.0.0.4.	SINAPI	92759	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE	KG	1.760,00	15,08	BDI 1	18,85	33.176,00	RA
1.2.0.0.5.	SINAPI	92760	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE	KG	375,00	14,47	BDI 1	18,09	6.783,80	RA
1.2.0.0.6.	SINAPI	92761	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE	KG	1.632,50	13,74	BDI 1	17,17	28.030,00	RA
1.2.0.0.7.	SINAPI	92762	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE	KG	2.140,00	12,36	BDI 1	15,45	33.063,00	RA
1.2.0.0.8.	SINAPI	101963	LAJE PRÉ-MOLDADA UNIDIRECIONAL, BIAPOIADA, PARA PISO,	M2	144,25	172,90	BDI 1	216,11	31.173,89	RA
1.2.0.0.9.	Composição	103669_ADP-01	CONCRETAGEM DE PILARES, FCK = 20 MPA, COM USO DE BALDES -	M3	32,00	820,14	BDI 1	1.025,09	32.802,90	RA
1.2.0.0.10.	Composição	103682_ADP-01	CONCRETAGEM DE VIGAS E LAJES, FCK=20 MPA, PARA QUALQUER TIPO	M3	44,50	838,10	BDI 1	1.047,54	46.615,50	RA
1.3.			PAREDES E PAINÉIS					-	528.858,96	
1.3.1.			ALVENARIA/FECHAMENTOS					-	265.563,50	
1.3.1.0.1.	SINAPI	103328	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA	M2	2.162,50	84,30	BDI 1	105,37	227.862,60	RA
1.3.1.0.2.	SINAPI	105024	VERGA MOLDADA IN LOCO EM CONCRETO, ESPESSURA DE *10* CM.	M	405,00	51,67	BDI 1	64,58	26.154,90	RA
1.3.1.0.3.	SINAPI	105030	CONTRAVERGA MOLDADA IN LOCO EM CONCRETO, ESPESSURA DE *10*	M	230,00	40,16	BDI 1	50,20	11.546,00	RA
1.3.2.			ESQUADRIAS METÁLICAS					-	172.708,97	
1.3.2.0.1.	SINAPI	91338	PORTA DE ALUMÍNIO DE ABRIR COM LAMBRI, COM GUARNIÇÃO,	M2	84,00	846,38	BDI 1	1.057,89	88.862,80	RA
1.3.2.0.2.	SINAPI	94570	JANELA DE ALUMÍNIO DE CORRER COM 2 FOLHAS PARA VIDROS	M2	65,00	358,12	BDI 1	447,61	29.094,65	RA
1.3.2.0.3.	SINAPI	94572	JANELA DE ALUMÍNIO DE CORRER COM 3 FOLHAS (2 VENEZIANAS E 1	M2	70,00	510,05	BDI 1	637,51	44.625,68	RA
1.3.2.0.4.	SINAPI	94569	JANELA DE ALUMÍNIO TIPO MAXIM-AR, BATENTE/ REQUADRO 3 A 14 CM,	M2	12,00	675,11	BDI 1	843,82	10.125,84	RA
1.3.3.			ESQUADRIAS DE MADEIRAS					-	90.586,49	
1.3.3.0.1.	SINAPI	91314	KIT DE PORTA DE MADEIRA PARA PINTURA, SEMI-OCA (LEVE OU MÉDIA),	UN	75,00	966,33	BDI 1	1.207,82	90.586,49	RA
1.4.			COBERTURA E PROTEÇÕES					-	529.858,20	

RECURSO
↓



PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA
Orçamento Base para Licitação - OGU

Grau de Sigilo
#PUBLICO

Nº OPERAÇÃO 1100610-17	Nº TransfereGOV 974319	PROPONENTE / TOMADOR MUNICIPIO DE AQUIDABÁ	APELIDO DO EMPREENDIMENTO Construção de unidades habitacionais para o Município de Aquidabá/SE			
LOCALIDADE SINAPI ARACAJU	DATA BASE 05-25 (N DES.)	DESCRIÇÃO DO LOTE Construção de unidades habitacionais para o Município de Aquidabá/SE	MUNICÍPIO / UF AQUIDABÁ/SE	BDI 1 24,99%	BDI 2 24,03%	BDI 3 24,38%

Falta definir o BDI (coluna V) na Linha 276

Item	Fonte	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Custo Unitário (sem BDI) (R\$)	BDI (%)	Preço Unitário (com BDI) (R\$)	Preço Total (R\$)	
Construção de unidades habitacionais para o Município de Aquidabá/SE										3.831.964,40
1.4.0.0.1.	SINAPI	92541	TRAMA DE MADEIRA COMPOSTA POR RIPAS, CAIBROS E TERÇAS PARA	M2	1.837,25	72,59	BDI 1	90,73	166.693,67	RA
1.4.0.0.2.	SINAPI	94447	TELHAMENTO COM TELHA CERÂMICA CAPA-CANAL, TIPO PAULISTA,	M2	1.837,25	43,97	BDI 1	54,96	100.975,22	RA
1.4.0.0.3.	SINAPI	102233	PINTURA IMUNIZANTE PARA MADEIRA, 1 DEMÃO. AF 01/2021	M2	2.595,00	12,67	BDI 1	15,84	41.104,82	RA
1.4.0.0.4.	SINAPI	94232	AMARRAÇÃO DE TELHAS CERÂMICAS OU DE CONCRETO. AF 07/2019	UN	13.150,00	2,79	BDI 1	3,49	45.893,47	RA
1.4.0.0.5.	SINAPI	94221	CUMEEIRA PARA TELHA CERÂMICA EMBOÇADA COM ARGAMASSA	M	266,25	24,27	BDI 1	30,34	8.078,05	RA
1.4.0.0.6.	SINAPI	92548	FABRICAÇÃO E INSTALAÇÃO DE TESOURA INTEIRA EM MADEIRA NÃO	UN	100,00	1.337,01	BDI 1	1.671,13	167.112,97	RA
1.5.			REVESTIMENTOS						457.032,05	
1.5.1.			REVESTIMENTOS INTERNOS						132.759,33	
1.5.1.0.1.	SINAPI	87879	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIAS E ESTRUTURAS DE CONCRETO	M2	3.402,50	4,29	BDI 1	5,36	18.237,43	RA
1.5.1.0.2.	SINAPI	87882	CHAPISCO APLICADO NO TETO OU EM ALVENARIA E ESTRUTURA, COM	M2	111,00	7,84	BDI 1	9,80	1.087,81	RA
1.5.1.0.3.	SINAPI	87545	EMBOÇO, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO,	M2	587,25	28,80	BDI 1	36,00	21.141,00	RA
1.5.1.0.4.	SINAPI	87547	MASSA ÚNICA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO,	M2	2.001,25	25,86	BDI 1	32,32	64.680,37	RA
1.5.1.0.5.	SINAPI	104958	MASSA ÚNICA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8 PREPARO MECÂNICO,	M2	814,00	22,83	BDI 1	28,54	23.231,58	RA
1.5.1.0.6.	SINAPI	90408	MASSA ÚNICA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO,	M2	111,00	31,58	BDI 1	39,47	4.381,14	RA
1.5.2.			REVESTIMENTOS CERÂMICOS						44.908,61	
1.5.2.0.1.	SINAPI	87267	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDES INTERNAS COM PLACAS	M2	491,25	61,98	BDI 1	77,47	38.057,11	RA
1.5.2.0.2.	SINAPI	87265	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDES INTERNAS COM PLACAS	M2	96,00	57,10	BDI 1	71,37	6.851,50	RA
1.5.3.			REVESTIMENTOS EXTERNOS						102.584,03	
1.5.3.0.1.	SINAPI	87905	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIA (COM PRESENÇA DE VÃOS) E	M2	758,75	7,72	BDI 1	9,65	7.321,92	RA
1.5.3.0.2.	SINAPI	87894	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIA (SEM PRESENÇA DE VÃOS) E	M2	761,25	6,62	BDI 1	8,27	6.295,52	RA
1.5.3.0.3.	SINAPI	87792	EMBOÇO OU MASSA ÚNICA EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO	M2	761,25	39,87	BDI 1	49,83	37.933,07	RA
1.5.3.0.4.	SINAPI	87775	EMBOÇO OU MASSA ÚNICA EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO	M2	758,75	53,81	BDI 1	67,26	51.033,52	RA
1.5.4.			FORROS						73.962,99	
1.5.4.0.1.	SINAPI	96111	FORRO EM RÉGUAS DE PVC, FRISADO, PARA AMBIENTES	M2	897,50	65,93	BDI 1	82,41	73.962,99	RA
1.5.5.			PINTURA						102.817,09	
1.5.5.1.			PINTURAS INTERNAS						52.673,14	
1.5.5.1.1.	SINAPI	88485	FUNDO SELADOR ACRÍLICO, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDE, UMA	M2	2.815,25	3,44	BDI 1	4,30	12.105,57	RA
1.5.5.1.2.	SINAPI	88484	FUNDO SELADOR ACRÍLICO, APLICAÇÃO MANUAL EM TETO, UMA	M2	111,00	4,36	BDI 1	5,45	604,96	RA
1.5.5.1.3.	SINAPI	104640	PINTURA LÁTEX ACRÍLICA STANDARD, APLICAÇÃO MANUAL EM TETO,	M2	111,00	13,09	BDI 1	16,36	1.815,96	RA
1.5.5.1.4.	SINAPI	104642	PINTURA LÁTEX ACRÍLICA STANDARD, APLICAÇÃO MANUAL EM	M2	2.815,25	10,84	BDI 1	13,55	38.146,65	RA
1.5.5.2.			PINTURAS EXTERNAS						27.679,20	
1.5.5.2.1.	SINAPI	88415	APLICAÇÃO MANUAL DE FUNDO SELADOR ACRÍLICO EM PAREDES	M2	1.520,00	3,73	BDI 1	4,66	7.083,20	RA
1.5.5.2.2.	SINAPI	104642	PINTURA LÁTEX ACRÍLICA STANDARD, APLICAÇÃO MANUAL EM	M2	1.520,00	10,84	BDI 1	13,55	20.596,00	RA
1.5.5.3.			PINTURA ESQUADRIAS						22.464,75	
1.5.5.3.1.	SINAPI	102193	LIXAMENTO DE MADEIRA PARA APLICAÇÃO DE FUNDO OU PINTURA.	M2	525,00	1,86	BDI 1	2,32	1.218,00	RA
1.5.5.3.2.	Composição	102198 ADP-01	PINTURA FUNDO NIVELADOR ACRÍLICO BRANCO EM MADEIRA.	M2	525,00	15,84	BDI 1	19,80	10.395,00	RA
1.5.5.3.3.	SINAPI	102219	PINTURA TINTA DE ACABAMENTO (PIGMENTADA) ESMALTE SINTÉTICO	M2	525,00	16,54	BDI 1	20,67	10.851,75	RA
1.6.			PAVIMENTAÇÕES						153.755,12	
1.6.1.			CERÂMICA						87.977,13	
1.6.1.0.1.	SINAPI	87247	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO COM PLACAS TIPO ESMALTADA	M2	420,00	58,56	BDI 1	73,19	30.739,82	RA

RECURSO
↓



PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA
Orçamento Base para Licitação - OGU

Grau de Sigilo
#PUBLICO

Nº OPERAÇÃO 1100610-17	Nº TransfereGOV 974319	PROponente / TOMADOR MUNICÍPIO DE AQUIDABÁ	APelido DO Empreendimento Construção de unidades habitacionais para o Município de Aquidabá/SE
LOCALIDADE SINAPI ARACAJU	DATA BASE 05-25 (N DES.)	DESCRIÇÃO DO LOTE Construção de unidades habitacionais para o Município de Aquidabá/SE	MUNICÍPIO / UF AQUIDABÁ/SE
			BDI 1 24,99%
			BDI 2 24,03%
			BDI 3 24,38%

Falta definir o BDI (coluna V) na Linha 276

Item	Fonte	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Custo Unitário (sem BDI) (R\$)	BDI (%)	Preço Unitário (com BDI) (R\$)	Preço Total (R\$)	
Construção de unidades habitacionais para o Município de Aquidabá/SE									3.831.964,40	
1.6.1.0.2.	SINAPI	87248	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO COM PLACAS TIPO ESMALTADA	M2	477,50	51,61	BDI 1	64,51	30.803,52	RA
1.6.1.0.3.	SINAPI	87246	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO COM PLACAS TIPO ESMALTADA	M2	324,50	65,17	BDI 1	81,46	26.433,79	RA
1.6.2. CIMENTADOS									-	28.255,44
1.6.2.0.1.	SINAPI	97084	COMPACTAÇÃO MECÂNICA DE SOLO PARA EXECUÇÃO DE RADIER, PISO	M2	403,75	0,69	BDI 1	0,86	347,23	RA
1.6.2.0.2.	SINAPI	94990	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM	M3	28,25	790,38	BDI 1	987,90	27.908,21	RA
1.6.3. RODAPÉS, SOLEIRAS E PEITORIS									-	37.522,55
1.6.3.0.1.	SINAPI	98695	SOLEIRA EM MÁRMORE, LARGURA 15 CM, ESPESSURA 2,0 CM.	M	63,00	80,82	BDI 1	101,02	6.364,26	RA
1.6.3.0.2.	SINAPI	88648	RODAPÉ CERÂMICO DE 7CM DE ALTURA COM PLACAS TIPO ESMALTADA	M	967,50	7,39	BDI 1	9,24	8.939,70	RA
1.6.3.0.3.	SINAPI	101965	PEITORIL LINEAR EM GRANITO OU MÁRMORE, L = 15CM, ASSENTADO	M	162,50	109,39	BDI 1	136,73	22.218,59	RA
1.7. INSTALAÇÕES									-	532.816,81
1.7.1. ELÉTRICAS / TELEFÔNICAS									-	246.990,30
1.7.1.1. CENTRO DE DISTRIBUIÇÃO									-	77.513,70
1.7.1.1.1.	SINAPI	93653	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 10A -	UN	50,00	10,63	BDI 1	13,29	664,50	RA
1.7.1.1.2.	SINAPI	93654	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 16A -	UN	25,00	11,24	BDI 1	14,05	351,30	RA
1.7.1.1.3.	SINAPI	93656	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 25A -	UN	25,00	12,44	BDI 1	15,55	388,80	RA
1.7.1.1.4.	SINAPI	93659	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 50A -	UN	25,00	22,97	BDI 1	28,71	717,80	RA
1.7.1.1.5.	Composição	93674_ADP-01	DISJUNTOR BIPOLAR TIPO DR, CORRENTE NOMINAL DE 25A -	UN	50,00	287,42	BDI 1	359,25	17.962,50	RA
1.7.1.1.6.	SINAPI	101493	ENTRADA DE ENERGIA ELÉTRICA, AÉREA, MONOFÁSICA, COM CAIXA DE	UN	25,00	1.482,33	BDI 1	1.852,76	46.319,00	RA
1.7.1.1.7.	ORSE	12240	Quadro de distribuição de sobrepor, em resina termoplástica, para até 12	UN	25,00	355,54	BDI 1	444,39	11.109,80	RA
1.7.1.2. ILUMINAÇÃO, TOMADAS E INTERRUPTORES									-	47.196,00
1.7.1.2.1.	SINAPI	103782	LUMINÁRIA TIPO PLAFON CIRCULAR, DE SOBREPOR, COM LED DE 12/13	UN	175,00	25,93	BDI 1	32,41	5.671,80	RA
1.7.1.2.2.	SINAPI	97610	LÂMPADA COMPACTA DE LED 10 W, BASE E27 - FORNECIMENTO E	UN	175,00	11,99	BDI 1	14,99	2.623,30	RA
1.7.1.2.3.	SINAPI	91953	INTERRUPTOR SIMPLES (1 MÓDULO), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E	UN	125,00	26,07	BDI 1	32,58	4.072,50	RA
1.7.1.2.4.	SINAPI	91959	INTERRUPTOR SIMPLES (2 MÓDULOS), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE	UN	25,00	39,54	BDI 1	49,42	1.235,50	RA
1.7.1.2.5.	SINAPI	92000	TOMADA BAIXA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 10 A, INCLUINDO	UN	250,00	27,27	BDI 1	34,08	8.520,00	RA
1.7.1.2.6.	SINAPI	91996	TOMADA MÉDIA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 10 A, INCLUINDO	UN	150,00	30,95	BDI 1	38,68	5.802,00	RA
1.7.1.2.7.	SINAPI	91993	TOMADA ALTA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 20 A, INCLUINDO	UN	25,00	42,11	BDI 1	52,63	1.315,80	RA
1.7.1.2.8.	SINAPI	91985	INTERRUPTOR PULSADOR CAMPAINHA (1 MÓDULO), 10A/250V,	UN	25,00	25,24	BDI 1	31,55	788,80	RA
1.7.1.2.9.	SINAPI	91987	CAMPAINHA CIGARRA (1 MÓDULO), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E	UN	25,00	41,03	BDI 1	51,28	1.282,00	RA
1.7.1.2.10.	Composição	91947_ADP-01	SUPORTE PARAFUSADO COM ESPELHO / PLACA DE ENCAIXE 4" X 2"	UN	50,00	7,41	BDI 1	9,26	463,00	RA
1.7.1.2.11.	SINAPI	91941	CAIXA RETANGULAR 4" X 2" BAIXA (0,30 M DO PISO), PVC, INSTALADA EM	UN	300,00	10,29	BDI 1	12,86	3.858,00	RA
1.7.1.2.12.	SINAPI	91940	CAIXA RETANGULAR 4" X 2" MÉDIA (1,30 M DO PISO), PVC, INSTALADA EM	UN	325,00	16,51	BDI 1	20,64	6.708,00	RA
1.7.1.2.13.	SINAPI	91939	CAIXA RETANGULAR 4" X 2" ALTA (2,00 M DO PISO), PVC, INSTALADA EM	UN	50,00	29,22	BDI 1	36,52	1.826,00	RA
1.7.1.2.14.	SINAPI	91937	CAIXA OCTOGONAL 3" X 3", PVC, INSTALADA EM LAJE - FORNECIMENTO	UN	175,00	13,85	BDI 1	17,31	3.029,30	RA
1.7.1.3. FIOS E CABOS									-	122.280,60
1.7.1.3.1.	SINAPI	91924	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 1,5 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V,	M	2.447,50	3,04	BDI 1	3,80	9.300,50	RA
1.7.1.3.2.	SINAPI	91926	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 2,5 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V,	M	6.470,00	4,44	BDI 1	5,55	35.908,50	RA
1.7.1.3.3.	SINAPI	91928	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 4 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V,	M	620,00	6,90	BDI 1	8,62	5.344,40	RA
1.7.1.3.4.	SINAPI	101884	CABO DE COBRE ISOLADO, 10 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, INSTALADO	M	647,50	11,47	BDI 1	14,34	9.285,20	RA
1.7.1.3.5.	SINAPI	92980	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 10 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV,	M	207,50	11,20	BDI 1	14,00	2.905,00	RA

RECURSO
↓



PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA
Orçamento Base para Licitação - OGU

Grau de Sigilo
#PUBLICO

Nº OPERAÇÃO 1100610-17	Nº TransfereGOV 974319	PROPONENTE / TOMADOR MUNICIPIO DE AQUIDABÁ	APELIDO DO EMPREENDIMENTO Construção de unidades habitacionais para o Município de Aquidabá/SE			
LOCALIDADE SINAPI ARACAJU	DATA BASE 05-25 (N DES.)	DESCRIÇÃO DO LOTE Construção de unidades habitacionais para o Município de Aquidabá/SE	MUNICÍPIO / UF AQUIDABÁ/SE	BDI 1 24,99%	BDI 2 24,03%	BDI 3 24,38%

Falta definir o BDI (coluna V) na Linha 276

Item	Fonte	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Custo Unitário (sem BDI) (R\$)	BDI (%)	Preço Unitário (com BDI) (R\$)	Preço Total (R\$)	
Construção de unidades habitacionais para o Município de Aquidabá/SE									3.831.964,40	
1.7.1.3.6.	SINAPI	91834	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PVC, DN 25 MM (3/4"), PARA	M	1.117,50	16,35	BDI 1	20,44	22.841,70	RA
1.7.1.3.7.	SINAPI	91854	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PVC, DN 25 MM (3/4"), PARA	M	1.457,50	9,35	BDI 1	11,69	17.038,20	RA
1.7.1.3.8.	SINAPI	91845	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO REFORÇADO, PVC, DN 25 MM	M	551,50	8,11	BDI 1	10,14	5.592,20	RA
1.7.1.3.9.	SINAPI	90447	RASGO LINEAR MANUAL EM ALVENARIA, PARA ELETRODUTOS,	M	1.457,50	7,72	BDI 1	9,65	14.064,90	RA
1.7.2.			HIDRÁULICAS / GÁS / INCÊNCIO					-	82.748,55	
1.7.2.1.			TUBULAÇÕES E CONEXÕES					-	21.976,20	
1.7.2.1.1.	SINAPI	90373	JOELHO 90 GRAUS COM BUCHA DE LATÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, X	UN	175,00	12,02	BDI 1	15,02	2.628,50	RA
1.7.2.1.2.	SINAPI	89408	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL	UN	200,00	8,11	BDI 1	10,14	2.028,00	RA
1.7.2.1.3.	SINAPI	89395	TE, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL	UN	100,00	12,22	BDI 1	15,27	1.527,00	RA
1.7.2.1.4.	SINAPI	89383	ADAPTADOR CURTO COM BOLSA E ROSCA PARA REGISTRO, PVC,	UN	200,00	6,16	BDI 1	7,70	1.540,00	RA
1.7.2.1.5.	SINAPI	89446	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DE 25MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA -	M	127,50	4,92	BDI 1	6,15	784,10	RA
1.7.2.1.6.	SINAPI	89356	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DE 25MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-	M	217,50	22,07	BDI 1	27,59	6.000,80	RA
1.7.2.1.7.	Composição	CPU-01	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PRESSURIZADOR ACOPLADO AO	UN	25,00	238,99	BDI 1	298,71	7.467,80	RA
1.7.2.2.			REGISTROS					-	14.451,30	
1.7.2.2.1.	SINAPI	89985	REGISTRO DE PRESSÃO BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 3/4", COM	UN	25,00	82,35	BDI 1	102,93	2.573,30	RA
1.7.2.2.2.	SINAPI	89987	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 3/4", COM	UN	75,00	86,68	BDI 1	108,34	8.125,50	RA
1.7.2.2.3.	SINAPI	94490	REGISTRO DE ESFERA, PVC, SOLDÁVEL, COM VOLANTE, DN 32 MM -	UN	50,00	37,82	BDI 1	47,27	2.363,50	RA
1.7.2.2.4.	SINAPI	86885	ENGATE FLEXÍVEL EM PLÁSTICO BRANCO, 1/2" X 40CM -	UN	100,00	11,11	BDI 1	13,89	1.389,00	RA
1.7.2.3.			ENTRADA / ALIMENTAÇÃO					-	9.748,70	
1.7.2.3.1.	SINAPI	97741	KIT CAVALETE PARA MEDIÇÃO DE ÁGUA - ENTRADA INDIVIDUALIZADA,	UN	25,00	155,36	BDI 1	194,18	4.854,50	RA
1.7.2.3.2.	SINAPI	89353	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 3/4" -	UN	25,00	36,53	BDI 1	45,66	1.141,50	RA
1.7.2.3.3.	SINAPI	89402	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DE 25MM, INSTALADO EM RAMAL DE	M	168,80	11,54	BDI 1	14,42	2.434,10	RA
1.7.2.3.4.	SINAPI	89446	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DE 25MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA -	M	75,00	4,92	BDI 1	6,15	461,30	RA
1.7.2.3.5.	SINAPI	89408	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL	UN	50,00	8,11	BDI 1	10,14	507,00	RA
1.7.2.3.6.	SINAPI	89440	TE, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO	UN	25,00	11,21	BDI 1	14,01	350,30	RA
1.7.2.4.			CAIXA D'ÁGUA E BARRILETE					-	36.572,35	
1.7.2.4.1.	SINAPI	102605	CAIXA D'ÁGUA EM POLIETILENO, 500 LITROS - FORNECIMENTO E	UN	50,00	291,29	BDI 1	364,08	18.204,00	RA
1.7.2.4.2.	SINAPI	102591	FURO EM CAIXA D'ÁGUA COM ESPESSURA DE 2 ATÉ 5 MM E DIÂMETRO	UN	50,00	4,02	BDI 1	5,02	251,00	RA
1.7.2.4.3.	SINAPI	102593	FURO EM CAIXA D'ÁGUA COM ESPESSURA DE 2 ATÉ 5 MM E DIÂMETRO	UN	100,00	4,54	BDI 1	5,67	567,00	RA
1.7.2.4.4.	SINAPI	94703	ADAPTADOR COM FLANGE E ANEL DE VEDAÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN	UN	50,00	18,12	BDI 1	22,65	1.132,55	RA
1.7.2.4.5.	SINAPI	94704	ADAPTADOR COM FLANGE E ANEL DE VEDAÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN	UN	50,00	24,21	BDI 1	30,26	1.513,00	RA
1.7.2.4.6.	SINAPI	94796	TORNEIRA DE BOIA PARA CAIXA D'ÁGUA, ROSCÁVEL, 3/4" -	UN	25,00	39,07	BDI 1	48,83	1.220,80	RA
1.7.2.4.7.	SINAPI	89408	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL	UN	200,00	8,11	BDI 1	10,14	2.028,00	RA
1.7.2.4.8.	SINAPI	89413	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM, INSTALADO EM RAMAL	UN	100,00	11,26	BDI 1	14,07	1.407,00	RA
1.7.2.4.9.	SINAPI	89414	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM, INSTALADO EM RAMAL	UN	25,00	12,85	BDI 1	16,06	401,50	RA
1.7.2.4.10.	SINAPI	103953	BUCHA DE REDUÇÃO, CURTA, PVC, SOLDÁVEL, DN 32 X 25 MM,	UN	50,00	6,77	BDI 1	8,46	423,00	RA
1.7.2.4.11.	SINAPI	89443	TE, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO	UN	75,00	15,76	BDI 1	19,70	1.477,50	RA
1.7.2.4.12.	SINAPI	89445	TÊ DE REDUÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM X 25MM, INSTALADO EM	UN	25,00	17,36	BDI 1	21,70	542,50	RA
1.7.2.4.13.	SINAPI	89402	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DE 25MM, INSTALADO EM RAMAL DE	M	110,00	11,54	BDI 1	14,42	1.586,20	RA
1.7.2.4.14.	SINAPI	89403	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DE 32MM, INSTALADO EM RAMAL DE	M	263,75	17,65	BDI 1	22,06	5.818,30	RA

RECURSO
↓



PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA
Orçamento Base para Licitação - OGU

Grau de Sigilo
#PUBLICO

Nº OPERAÇÃO 1100610-17	Nº TransfereGOV 974319	PROPONENTE / TOMADOR MUNICIPIO DE AQUIDABÁ	APELIDO DO EMPREENDIMENTO Construção de unidades habitacionais para o Município de Aquidabá/SE			
LOCALIDADE SINAPI ARACAJU	DATA BASE 05-25 (N DES.)	DESCRIÇÃO DO LOTE Construção de unidades habitacionais para o Município de Aquidabá/SE	MUNICÍPIO / UF AQUIDABÁ/SE	BDI 1 24,99%	BDI 2 24,03%	BDI 3 24,38%

Falta definir o BDI (coluna V) na Linha 276

Item	Fonte	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Custo Unitário (sem BDI) (R\$)	BDI (%)	Preço Unitário (com BDI) (R\$)	Preço Total (R\$)	
Construção de unidades habitacionais para o Município de Aquidabá/SE									3.831.964,40	
1.7.3.			SANITÁRIAS / PLUVIAL					-	151.444,30	
1.7.3.1.			TUBULAÇÕES E CONEXÕES					-	57.598,10	
1.7.3.1.1.	SINAPI	89726	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM,	UN	75,00	9,66	BDI 1	12,07	905,30	RA
1.7.3.1.2.	SINAPI	89732	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM,	UN	50,00	14,87	BDI 1	18,59	929,50	RA
1.7.3.1.3.	SINAPI	89724	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM,	UN	50,00	9,46	BDI 1	11,82	591,00	RA
1.7.3.1.4.	SINAPI	89731	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM,	UN	225,00	14,24	BDI 1	17,80	4.005,00	RA
1.7.3.1.5.	SINAPI	89744	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM,	UN	25,00	26,00	BDI 1	32,50	812,50	RA
1.7.3.1.6.	SINAPI	89784	TE, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 X 50 MM, JUNTA	UN	25,00	22,82	BDI 1	28,52	713,00	RA
1.7.3.1.7.	SINAPI	104345	JUNÇÃO DE REDUÇÃO INVERTIDA, PVC, SÉRIE NORMAL, ESGOTO	UN	25,00	39,81	BDI 1	49,76	1.244,00	RA
1.7.3.1.8.	SINAPI	104348	TERMINAL DE VENTILAÇÃO, PVC, SÉRIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN	UN	25,00	9,70	BDI 1	12,12	303,00	RA
1.7.3.1.9.	SINAPI	89711	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM, FORNECIDO E	M	83,75	19,79	BDI 1	24,74	2.071,96	RA
1.7.3.1.10.	SINAPI	89712	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, FORNECIDO E	M	255,25	24,89	BDI 1	31,11	7.940,84	RA
1.7.3.1.11.	SINAPI	89798	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, FORNECIDO E	M	100,00	11,88	BDI 1	14,85	1.485,00	RA
1.7.3.1.12.	SINAPI	89714	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, FORNECIDO	M	845,00	34,65	BDI 1	43,31	36.597,00	RA
1.7.3.2.			ACESSÓRIOS/CAIXAS					-	93.846,20	
1.7.3.2.1.	SINAPI	97902	CAIXA ENTERRADA HIDRÁULICA RETANGULAR EM ALVENARIA COM	UN	125,00	533,01	BDI 1	666,21	83.276,30	RA
1.7.3.2.2.	SINAPI	89707	CAIXA SIFONADA, PVC, DN 100 X 100 X 50 MM, JUNTA ELÁSTICA,	UN	25,00	41,24	BDI 1	51,55	1.288,80	RA
1.7.3.2.3.	SINAPI	104327	RALO SIFONADO REDONDO, PVC, DN 100 X 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL,	UN	25,00	16,07	BDI 1	20,09	502,30	RA
1.7.3.2.4.	SINAPI	104326	RALO SECO CÔNICO, PVC, DN 100 X 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL,	UN	25,00	16,77	BDI 1	20,96	524,00	RA
1.7.3.2.5.	SINAPI	98107	CAIXA DE GORDURA SIMPLES (CAPACIDADE: 36 L), RETANGULAR, EM	UN	25,00	264,17	BDI 1	330,19	8.254,80	RA
1.7.4.			APARELHOS, METAIS E BANCADAS					-	51.633,66	
1.7.4.0.1.	SINAPI	86931	VASO SANITÁRIO SIFONADO COM CAIXA ACOPLADA LOUÇA BRANCA,	UN	23,00	475,54	BDI 1	594,38	13.670,74	RA
1.7.4.0.2.	SINAPI	86943	LAVATÓRIO LOUÇA BRANCA SUSPENSO, 29,5 X 39CM OU EQUIVALENTE,	UN	25,00	246,37	BDI 1	307,94	7.698,50	RA
1.7.4.0.3.	SINAPI	86934	BANCADA DE MÁRMORE SINTÉTICO 120 X 60CM, COM CUBA	UN	18,00	345,38	BDI 1	431,69	7.770,42	RA
1.7.4.0.4.	SINAPI	86925	TANQUE DE MÁRMORE SINTÉTICO COM COLUNA, 22L OU EQUIVALENTE,	UN	25,00	476,68	BDI 1	595,80	14.895,00	RA
1.7.4.0.5.	SINAPI	100860	CHUVEIRO ELÉTRICO COMUM CORPO PLÁSTICO, TIPO DUCHA -	UN	25,00	108,46	BDI 1	135,56	3.389,00	RA
1.7.4.0.6.	SINAPI	95546	KIT DE ACESSÓRIOS PARA BANHEIRO EM METAL CROMADO, 5 PECAS,	UN	25,00	134,73	BDI 1	168,40	4.210,00	RA
1.8.			CALAFETE / LIMPEZA					-	14.708,62	
1.8.0.0.1.	SINAPI	99818	LIMPEZA DE BACIA SANITÁRIA, BIDÊ OU MICTÓRIO EM LOUÇA,	UN	25,00	6,51	BDI 1	8,14	203,50	RA
1.8.0.0.2.	SINAPI	99819	LIMPEZA DE BANCADA DE PEDRA (MÁRMORE OU GRANITO). AF_04/2019	M2	18,00	17,12	BDI 1	21,40	385,20	RA
1.8.0.0.3.	SINAPI	99811	LIMPEZA DE CONTRAPISO COM VASSOURA A SECO. AF_04/2019	M2	403,75	3,58	BDI 1	4,47	1.804,76	RA
1.8.0.0.4.	SINAPI	99826	LIMPEZA DE FORRO REMOVÍVEL COM PANO ÚMIDO. AF_04/2019	M2	897,50	1,56	BDI 1	1,95	1.750,13	RA
1.8.0.0.5.	SINAPI	99821	LIMPEZA DE JANELA DE VIDRO COM CAIXILHO EM AÇO/ALUMÍNIO/PVC.	M2	100,00	3,44	BDI 1	4,30	430,00	RA
1.8.0.0.6.	SINAPI	99804	LIMPEZA DE PISO CERÂMICO OU PORCELANATO UTILIZANDO	M2	1.186,50	5,48	BDI 1	6,85	8.127,53	RA
1.8.0.0.7.	SINAPI	99822	LIMPEZA DE PORTA DE MADEIRA. AF_04/2019	M2	420,00	1,01	BDI 1	1,26	529,20	RA
1.8.0.0.8.	SINAPI	99807	LIMPEZA DE REVESTIMENTO CERÂMICO EM PAREDE UTILIZANDO	M2	398,00	1,68	BDI 1	2,10	835,80	RA
1.8.0.0.9.	SINAPI	99816	LIMPEZA DE TANQUE OU LAVATÓRIO DE LOUÇA ISOLADO, INCLUSIVE	UN	50,00	10,28	BDI 1	12,85	642,50	RA
1.9.			ADMINISTRAÇÃO LOCAL					-	188.882,15	
1.9.0.0.1.	SINAPI	90777	ENGENHEIRO CIVIL DE OBRA JUNIOR COM ENCARGOS	H	96,00	128,07	BDI 1	160,07	15.366,74	RA
1.9.0.0.2.	SINAPI	94295	MESTRE DE OBRAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	MES	12,00	11.568,62	BDI 1	14.459,62	173.515,41	RA

RECURSO
↓



PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA
Orçamento Base para Licitação - OGU

Grau de Sigilo
#PUBLICO

Nº OPERAÇÃO 1100610-17	Nº TransfereGOV 974319	PROPONENTE / TOMADOR MUNICIPIO DE AQUIDABÁ	APELIDO DO EMPREENDIMENTO Construção de unidades habitacionais para o Município de Aquidabá/SE			
LOCALIDADE SINAPI ARACAJU	DATA BASE 05-25 (N DES.)	DESCRIÇÃO DO LOTE Construção de unidades habitacionais para o Município de Aquidabá/SE	MUNICÍPIO / UF AQUIDABÁ/SE	BDI 1 24,99%	BDI 2 24,03%	BDI 3 24,38%

Falta definir o BDI (coluna V) na Linha 276

Item	Fonte	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Custo Unitário (sem BDI) (R\$)	BDI (%)	Preço Unitário (com BDI) (R\$)	Preço Total (R\$)	
Construção de unidades habitacionais para o Município de Aquidabá/SE									3.831.964,40	
1.10.			ADAPTAÇÃO PNE					-	10.828,72	
1.10.0.0.1.	SINAPI	100874	PUXADOR PARA PCD, FIXADO NA PORTA - FORNECIMENTO E	UN	4,00	332,18	BDI 1	415,19	1.660,76	RA
1.10.0.0.2.	SINAPI	100875	BANCO ARTICULADO, EM ACO INOX, PARA PCD, FIXADO NA PAREDE -	UN	2,00	1.165,65	BDI 1	1.456,95	2.913,90	RA
1.10.0.0.3.	SINAPI	95472	VASO SANITARIO SIFONADO CONVENCIONAL PARA PCD SEM FURO	UN	2,00	735,68	BDI 1	919,53	1.839,06	RA
1.10.0.0.4.	SINAPI	100868	BARRA DE APOIO RETA, EM ACO INOX POLIDO, COMPRIMENTO 80 CM,	UN	6,00	367,26	BDI 1	459,04	2.754,24	RA
1.10.0.0.5.	SINAPI	100866	BARRA DE APOIO RETA, EM ACO INOX POLIDO, COMPRIMENTO 60CM,	UN	4,00	332,18	BDI 1	415,19	1.660,76	RA
1.11.			INFRAESTRUTURA					-	522.289,34	
1.11.1.			TERRAPLENAGEM					-	24.276,83	
1.11.1.0.1.	ORSE	2512	Escavação com trator de esteiras com lâmina, em material de 1ª categoria	m3	1.200,00	2,52	BDI 2	3,13	3.756,00	RA
1.11.1.0.2.	ORSE	4986	Carga mecânica de material de 1ª categoria	m3	1.560,00	0,99	BDI 2	1,23	1.918,80	RA
1.11.1.0.3.	ORSE	5069	Transporte local com caminhão basculante de 10m³, em rodovia não	TXKM	1.170,00	1,48	BDI 2	1,84	2.152,80	RA
1.11.1.0.4.	ORSE	9176	Sub-base estabilizada granulometricamente sem mistura (sem transporte) e	m3	83,96	7,23	BDI 2	8,97	753,12	RA
1.11.1.0.5.	ORSE	11722	Material para sub-base, cbr>20, adquirido solto na jazida, inclusive carga,	m3	109,14	16,34	BDI 2	20,27	2.212,27	RA
1.11.1.0.6.	ORSE	5069	Transporte local com caminhão basculante de 10m³, em rodovia não	TXKM	2.292,00	1,48	BDI 2	1,84	4.217,28	RA
1.11.1.0.7.	ORSE	10006	Base estabilizada granulometricamente sem mistura (exclusive material de	m3	83,96	27,24	BDI 2	33,79	2.837,01	RA
1.11.1.0.8.	ORSE	11722	Material para sub-base, cbr>20, adquirido solto na jazida, inclusive carga,	m3	109,14	16,34	BDI 2	20,27	2.212,27	RA
1.11.1.0.9.	ORSE	5069	Transporte local com caminhão basculante de 10m³, em rodovia não	TXKM	2.292,00	1,48	BDI 2	1,84	4.217,28	RA
1.11.2.			ÁGUA POTÁVEL					-	23.843,17	
1.11.2.0.1.	ORSE	1032	Tubo pvc rígido soldável marrom p/ água, d = 60 mm (2")	m	272,15	57,02	BDI 3	70,92	19.300,88	RA
1.11.2.0.2.	SINAPI	102302	ESCAVAÇÃO MECANIZADA DE VALA COM PROF. ATÉ 1,5 M (MÉDIA	M3	0,21	12,22	BDI 3	15,20	3,19	RA
1.11.2.0.3.	SINAPI	93378	REATERRO MECANIZADO DE VALA COM RETROESCAVADEIRA	M3	0,20	23,36	BDI 3	29,06	5,81	RA
1.11.2.0.4.	ORSE	1172	Tê 90° de pvc rígido soldável, marrom diâm = 60mm	un	2,00	43,88	BDI 3	54,58	109,16	RA
1.11.2.0.5.	ORSE	1098	Cap de pvc rígido soldável, marrom, diâm = 60mm	un	2,00	15,66	BDI 3	19,48	38,96	RA
1.11.2.0.6.	ORSE	1028	Tubo pvc rígido soldável marrom p/ água, d = 25 mm (3/4")	m	195,00	13,93	BDI 3	17,33	3.379,35	RA
1.11.2.0.7.	ORSE	1460	Registro gaveta bruto, d = 50 mm (2") - ref.1502-B, Pn16, Deca ou similar	un	2,00	153,94	BDI 3	191,47	382,94	RA
1.11.2.0.8.	SINAPI	104031	COLAR DE TOMADA, PVC, COM TRAVAS, DE 60 MM X 1/2" OU 60 MM X	UN	25,00	18,94	BDI 3	23,56	589,00	RA
1.11.2.0.9.	SINAPI	103959	BUCHA DE REDUÇÃO, CURTA, PVC, SOLDÁVEL, DN 60 X 50 MM,	UN	2,00	13,62	BDI 3	16,94	33,88	RA
1.11.3.			ESGOTO SANITARIO					-	225.240,20	
1.11.3.0.1.	SINAPI	102302	ESCAVAÇÃO MECANIZADA DE VALA COM PROF. ATÉ 1,5 M (MÉDIA	M3	379,77	12,22	BDI 3	15,20	5.772,50	RA
1.11.3.0.2.	SINAPI	93378	REATERRO MECANIZADO DE VALA COM RETROESCAVADEIRA	M3	379,77	23,36	BDI 3	29,06	11.036,12	RA
1.11.3.0.3.	ORSE	6315	Locação de redes coletoras de esgoto e emissários	m	379,77	1,64	BDI 3	2,04	774,73	RA
1.11.3.0.4.	ORSE	6316	Lastro de areia	m3	37,98	140,61	BDI 3	174,89	6.642,32	RA
1.11.3.0.5.	SINAPI	92864	ASSENTAMENTO DE TUBO DE CONCRETO PARA REDES COLETORAS DE	M	13,65	93,28	BDI 3	116,02	1.583,67	RA
1.11.3.0.6.	SINAPI	90695	TUBO DE PVC PARA REDE COLETORA DE ESGOTO DE PAREDE MACIÇA,	M	223,75	76,14	BDI 3	94,70	21.189,13	RA
1.11.3.0.7.	SINAPI	90702	TUBO DE PVC CORRUGADO DE DUPLA PAREDE PARA REDE COLETORA	M	142,37	99,75	BDI 3	124,07	17.663,85	RA
1.11.3.0.8.	ORSE	2739	Caixa de passagem / poço de visita em concreto armado fck=21 mpa, inclusive	un	9,00	4.679,28	BDI 3	5.820,09	52.380,81	RA
1.11.3.0.9.	Composição	ADP_ORSE1107 g	Sumidouro paredes com blocos cerâmicos 6 furos e dimensões internas de 5,75 x 5,75 x 4,00 m	UN	1,00	49.620,44	BDI 3	61.717,90	61.717,90	RA
1.11.3.0.10.	SINAPI	98060	FILTRO ANAERÓBIO CIRCULAR, EM CONCRETO PRÉ-MOLDADO,	UN	1,00	5.834,86	BDI 3	7.257,40	7.257,40	RA
1.11.3.0.11.	ORSE	8705	Fossa séptica em concreto armado dimensões internas 2,00 x 4,00 x 1,50 m	un	1,00	31.533,82	BDI 3	39.221,77	39.221,77	RA

RECURSO
↓



PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA
Orçamento Base para Licitação - OGU

Grau de Sigilo
#PUBLICO

Nº OPERAÇÃO 1100610-17	Nº TransfereGOV 974319	PROPONENTE / TOMADOR MUNICIPIO DE AQUIDABÁ	APELIDO DO EMPREENDIMENTO Construção de unidades habitacionais para o Município de Aquidabá/SE			
LOCALIDADE SINAPI ARACAJU	DATA BASE 05-25 (N DES.)	DESCRIÇÃO DO LOTE Construção de unidades habitacionais para o Município de Aquidabá/SE	MUNICÍPIO / UF AQUIDABÁ/SE	BDI 1 24,99%	BDI 2 24,03%	BDI 3 24,38%

Falta definir o BDI (coluna V) na Linha 276

Item	Fonte	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Custo Unitário (sem BDI) (R\$)	BDI (%)	Preço Unitário (com BDI) (R\$)	Preço Total (R\$)	
Construção de unidades habitacionais para o Município de Aquidabá/SE									3.831.964,40	
1.11.4.			PAVIMENTAÇÃO					-	231.264,02	
1.11.4.0.1.	ORSE	2496	Regularização mecanizada de áreas	m2	1.700,90	0,92	BDI 2	1,14	1.939,03	RA
1.11.4.0.2.	SINAPI	94275	ASSENTAMENTO DE GUIA (MEIO-FIO) EM TRECHO RETO,	M	360,75	37,33	BDI 2	46,30	16.702,74	RA
1.11.4.0.3.	ORSE	9104	Pavimentação em paralelepípedo granítico sobre colchão de areia, rejuntado	m2	839,56	118,85	BDI 2	147,41	123.759,54	RA
1.11.4.0.4.	SINAPI	104658	PISO PODOTÁTIL DE ALERTA OU DIRECIONAL, DE CONCRETO,	M2	9,60	166,76	BDI 2	206,83	1.985,58	RA
1.11.4.0.5.	SINAPI	102491	PINTURA DE PISO COM TINTA ACRÍLICA, APLICAÇÃO MANUAL, 2	M2	38,40	20,75	BDI 2	25,74	988,41	RA
1.11.4.0.6.	ORSE	6191	Limpeza de ruas (varrição e remoção de entulhos)	M2	839,56	0,57	BDI 2	0,71	596,08	RA
1.11.4.0.7.	SINAPI	102498	PINTURA DE MEIO-FIO COM TINTA BRANCA A BASE DE CAL (CAIAÇÃO).	M	360,75	1,60	BDI 2	1,98	714,30	RA
1.11.4.0.8.	ORSE	4650	Sinalização permanente, vertical, com placa octogonal de aço, padrão dnit,	un	2,00	622,28	BDI 2	771,81	1.543,61	RA
1.11.4.0.9.	SINAPI-I	13521	PLACA DE AÇO ESMALTADA PARA IDENTIFICACAO DE RUA, *45 CM X 20*	UN	2,00	82,50	BDI 2	102,32	204,63	RA
1.11.4.0.10.	ORSE	4647	Sinalização permanente, vertical, com placa de aço (60x60cm) com poste de	un	2,00	557,04	BDI 2	690,90	1.381,79	RA
1.11.4.0.11.	SINAPI	94992	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM	M2	861,34	76,24	BDI 2	94,56	81.448,31	RA
1.11.5.			ILUMINAÇÃO					-	17.665,12	
1.11.5.0.1.	SINAPI	101636	BRAÇO PARA ILUMINAÇÃO PÚBLICA, EM TUBO DE AÇO GALVANIZADO,	UN	16,00	139,17	BDI 1	173,95	2.783,20	RA
1.11.5.0.2.	ORSE	2908	Fornecimento de parafuso cabeça abaulada 16 x 250mm	un	16,00	10,53	BDI 1	13,16	210,56	RA
1.11.5.0.3.	ORSE	3333	Fornecimento de relé fotoelétrico indiv. 5a/220v, c/ base móvel	un	16,00	35,46	BDI 1	44,32	709,12	RA
1.11.5.0.4.	ORSE	11413	Cabo de cobre PP Cordplast 3 x 1,5 mm2, 450/750v - fornecimento e	M	48,00	9,21	BDI 1	11,51	552,48	RA
1.11.5.0.5.	ORSE-I	2637	Conector perfuração 25-95/2 95 mm	un	32,00	10,50	BDI 1	13,12	419,84	RA
1.11.5.0.6.	ORSE	13386	Luminaria em LED p/ iluminação pública LED SMD AUTOVOLT 50 W, 5.000 K,	un	16,00	649,55	BDI 1	811,87	12.989,92	RA
1.12.			SERVIÇOS GERAIS DO EMPREENDIMENTO					-	162.468,12	
1.12.1.			serviços técnicos (projetos, orçamentos, levantamentos topográficos, sondagem, licenças e PCMAT)					-	40.406,32	
1.12.1.0.1.	CEHOP	1	Projetos Residências com o sem reptições	M2	53,87	21,00	0,00%	21,00	1.131,27	RA
1.12.1.0.2.	CEHOP	2	Projeto de Fundações Superficiais	UN	1,00	1.800,00	0,00%	1.800,00	1.800,00	RA
1.12.1.0.3.	CEHOP	3	Projeto Estrutura em Concreto	M2	53,87	13,00	0,00%	13,00	700,31	RA
1.12.1.0.4.	CEHOP	4	Projeto de Instalação Hidráulica	M2	53,87	3,60	0,00%	3,60	193,93	RA
1.12.1.0.5.	CEHOP	5	Projeto de Instalações Sanitárias	M2	53,87	3,60	0,00%	3,60	193,93	RA
1.12.1.0.6.	CEHOP	6	Projeto de Drenagem Pluvial Edificação	M2	53,87	2,00	0,00%	2,00	107,74	RA
1.12.1.0.7.	CEHOP	7	Projeto de Instalações Elétricas	M2	53,87	8,50	0,00%	8,50	457,90	RA
1.12.1.0.8.	CEHOP	8	PGRSCC	UN	1,00	2.500,00	0,00%	2.500,00	2.500,00	RA
1.12.1.0.9.	CEHOP	9	Projeto de Terraplenagem e Geometrico de Vias	M2	6.000,00	0,95	0,00%	0,95	5.700,00	RA
1.12.1.0.10.	CEHOP	10	Projeto de Pavimentação	M2	1.200,00	1,55	0,00%	1,55	1.860,00	RA
1.12.1.0.11.	CEHOP	11	Projeto de Drenagem Pluvial	M2	6.000,00	0,65	0,00%	0,65	3.900,00	RA
1.12.1.0.12.	CEHOP	12	Projeto de rede de abastecimento	M2	6.000,00	0,75	0,00%	0,75	4.500,00	RA
1.12.1.0.13.	CEHOP	13	Projeto de Rede Elétrica	M2	2.100,00	0,75	0,00%	0,75	1.575,00	RA
1.12.1.0.14.	CEHOP	14	Orçamento e Especificação de Edificação	UN	1,00	3.000,00	0,00%	3.000,00	3.000,00	RA
1.12.1.0.15.	CEHOP	15	Orçamento e Especificação de Infraestrutura	M2	6.000,00	0,85	0,00%	0,85	5.100,00	RA
1.12.1.0.16.	CEHOP	16	Projeto de Esgoto de menor complexidade	M2	6.000,00	0,65	0,00%	0,65	3.900,00	RA
1.12.1.0.17.	CEHOP	17	Licenciamento Ambiental para áreas menores que 10 há (LP+LI+LO)	UN	1,00	3.786,24	0,00%	3.786,24	3.786,24	RA
1.12.2.			instalações e canteiros (barracão, cercamento e placa da obra)					-	55.904,25	

RECURSO
↓



PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA
Orçamento Base para Licitação - OGU

Grau de Sigilo
#PUBLICO

Nº OPERAÇÃO 1100610-17	Nº TransfereGOV 974319	PROPONENTE / TOMADOR MUNICIPIO DE AQUIDABÁ	APELIDO DO EMPREENDIMENTO Construção de unidades habitacionais para o Município de Aquidabá/SE			
LOCALIDADE SINAPI ARACAJU	DATA BASE 05-25 (N DES.)	DESCRIÇÃO DO LOTE Construção de unidades habitacionais para o Município de Aquidabá/SE	MUNICÍPIO / UF AQUIDABÁ/SE	BDI 1 24,99%	BDI 2 24,03%	BDI 3 24,38%

Falta definir o BDI (coluna V) na Linha 276

Item	Fonte	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Custo Unitário (sem BDI) (R\$)	BDI (%)	Preço Unitário (com BDI) (R\$)	Preço Total (R\$)	
Construção de unidades habitacionais para o Município de Aquidabá/SE									3.831.964,40	
1.12.2.0.1.	ORSE	11703	Barracão aberto para apoio à produção (carpintaria, central de armação,	m2	18,00	204,81	BDI 1	255,99	4.607,82	RA
1.12.2.0.2.	ORSE	62	Barracão fechado porte pequeno para depósito de cimento e almoxarifado	un	1,00	12.640,17	BDI 1	15.798,95	15.798,95	RA
1.12.2.0.3.	ORSE	56	Barracão para escritório de obra porte pequeno s=25,41m2 com materiais	un	1,00	15.801,36	BDI 1	19.750,12	19.750,12	RA
1.12.2.0.4.	ORSE-I	10389	Aluguel de banheiro químico, com 03 limpezas semanais	mês	12,00	535,21	BDI 1	668,96	8.027,52	RA
1.12.2.0.5.	ORSE	51	Placa de obra em chapa aço galvanizado, instalada - Rev 02_01/2022	m2	18,00	343,13	BDI 1	428,88	7.719,84	RA
1.12.3.			ligações provisórias (água, energia, telefone e esgoto)					-	3.049,38	
1.12.3.0.1.	ORSE	6096	Ligação Predial de Água em Mureta de Concreto, Provisória ou Definitiva, com	UN	1,00	623,30	BDI 1	779,06	779,06	RA
1.12.3.0.2.	ORSE	11386	Entrada de energia elétrica trifásica demanda entre 0 e 15,2 kw - Rev 01	un	1,00	1.816,40	BDI 1	2.270,32	2.270,32	RA
1.12.4.			manutenção canteiro/consumo					-	11.580,12	
1.12.4.0.1.	ORSE-I	10530	Aluguel de mesa para reunião	mês	12,00	5,00	BDI 1	6,25	75,00	RA
1.12.4.0.2.	ORSE-I	10531	Aluguel de cadeira sem braços	mês	12,00	2,91	BDI 1	3,64	43,68	RA
1.12.4.0.3.	ORSE-I	10535	Aluguel de arquivo em aço	mês	12,00	7,91	BDI 1	9,89	118,68	RA
1.12.4.0.4.	ORSE-I	10786	Aluguel de bebedouro elétrico de pressão 40 litros Inox 110v, Masterfrio ou	mês	12,00	13,76	BDI 1	17,20	206,40	RA
1.12.4.0.5.	ORSE-I	10554	Água - dispêndio mensal	mês	12,00	394,99	BDI 1	493,70	5.924,40	RA
1.12.4.0.6.	ORSE-I	10555	Consumo de energia elétrica	mês	12,00	180,00	BDI 1	224,98	2.699,76	RA
1.12.4.0.7.	ORSE-I	10563	Material de limpeza	mês	12,00	131,08	BDI 1	163,84	1.966,08	RA
1.12.4.0.8.	ORSE-I	10564	Medicamentos primeiros socorros	mês	12,00	36,41	BDI 1	45,51	546,12	RA
1.12.5.			transportes máquinas, equipamentos, locação da obra					-	35.094,94	
1.12.5.0.1.	ORSE-I	13957	Transportes de máquinas e equipamentos por caminhão munck	km	199,60	5,50	BDI 1	6,87	1.371,26	RA
1.12.5.0.2.	ORSE-I	6792	Aluguel de betoneira 400 l com motor à diesel (com carregador)	mês	12,00	450,00	BDI 1	562,46	6.749,52	RA
1.12.5.0.3.	ORSE	50	Locação de construção de edificação até 200m2, inclusive execução de	m2	1.346,75	8,87	BDI 1	11,09	14.935,45	RA
1.12.5.0.4.	SINAPI	99063	LOCAÇÃO DE REDE DE ÁGUA OU ESGOTO. AF_03/2024	M	272,15	8,53	BDI 1	10,66	2.901,12	RA
1.12.5.0.5.	ORSE	2831	Locação de rede de energia elétrica e iluminação	m	272,15	1,44	BDI 1	1,80	489,87	RA
1.12.5.0.6.	ORSE	2605	Locação de serviços de pavimentação	m2	839,56	1,44	BDI 1	1,80	1.511,21	RA
1.12.5.0.7.	ORSE	2548	Locação de serviços de terraplenagem de obras civis	m2	4.299,10	1,33	BDI 1	1,66	7.136,51	RA
1.12.6.			controle tecnológico					-	12.805,36	
1.12.6.0.1.	ORSE-I	6950	Controle tecnológico de concreto "com" moldagem de corpos de prova, diária	dia	6,00	1.502,52	BDI 1	1.878,00	11.268,00	RA
1.12.6.0.2.	ORSE-I	6934	Controle Tecnológico de terraplenagem/Pavimentação COM Transporte,	dia	1,00	1.230,00	BDI 1	1.537,38	1.537,38	RA
1.12.7.			gestão de resíduos					-	1.934,85	
1.12.7.0.1.	ORSE	10039	Descarte de resíduos da construção civil em área licenciada	t	13,06	30,00	BDI 1	37,50	489,81	RA
1.12.7.0.2.	ORSE	11033	Baixas em tábuas de madeira, com 04 módulos, com dimensões 3,00 x 3,00m	un	1,00	415,26	BDI 1	519,03	519,03	RA
1.12.7.0.3.	ORSE	5074	Transporte comercial com caminhão basculante de 10m³, em rodovia	TXKM	954,69	0,78	BDI 1	0,97	926,01	RA
1.12.8.			gestão da qualidade					-	1.692,90	
1.12.8.0.1.	ORSE-I	10723	Engenheiro Pleno de Controle de Qualidade	mês	0,10	13.544,60	BDI 1	16.929,40	1.692,90	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 1100610-17	Nº TransfereGOV 974319	PROPONENTE / TOMADOR MUNICIPIO DE AQUIDABÃ	APELIDO DO EMPREENDIMENTO Construção de unidades habitacionais para o Município de Aquidabã/SE			
LOCALIDADE SINAPI ARACAJU	DATA BASE 05-25 (N DES.)	DESCRIÇÃO DO LOTE Construção de unidades habitacionais para o Município de Aquidabã/SE	MUNICÍPIO / UF AQUIDABÃ/SE	BDI 1 24,99%	BDI 2 24,03%	BDI 3 24,38%

Falta definir o BDI (coluna V) na Linha 276

Item	Fonte	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Custo Unitário (sem BDI) (R\$)	BDI (%)	Preço Unitário (com BDI) (R\$)	Preço Total (R\$)
Construção de unidades habitacionais para o Município de Aquidabã/SE									3.831.964,40

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.

AQUIDABÃ/SE

Local

terça-feira, 5 de agosto de 2025

Data

Responsável Técnico

Nome: ALBERVAN JOSÉ SOUZA SANTANA

CREA/CAU: 2708933302

ART/RRT: 0

RECURSO
↓