



**PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA**  
Orçamento Base para Licitação - OGU

Grau de Sigilo  
**#PUBLICO**

<b>Nº OPERAÇÃO</b> 0	<b>Nº SICONV</b> 0	<b>PROPONENTE / TOMADOR</b> PREFEITURA MUNICIPAL DE AREIA BRANCA	<b>APELIDO DO EMPREENDIMENTO</b> CONCLUSÃO DE REMASCENTE DO GINÁSIO			
<b>LOCALIDADE SINAPI</b> ARACAJU	<b>DATA BASE</b> 06-21 (N DES.)	<b>DESCRIÇÃO DO LOTE</b> CONCLUSÃO DE REMASCENTE DO GINÁSIO	<b>MUNICÍPIO / UF</b> AREIA BRANCA	<b>BDI 1</b> 23,54%	<b>BDI 2</b> 0,00%	<b>BDI 3</b> 0,00%

Item	Fonte	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Custo Unitário (sem BDI) (R\$)	BDI (%)	Preço Unitário (com BDI) (R\$)	Preço Total (R\$)	
<b>CONCLUSÃO DE REMASCENTE DO GINÁSIO</b>									<b>1.684.117,68</b>	
<b>1.</b>			<b>CONCLUSÃO DE REMASCENTE DO GINÁSIO (RECURSO FEDERAL)</b>					-	<b>556.538,59</b>	
<b>1.1.</b>			<b>ESTRUTURA METALICA DA COBERTURA</b>					-	<b>535.214,33</b>	
1.1.0.0.1.	AGIL	00125	Estrutura Metálica Colunas/Vigas em Treliça UDC150, terças e vigas longitudinais em UDC 127 e 150, 2 águas, sem lant., vãos 20,01 a 30,0m, exceto forn. Telhas - Executada	UND	1,00	267.321,13	BDI 1	330.248,52	330.248,52	RA
1.1.0.0.2.	SINAPI	100727	PINTURA COM TINTA EPOXÍDICA DE FUNDO PULVERIZADA SOBRE PERFIL METÁLICO EXECUTADO EM FÁBRICA (POR DEMÃO). AF_01/2020_P	M2	1.221,92	14,34	BDI 1	17,72	21.652,42	RA
1.1.0.0.3.	SINAPI	100747	PINTURA COM TINTA ALQUÍDICA DE ACABAMENTO (ESMALTE SINTÉTICO FOSCO) PULVERIZADA SOBRE PERFIL METÁLICO EXECUTADO EM FÁBRICA (POR DEMÃO). AF_01/2020_P	M2	1.221,92	7,94	BDI 1	9,81	11.987,04	RA
1.1.0.0.4.	ORSE	12738	Telhamento com telha em alumínio, simples, ondulada, não pintada e = 0,7 mm - Rev. 03	m2	1.337,86	103,66	BDI 1	128,06	171.326,35	RA
<b>1.2.</b>			<b>LOUÇAS E METAIS</b>					-	<b>10.134,98</b>	
1.2.0.0.1.	SINAPI	95470	VASO SANITARIO SIFONADO CONVENCIONAL COM LOUÇA BRANCA, INCLUSO CONJUNTO DE LIGAÇÃO PARA BACIA SANITÁRIA AJUSTÁVEL - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2016	UN	4,00	211,10	BDI 1	260,79	1.043,16	RA
1.2.0.0.2.	SINAPI	95472	VASO SANITARIO SIFONADO CONVENCIONAL PARA PCD SEM FURO FRONTAL COM LOUÇA BRANCA SEM ASSENTO, INCLUSO CONJUNTO DE LIGAÇÃO PARA BACIA SANITÁRIA AJUSTÁVEL - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	2,00	839,62	BDI 1	1.037,27	2.074,54	RA
1.2.0.0.3.	SINAPI	86942	LAVATÓRIO LOUÇA BRANCA SUSPENSO, 29,5 X 39CM OU EQUIVALENTE, PADRÃO POPULAR, INCLUSO SIFÃO TIPO GARRAFA EM PVC, VÁLVULA E ENGATE FLEXÍVEL 30CM EM PLÁSTICO E TORNEIRA CROMADA DE MESA, PADRÃO POPULAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	8,00	211,77	BDI 1	261,62	2.092,96	RA
1.2.0.0.4.	ORSE	2050	Chuveiro plástico sem registro	un	4,00	20,89	BDI 1	25,81	103,24	RA
1.2.0.0.5.	ORSE	8492	Barra de apoio, reta, fixa, em aço inox, l=80cm, d=1 1/2", Jackwal ou similar	un	12,00	126,08	BDI 1	155,76	1.869,12	RA
1.2.0.0.6.	ORSE	12342	Mictorio coletivo aço inox (aisi 304), e = 0,8 mm, de *100 x 40 x 30* cm (c xa x p)	m	4,00	597,37	BDI 1	737,99	2.951,96	RA
<b>1.3.</b>			<b>APARELHOS DESPORTIVOS</b>					-	<b>9.028,42</b>	
1.3.0.0.1.	SINAPI-I	25399	CONJUNTO PARA QUADRA DE VOLEI COM POSTES EM TUBO DE AÇO GALVANIZADO 3", H = *255* CM, PINTURA EM TINTA ESMALTE SINTETICO, REDE DE NYLON COM 2 MM, MALHA 10 X 10 CM E ANTENAS OFICIAIS EM FIBRA DE VIDRO	UN	1,00	2.760,68	BDI 1	3.410,54	3.410,54	RA
1.3.0.0.2.	SINAPI-I	25398	CONJUNTO PARA FUTSAL COM TRAVES OFICIAIS DE 3,00 X 2,00 M EM TUBO DE AÇO GALVANIZADO 3" COM REQUADRO EM TUBO DE 1", PINTURA EM PRIMER COM TINTA ESMALTE SINTETICO E REDES DE POLIETILENO FIO 4 MM	UN	1,00	4.547,42	BDI 1	5.617,88	5.617,88	RA
<b>1.4.</b>			<b>DIVERSOS</b>					-	<b>2.160,86</b>	
1.4.0.0.1.	ORSE	3167	Placa de inauguração de obra em alumínio 0,60 x 0,80 m	un	1,00	1.749,12	BDI 1	2.160,86	2.160,86	RA

RECURSO  
↓



**PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA**  
Orçamento Base para Licitação - OGU

Grau de Sigilo  
**#PUBLICO**

<b>Nº OPERAÇÃO</b> 0	<b>Nº SICONV</b> 0	<b>PROPONENTE / TOMADOR</b> PREFEITURA MUNICIPAL DE AREIA BRANCA	<b>APELIDO DO EMPREENDIMENTO</b> CONCLUSÃO DE REMASCENTE DO GINÁSIO			
<b>LOCALIDADE SINAPI</b> ARACAJU	<b>DATA BASE</b> 06-21 (N DES.)	<b>DESCRIÇÃO DO LOTE</b> CONCLUSÃO DE REMASCENTE DO GINÁSIO	<b>MUNICÍPIO / UF</b> AREIA BRANCA	<b>BDI 1</b> 23,54%	<b>BDI 2</b> 0,00%	<b>BDI 3</b> 0,00%

Item	Fonte	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Custo Unitário (sem BDI) (R\$)	BDI (%)	Preço Unitário (com BDI) (R\$)	Preço Total (R\$)	
<b>CONCLUSÃO DE REMASCENTE DO GINÁSIO</b>									<b>1.684.117,68</b>	
<b>2.</b>			<b>REPARO E CONCLUSÃO DE REMASCENTE DO GINÁSIO (RECURSO PRÓPRIO)</b>					-	<b>1.127.579,09</b>	
<b>2.1.</b>			<b>ADMINISTRAÇÃO DA OBRA</b>					-	<b>42.472,00</b>	
2.1.0.0.1.	SINAPI	90777	ENGENHEIRO CIVIL DE OBRA JUNIOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	200,00	91,81	BDI 1	113,42	22.684,00	RA
2.1.0.0.2.	SINAPI	90780	MESTRE DE OBRAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	400,00	40,04	BDI 1	49,47	19.788,00	RA
<b>2.2.</b>			<b>MOBILIZAÇÃO DESMOBILIZAÇÃO</b>					-	<b>2.391,21</b>	
2.2.0.0.1.	ORSE	3464	Transporte de máquinas e equipamentos por caminhão munck (min.=100km)	km	74,40	3,00	BDI 1	3,71	276,02	RA
2.2.0.0.2.	ORSE	13013	Transporte de perfuratriz rotativa até 250 (mínimo 100km)	km	74,40	23,01	BDI 1	28,43	2.115,19	RA
<b>2.3.</b>			<b>SERVIÇOS PRELIMINARES</b>					-	<b>49.870,28</b>	
2.3.0.0.1.	SINAPI	98459	TAPUME COM TELHA METÁLICA. AF_05/2018	M2	374,66	99,27	BDI 1	122,64	45.948,30	RA
2.3.0.0.2.	ORSE	11386	Entrada de energia elétrica trifásica demanda entre 0 e 15,2 kw - Rev 01	un	1,00	2.736,13	BDI 1	3.380,22	3.380,22	RA
2.3.0.0.3.	ORSE	6086	Ligação Predial de Água em Muro/Fachada Existente, com Fornecimento de Material, Inclusive Hidrômetro	un	1,00	438,53	BDI 1	541,76	541,76	RA
<b>2.4.</b>			<b>ESQUADRIAS</b>					-	<b>77.228,94</b>	
<b>2.4.1.</b>			<b>MADEIRA</b>					-	<b>16.037,97</b>	
2.4.1.0.1.	ORSE	3625	Porta em madeira compensada (canela), lisa, semi-ôca, (0,60 x 1,60 a 1,80m), revestida c/fôrmica, inclusive batentes e ferragens (livre/ocupado)	un	8,00	859,04	BDI 1	1.061,26	8.490,08	RA
2.4.1.0.2.	SINAPI	91314	KIT DE PORTA DE MADEIRA PARA PINTURA, SEMI-OCA (LEVE OU MÉDIA), PADRÃO POPULAR, 80X210CM, ESPESSURA DE 3,5CM, ITENS INCLUSOS: DOBRADIÇAS, MONTAGEM E INSTALAÇÃO DO BATENTE, FECHADURA COM EXECUÇÃO DO FURO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	UN	5,00	651,88	BDI 1	805,33	4.026,65	RA
2.4.1.0.3.	SINAPI	91315	KIT DE PORTA DE MADEIRA PARA PINTURA, SEMI-OCA (LEVE OU MÉDIA), PADRÃO POPULAR, 90X210CM, ESPESSURA DE 3,5CM, ITENS INCLUSOS: DOBRADIÇAS, MONTAGEM E INSTALAÇÃO DO BATENTE, FECHADURA COM EXECUÇÃO DO FURO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	UN	4,00	712,57	BDI 1	880,31	3.521,24	RA
<b>2.4.2.</b>			<b>PORTÕES</b>					-	<b>10.593,95</b>	
2.4.2.0.1.	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 dobradiças e e ferrolho	m2	25,62	322,93	BDI 1	398,95	10.221,10	RA
2.4.2.0.2.	ORSE-I	11399	Cadeado 70mm CR 70 Papaiz ou similar	un	5,00	60,36	BDI 1	74,57	372,85	RA
<b>2.4.3.</b>			<b>GUARA-CORPO</b>					-	<b>7.448,47</b>	
2.4.3.0.1.	ORSE	12596	Guarda-corpo e Corrimão em tubo ferro galvanizado, alt=1,10m, com barras verticais a cada 11cm (3/4") e barras horizontais (superior, intermediárias (duas) e inferior) de 1", inclusive curva de aço carbono	m	28,10	214,56	BDI 1	265,07	7.448,47	RA
<b>2.4.4.</b>			<b>ALAMBRADO E REDE DE PROTEÇÃO</b>					-	<b>36.111,60</b>	
2.4.4.0.1.	ORSE	3549	Alambrado com tela de arame galvanizado fio 12 bwg, malha 2", revestido em pvc, fixada com tubos de aço galvanizado 1 1/2", formando quadros de 2.00 x 1.00 m, exceto mureta	m2	71,46	329,04	BDI 1	406,50	29.048,49	RA

RECURSO  
↓



**PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA**  
Orçamento Base para Licitação - OGU

Grau de Sigilo  
**#PUBLICO**

<b>Nº OPERAÇÃO</b> 0	<b>Nº SICONV</b> 0	<b>PROPONENTE / TOMADOR</b> PREFEITURA MUNICIPAL DE AREIA BRANCA	<b>APELIDO DO EMPREENDIMENTO</b> CONCLUSÃO DE REMASCENTE DO GINÁSIO			
<b>LOCALIDADE SINAPI</b> ARACAJU	<b>DATA BASE</b> 06-21 (N DES.)	<b>DESCRIÇÃO DO LOTE</b> CONCLUSÃO DE REMASCENTE DO GINÁSIO	<b>MUNICÍPIO / UF</b> AREIA BRANCA	<b>BDI 1</b> 23,54%	<b>BDI 2</b> 0,00%	<b>BDI 3</b> 0,00%

Item	Fonte	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Custo Unitário (sem BDI) (R\$)	BDI (%)	Preço Unitário (com BDI) (R\$)	Preço Total (R\$)	
<b>CONCLUSÃO DE REMASCENTE DO GINÁSIO</b>									<b>1.684.117,68</b>	
2.4.4.0.2.	ORSE	1900	Fornecimento e instalação de rede de proteção em nylon malha 10 x 10 cm para quadra de esporte	m²	285,84	20,00	BDI 1	24,71	7.063,11	RA
<b>2.4.5.</b>			<b>COBERTURA VESTIÁRIOS</b>					-	<b>7.036,95</b>	
2.4.5.0.1.	ORSE	4449	Forro de pvc, em régua de 10 ou 20 cm, aplicado, inclusive estrutura para fixação (perfis em PVC) marca Araforros ou similar, instalado	m2	84,65	67,29	BDI 1	83,13	7.036,95	RA
<b>2.5.</b>			<b>DEMOLIÇÕES</b>					-	<b>33.975,08</b>	
2.5.0.0.1.	ORSE	6	Demolição de alvenaria de bloco cerâmico e=0,09m - revestida	m3	44,73	22,82	BDI 1	28,19	1.260,94	RA
2.5.0.0.2.	ORSE	13	Demolição de concreto manualmente	m3	23,07	197,89	BDI 1	244,47	5.639,92	RA
2.5.0.0.3.	AGIL	00132	Demolição de pilares, vigas e sapatas em concreto armado, de forma mecanizada com marteleto, sem reaproveitamento.	m³	71,49	227,53	BDI 1	281,09	20.095,12	RA
2.5.0.0.4.	ORSE	8	Demolição de alvenaria de pedra	m3	17,85	60,88	BDI 1	75,21	1.342,50	RA
2.5.0.0.5.	ORSE	16	Demolição manual de piso cimentado sobre lastro de concreto - Rev 01	m2	230,63	19,78	BDI 1	24,44	5.636,60	RA
<b>2.6.</b>			<b>IMPERMEABILIZAÇÃO</b>					-	<b>13.530,88</b>	
2.6.0.0.1.	ORSE	12316	Pintura de impermeabilização com aplicação de Sika Top 107, à trincha de seda, 02 demãos, (bi-componente) - intervalo de aplic.5h - R1	m2	115,01	21,29	BDI 1	26,30	3.024,76	RA
2.6.0.0.2.	ORSE	4953	Impermeabilização de alicerce e viga baldrame com 2 demãos de tinta asfálticatipo Neutrol da Vedacit ou similar, exceto argamassa impermeabilização	m2	414,77	20,50	BDI 1	25,33	10.506,12	RA
<b>2.7.</b>			<b>ALVENARIAS</b>					-	<b>42.314,00</b>	
2.7.0.0.1.	SINAPI	87477	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA VERTICAL DE 9X19X39CM (ESPESSURA 9CM) DE PAREDES COM ÁREA LÍQUIDA MAIOR OU IGUAL A 6M² SEM VÃOS E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_06/2014	M2	511,81	37,86	BDI 1	46,77	23.937,35	RA
2.7.0.0.2.	ORSE	11396	Cobogo cimento tipo "veneziana", dim: 40 x 40 x 9cm	m2	165,63	89,81	BDI 1	110,95	18.376,65	RA
<b>2.8.</b>			<b>REVESTIMENTOS</b>					-	<b>51.648,01</b>	
2.8.0.0.1.	ORSE	3310	Chapisco em parede com argamassa traço t1 - 1:3 (cimento / areia) - Revisado 08/2015	m2	1.023,62	5,36	BDI 1	6,62	6.776,36	RA
2.8.0.0.2.	ORSE	4783	Reboco externo, de parede, com argamassa traço 1:4 (cal / areia), espessura 2,5 cm	m2	477,02	26,38	BDI 1	32,59	15.546,08	RA
2.8.0.0.3.	ORSE	13027	Reboco ou emboço interno, de parede, com argamassa traço - 1:6 (cimento / areia) com Rebotec, espessura 1,5 cm	m2	460,98	23,86	BDI 1	29,48	13.589,69	RA
2.8.0.0.4.	SINAPI	93393	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDES INTERNAS COM PLACAS TIPO ESMALTADA PADRÃO POPULAR DE DIMENSÕES 20X20 CM, ARGAMASSA TIPO AC I, APLICADAS EM AMBIENTES DE ÁREA MAIOR QUE 5 M2 NA ALTURA INTEIRA DAS PAREDES. AF_06/2014	M2	324,92	39,20	BDI 1	48,43	15.735,88	RA
<b>2.9.</b>			<b>PINTURAS</b>					-	<b>67.823,63</b>	
<b>2.9.1.</b>			<b>ÁREA EXTERNA VESTIÁRIOS</b>					-	<b>8.958,08</b>	
2.9.1.0.1.	ORSE	8624	Emassamento de superfície, com aplicação de 02 demãos de massa acrílica, lixamento e retoques - Rev 01	m2	317,10	14,38	BDI 1	17,77	5.634,87	RA
2.9.1.0.2.	SINAPI	88493	APLICAÇÃO MECÂNICA DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014	M2	317,10	8,48	BDI 1	10,48	3.323,21	RA
<b>2.9.2.</b>			<b>ÁREA EXTERNA QUADRA</b>					-	<b>25.230,08</b>	

RECURSO  
↓



**PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA**  
Orçamento Base para Licitação - OGU

Grau de Sigilo  
**#PUBLICO**

<b>Nº OPERAÇÃO</b> 0	<b>Nº SICONV</b> 0	<b>PROPONENTE / TOMADOR</b> PREFEITURA MUNICIPAL DE AREIA BRANCA	<b>APELIDO DO EMPREENDIMENTO</b> CONCLUSÃO DE REMASCENTE DO GINÁSIO			
<b>LOCALIDADE SINAPI</b> ARACAJU	<b>DATA BASE</b> 06-21 (N DES.)	<b>DESCRIÇÃO DO LOTE</b> CONCLUSÃO DE REMASCENTE DO GINÁSIO	<b>MUNICÍPIO / UF</b> AREIA BRANCA	<b>BDI 1</b> 23,54%	<b>BDI 2</b> 0,00%	<b>BDI 3</b> 0,00%

Item	Fonte	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Custo Unitário (sem BDI) (R\$)	BDI (%)	Preço Unitário (com BDI) (R\$)	Preço Total (R\$)	RECURSO
<b>CONCLUSÃO DE REMASCENTE DO GINÁSIO</b>									<b>1.684.117,68</b>	
2.9.2.0.1.	ORSE	8624	Emassamento de superfície, com aplicação de 02 demãos de massa acrílica, lixamento e retoques - Rev 01	m2	893,10	14,38	BDI 1	17,77	15.870,39	RA
2.9.2.0.2.	SINAPI	88493	APLICAÇÃO MECÂNICA DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014	M2	893,10	8,48	BDI 1	10,48	9.359,69	RA
<b>2.9.3.</b>			<b>ÁREA INTERNA QUADRA</b>					-	<b>22.892,95</b>	
2.9.3.0.1.	ORSE	8624	Emassamento de superfície, com aplicação de 02 demãos de massa acrílica, lixamento e retoques - Rev 01	m2	810,37	14,38	BDI 1	17,77	14.400,27	RA
2.9.3.0.2.	SINAPI	88493	APLICAÇÃO MECÂNICA DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014	M2	810,37	8,48	BDI 1	10,48	8.492,68	RA
<b>2.9.4.</b>			<b>PINTURAS EM MADEIRA</b>					-	<b>2.276,42</b>	
2.9.4.0.1.	ORSE	2309	Pintura sobre superfícies de madeira com aplicação de 01 demão de fundo sintético nivelador, 01 demão de massa a óleo e 02 demãos de tinta esmalte	m2	52,08	35,38	BDI 1	43,71	2.276,42	RA
<b>2.9.5.</b>			<b>PINTURA METÁLICA</b>					-	<b>2.437,19</b>	
2.9.5.0.1.	ORSE	7808	Pintura de acabamento com aplicação de 02 demãos de esmalte sobre superfícies metálicas - R1	m2	91,90	13,85	BDI 1	17,11	1.572,41	RA
2.9.5.0.2.	ORSE	2304	Pintura de proteção sobre superfícies metálicas com aplicação de 01 demão de tinta anti-corrosiva zarcão - R2	m2	91,90	7,62	BDI 1	9,41	864,78	RA
<b>2.9.6.</b>			<b>PINTURA PISO</b>					-	<b>6.028,91</b>	
2.9.6.0.1.	SINAPI	102491	PINTURA DE PISO COM TINTA ACRÍLICA, APLICAÇÃO MANUAL, 2 DEMÃOS, INCLUSO FUNDO PREPARADOR. AF_05/2021	M2	132,75	13,97	BDI 1	17,26	2.291,27	RA
2.9.6.0.2.	SINAPI	102506	PINTURA DE DEMARCAÇÃO DE QUADRA POLIESPORTIVA COM TINTA EPÓXI, E = 5 CM, APLICAÇÃO MANUAL. AF_05/2021	M	393,85	7,68	BDI 1	9,49	3.737,64	RA
<b>2.10.</b>			<b>PISOS</b>					-	<b>175.492,08</b>	
<b>2.10.1.</b>			<b>PISO QUADRA E CIRCULAÇÕES</b>					-	<b>155.451,14</b>	
2.10.1.0.1.	SINAPI	87349	ARGAMASSA TRAÇO 1:6 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA MÉDIA ÚMIDA) PARA CONTRAPISO, PREPARO MECÂNICO COM MISTURADOR DE EIXO HORIZONTAL DE 600 KG. AF_08/2019	M3	84,57	430,44	BDI 1	531,77	44.971,79	RA
2.10.1.0.2.	ORSE	12785	Junta serrada, seção transversal dim. 5 x 10 a 40mm, inclusive tarugo e preenchimento com mastique MBT ou similar.	m	1.074,22	13,70	BDI 1	16,92	18.175,80	RA
2.10.1.0.3.	ORSE	10011	Fornecimento e instalação de tela aço soldada nervurada CA-60, malha 15x15cm, ferro 3.4mm, painel 2x3m, (1,00kg/m²), Malha Pop Média Gerdaou ou similar	m2	1.078,52	26,11	BDI 1	32,26	34.793,06	RA
2.10.1.0.4.	ORSE	10170	Piso alta resistencia, cor cinza, e=10mm, aplicado com juntas, polido até o esmeril 400 e encerado, exclusive argamassa de regularização	m2	1.168,67	36,80	BDI 1	45,46	53.127,74	RA
2.10.1.0.5.	SINAPI	95241	LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM PISOS, LAJES SOBRE SOLO OU RADIERS, ESPESSURA DE 5 CM. AF_07/2016	M2	139,89	25,36	BDI 1	31,33	4.382,75	RA
<b>2.10.2.</b>			<b>PISO ARQUIBANCADA</b>					-	<b>20.040,94</b>	
2.10.2.0.1.	SINAPI	94996	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, FEITO EM OBRA, ACABAMENTO CONVENCIONAL, ESPESSURA 10 CM, ARMADO. AF_07/2016	M2	116,49	139,26	BDI 1	172,04	20.040,94	RA
<b>2.11.</b>			<b>PISO AMBIETES</b>					-	<b>6.705,34</b>	

Nº OPERAÇÃO 0	Nº SICONV 0	PROponente / TOMADOR PREFEITURA MUNICIPAL DE AREIA BRANCA	APELIDO DO EMPREENDIMENTO CONCLUSÃO DE REMASCENTE DO GINÁSIO			
LOCALIDADE SINAPI ARACAJU	DATA BASE 06-21 (N DES.)	DESCRIÇÃO DO LOTE CONCLUSÃO DE REMASCENTE DO GINÁSIO	MUNICÍPIO / UF AREIA BRANCA	BDI 1 23,54%	BDI 2 0,00%	BDI 3 0,00%

Item	Fonte	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Custo Unitário (sem BDI) (R\$)	BDI (%)	Preço Unitário (com BDI) (R\$)	Preço Total (R\$)	RECURSO
<b>CONCLUSÃO DE REMASCENTE DO GINÁSIO</b>									<b>1.684.117,68</b>	
2.11.0.0.1.	ORSE	2180	Regularização de base para revest. de pisos com arg. traço t4, esp. média = 2,5cm	m2	84,65	21,28	BDI 1	26,29	2.225,45	RA
2.11.0.0.2.	SINAPI	87251	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 45X45 CM APLICADA EM AMBIENTES DE ÁREA MAIOR QUE 10 M2. AF_06/2014	M2	84,65	39,02	BDI 1	48,21	4.080,98	RA
2.11.0.0.3.	ORSE	4638	Soleira (filete) em granito cinza andorinha, l = 7 cm, e = 2 cm	m	8,50	37,99	BDI 1	46,93	398,91	RA
2.12.			<b>HIDRÁULICA, DRENAGEM E UNIDADES DE TRATAMENTO</b>					-	<b>46.131,00</b>	
2.12.1.			<b>HIDRÁULICA</b>					-	<b>1.344,81</b>	
2.12.1.0.1.	ORSE	1448	Caixa d'água em fibra de vidro - instalada, sem estrutura de suporte cap. 1.000 litros	un	1,00	879,51	BDI 1	1.086,55	1.086,55	RA
2.12.1.0.2.	AGIL	00133	APOIO DE CAIXA D'ÁGUA SOBRE MADEIRA, CAP. 1.000 LITROS	UND	1,00	209,05	BDI 1	258,26	258,26	RA
2.12.2.			<b>DRENAGEM</b>					-	<b>32.852,71</b>	
2.12.2.0.1.	SINAPI	94229	CALHA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO NÚMERO 24, DESENVOLVIMENTO DE 100 CM, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_07/2019	M	84,00	208,09	BDI 1	257,07	21.593,88	RA
2.12.2.0.2.	SINAPI	89800	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO. AF_12/2014	M	131,20	23,93	BDI 1	29,56	3.878,27	RA
2.12.2.0.3.	ORSE	1540	Curva 90° curta em pvc rígido soldável, diâm = 100mm	un	24,00	40,06	BDI 1	49,49	1.187,76	RA
2.12.2.0.4.	ORSE	9030	Caixa de passagem em alvenaria de tijolos maciços esp. = 0,12m, dim. int. = 0,80x0,80x0,40m	un	10,00	399,02	BDI 1	492,95	4.929,50	RA
2.12.2.0.5.	ORSE	6415	Tampa de concreto para caixas de passagem 0,80x0,80mx0,07m	un	10,00	102,26	BDI 1	126,33	1.263,30	RA
2.12.3.			<b>UNIDADES DE TRATAMENTO</b>					-	<b>11.933,48</b>	
2.12.3.0.1.	ORSE	4883	Caixa de inspeção 0,60 x 0,60 x 0,60m	un	2,00	510,66	BDI 1	630,87	1.261,74	RA
2.12.3.0.2.	ORSE	11533	Caixa de passagem em alvenaria de tijolos maciços esp. = 0,12m, dim. int. = 1,00 x 1,00 x 0,60m	un	1,00	771,09	BDI 1	952,60	952,60	RA
2.12.3.0.3.	ORSE	6411	Tampa de concreto para caixas de passagem 0,60x0,60mx0,07m	un	2,00	57,53	BDI 1	71,07	142,14	RA
2.12.3.0.4.	ORSE	6416	Tampa de concreto para caixas de passagem 1,00x1,00mx0,07m	un	1,00	159,83	BDI 1	197,45	197,45	RA
2.12.3.0.5.	SINAPI	98054	TANQUE SÉPTICO CIRCULAR, EM CONCRETO PRÉ-MOLDADO, DIÂMETRO INTERNO = 1,88 M, ALTURA INTERNA = 2,50 M, VOLUME ÚTIL: 6245,8 L (PARA 32 CONTRIBUINTES). AF_12/2020	UN	1,00	3.718,06	BDI 1	4.593,29	4.593,29	RA
2.12.3.0.6.	AGIL	00134	Valas de infiltração - Área útil de 22,57 m²	und	1,00	3.874,26	BDI 1	4.786,26	4.786,26	RA
2.13.			<b>ESTRUTURAL</b>					-	<b>454.890,94</b>	
2.13.1.			<b>INFRAESTRUTURA</b>					-	<b>161.733,46</b>	
2.13.1.0.1.	AGIL	00130	Escavação mecânica a trado Ø 400mm para estaca escavada	m	600,60	26,75	BDI 1	33,05	19.849,83	RA
2.13.1.0.2.	ORSE	11486	Concreto simples usinado fck=30mpa, bombeado, lançado e adensado na infraestrutura	m3	98,38	407,10	BDI 1	502,93	49.478,25	RA
2.13.1.0.3.	SINAPI	95446	CORTE E DOBRA DE AÇO CA-50, DIÂMETRO DE 6,3 MM, UTILIZADO EM ESTRIBO CONTÍNUO HELICOIDAL. AF_10/2016	KG	833,63	12,52	BDI 1	15,47	12.896,26	RA
2.13.1.0.4.	SINAPI	95577	MONTAGEM DE ARMADURA LONGITUDINAL DE ESTACAS DE SEÇÃO CIRCULAR, DIÂMETRO = 10,0 MM. AF_11/2016	KG	1.196,35	14,87	BDI 1	18,37	21.976,95	RA

<b>Nº OPERAÇÃO</b> 0	<b>Nº SICONV</b> 0	<b>PROPONENTE / TOMADOR</b> PREFEITURA MUNICIPAL DE AREIA BRANCA	<b>APELIDO DO EMPREENDIMENTO</b> CONCLUSÃO DE REMASCENTE DO GINÁSIO			
<b>LOCALIDADE SINAPI</b> ARACAJU	<b>DATA BASE</b> 06-21 (N DES.)	<b>DESCRIÇÃO DO LOTE</b> CONCLUSÃO DE REMASCENTE DO GINÁSIO	<b>MUNICÍPIO / UF</b> AREIA BRANCA	<b>BDI 1</b> 23,54%	<b>BDI 2</b> 0,00%	<b>BDI 3</b> 0,00%

Item	Fonte	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Custo Unitário (sem BDI) (R\$)	BDI (%)	Preço Unitário (com BDI) (R\$)	Preço Total (R\$)	RECURSO
<b>CONCLUSÃO DE REMASCENTE DO GINÁSIO</b>									<b>1.684.117,68</b>	
2.13.1.0.5.	SINAPI	95579	MONTAGEM DE ARMADURA LONGITUDINAL DE ESTACAS DE SEÇÃO CIRCULAR, DIÂMETRO = 16,0 MM. AF_11/2016	KG	3.666,24	12,44	BDI 1	15,37	56.350,11	RA
2.13.1.0.6.	SINAPI	94968	CONCRETO MAGRO PARA LASTRO, TRAÇO 1:4,5:4,5 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 600 L. AF_05/2021	M3	2,83	338,10	BDI 1	417,69	1.182,06	RA
<b>2.13.2.</b>			<b>SUPERESTRUTURA</b>					-	<b>293.157,48</b>	
<b>2.13.2.1.</b>			<b>BLOCOS</b>					-	<b>79.925,66</b>	
2.13.2.1.1.	SINAPI	102303	ESCAVAÇÃO MECANIZADA DE VALA COM PROF. ATÉ 1,5 M (MÉDIA ENTRE MONTANTE E JUSANTE/UMA COMPOSIÇÃO POR TRECHO) COM RETROESCAVADEIRA (0,26 M3 / 88 HP), LARG. DE 0,8 M A 1,5 M, EM SOLO MOLE, LOCAIS COM BAIXO NÍVEL DE INTERFERÊNCIA. AF_02/2021	M3	225,92	6,01	BDI 1	7,42	1.676,33	RA
2.13.2.1.2.	SINAPI	96544	ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME OU SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 6,3 MM - MONTAGEM. AF_06/2017	KG	398,00	18,18	BDI 1	22,46	8.939,08	RA
2.13.2.1.3.	SINAPI	96545	ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME OU SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8 MM - MONTAGEM. AF_06/2017	KG	491,00	17,41	BDI 1	21,51	10.561,41	RA
2.13.2.1.4.	SINAPI	96546	ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME OU SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10 MM - MONTAGEM. AF_06/2017	KG	188,00	15,74	BDI 1	19,45	3.656,60	RA
2.13.2.1.5.	SINAPI	96547	ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME OU SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 12,5 MM - MONTAGEM. AF_06/2017	KG	250,00	13,38	BDI 1	16,53	4.132,50	RA
2.13.2.1.6.	SINAPI	96548	ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME OU SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 16 MM - MONTAGEM. AF_06/2017	KG	992,00	12,86	BDI 1	15,89	15.762,88	RA
2.13.2.1.7.	ORSE	3346	Concreto simples usinado fck=30mpa, bombeado, lançado e adensado em superestrutura	m3	52,26	421,65	BDI 1	520,91	27.222,76	RA
2.13.2.1.8.	ORSE	7564	Forma plana para blocos sobre estacas, em compensado resinado de 12mm, 05 usos, inclusive escoramento	m2	138,97	46,45	BDI 1	57,38	7.974,10	RA
<b>2.13.2.2.</b>			<b>VIGA BALDRAME</b>					-	<b>21.976,75</b>	
2.13.2.2.1.	SINAPI	96543	ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME E SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5 MM - MONTAGEM. AF_06/2017	KG	144,00	18,76	BDI 1	23,18	3.337,92	RA
2.13.2.2.2.	SINAPI	96546	ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME OU SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10 MM - MONTAGEM. AF_06/2017	KG	312,00	15,74	BDI 1	19,45	6.068,40	RA
2.13.2.2.3.	ORSE	3346	Concreto simples usinado fck=30mpa, bombeado, lançado e adensado em superestrutura	m3	10,16	421,65	BDI 1	520,91	5.292,45	RA
2.13.2.2.4.	ORSE	7398	Forma plana para vigas-baldrame, em compensado resinado de 12mm, 05 usos, inclusive escoramento	m2	121,95	48,31	BDI 1	59,68	7.277,98	RA
<b>2.13.2.3.</b>			<b>VIGA - COTA 490</b>					-	<b>24.152,04</b>	
2.13.2.3.1.	SINAPI	92760	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UM EDIFÍCIO DE MÚLTIPLOS PAVIMENTOS UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 6,3 MM - MONTAGEM. AF_12/2015	KG	185,00	16,59	BDI 1	20,50	3.792,50	RA



**PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA**  
Orçamento Base para Licitação - OGU

Grau de Sigilo  
**#PUBLICO**

<b>Nº OPERAÇÃO</b> 0	<b>Nº SICONV</b> 0	<b>PROPONENTE / TOMADOR</b> PREFEITURA MUNICIPAL DE AREIA BRANCA	<b>APELIDO DO EMPREENDIMENTO</b> CONCLUSÃO DE REMASCENTE DO GINÁSIO			
<b>LOCALIDADE SINAPI</b> ARACAJU	<b>DATA BASE</b> 06-21 (N DES.)	<b>DESCRIÇÃO DO LOTE</b> CONCLUSÃO DE REMASCENTE DO GINÁSIO	<b>MUNICÍPIO / UF</b> AREIA BRANCA	<b>BDI 1</b> 23,54%	<b>BDI 2</b> 0,00%	<b>BDI 3</b> 0,00%

Item	Fonte	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Custo Unitário (sem BDI) (R\$)	BDI (%)	Preço Unitário (com BDI) (R\$)	Preço Total (R\$)	RECURSO
<b>CONCLUSÃO DE REMASCENTE DO GINÁSIO</b>									<b>1.684.117,68</b>	
2.13.2.3.2.	SINAPI	92762	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UM EDIFÍCIO DE MÚLTIPLOS PAVIMENTOS UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10,0 MM - MONTAGEM. AF_12/2015	KG	331,00	14,78	BDI 1	18,26	6.044,06	RA
2.13.2.3.3.	ORSE	3346	Concreto simples usinado fck=30mpa, bombeado, lançado e adensado em superestrutura	m3	10,51	421,65	BDI 1	520,91	5.474,76	RA
2.13.2.3.4.	ORSE	7407	Forma plana para vigas, em compensado plastificado de 12mm, 05 usos, inclusive escoramento	m2	131,48	54,43	BDI 1	67,24	8.840,72	RA
<b>2.13.2.4.</b>			<b>VIGA - COTA 693</b>					-	<b>10.268,39</b>	
2.13.2.4.1.	SINAPI	92760	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UM EDIFÍCIO DE MÚLTIPLOS PAVIMENTOS UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 6,3 MM - MONTAGEM. AF_12/2015	KG	87,00	16,59	BDI 1	20,50	1.783,50	RA
2.13.2.4.2.	SINAPI	92762	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UM EDIFÍCIO DE MÚLTIPLOS PAVIMENTOS UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10,0 MM - MONTAGEM. AF_12/2015	KG	139,00	14,78	BDI 1	18,26	2.538,14	RA
2.13.2.4.3.	ORSE	3346	Concreto simples usinado fck=30mpa, bombeado, lançado e adensado em superestrutura	m3	4,82	421,65	BDI 1	520,91	2.510,79	RA
2.13.2.4.4.	ORSE	7407	Forma plana para vigas, em compensado plastificado de 12mm, 05 usos, inclusive escoramento	m2	51,10	54,43	BDI 1	67,24	3.435,96	RA
<b>2.13.2.5.</b>			<b>VIGA - COTA 974</b>					-	<b>9.335,29</b>	
2.13.2.5.1.	SINAPI	92760	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UM EDIFÍCIO DE MÚLTIPLOS PAVIMENTOS UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 6,3 MM - MONTAGEM. AF_12/2015	KG	80,00	16,59	BDI 1	20,50	1.640,00	RA
2.13.2.5.2.	SINAPI	92762	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UM EDIFÍCIO DE MÚLTIPLOS PAVIMENTOS UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10,0 MM - MONTAGEM. AF_12/2015	KG	115,00	14,78	BDI 1	18,26	2.099,90	RA
2.13.2.5.3.	ORSE	3346	Concreto simples usinado fck=30mpa, bombeado, lançado e adensado em superestrutura	m3	4,13	421,65	BDI 1	520,91	2.151,36	RA
2.13.2.5.4.	ORSE	7407	Forma plana para vigas, em compensado plastificado de 12mm, 05 usos, inclusive escoramento	m2	51,22	54,43	BDI 1	67,24	3.444,03	RA
<b>2.13.2.6.</b>			<b>VIGA - COTA 1100</b>					-	<b>5.461,68</b>	
2.13.2.6.1.	SINAPI	92760	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UM EDIFÍCIO DE MÚLTIPLOS PAVIMENTOS UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 6,3 MM - MONTAGEM. AF_12/2015	KG	46,00	16,59	BDI 1	20,50	943,00	RA





**PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA**  
Orçamento Base para Licitação - OGU

Grau de Sigilo  
**#PÚBLICO**

<b>Nº OPERAÇÃO</b> 0	<b>Nº SICONV</b> 0	<b>PROponente / TOMADOR</b> PREFEITURA MUNICIPAL DE AREIA BRANCA	<b>APELIDO DO EMPREENDIMENTO</b> CONCLUSÃO DE REMASCENTE DO GINÁSIO			
<b>LOCALIDADE SINAPI</b> ARACAJU	<b>DATA BASE</b> 06-21 (N DES.)	<b>DESCRIÇÃO DO LOTE</b> CONCLUSÃO DE REMASCENTE DO GINÁSIO	<b>MUNICÍPIO / UF</b> AREIA BRANCA	<b>BDI 1</b> 23,54%	<b>BDI 2</b> 0,00%	<b>BDI 3</b> 0,00%

Item	Fonte	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Custo Unitário (sem BDI) (R\$)	BDI (%)	Preço Unitário (com BDI) (R\$)	Preço Total (R\$)	RECURSO
<b>CONCLUSÃO DE REMASCENTE DO GINÁSIO</b>									<b>1.684.117,68</b>	
2.13.2.6.2.	SINAPI	92762	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UM EDIFÍCIO DE MÚLTIPLOS PAVIMENTOS UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10,0 MM - MONTAGEM. AF_12/2015	KG	70,00	14,78	BDI 1	18,26	1.278,20	RA
2.13.2.6.3.	ORSE	3346	Concreto simples usinado fck=30mpa, bombeado, lançado e adensado em superestrutura	m3	2,40	421,65	BDI 1	520,91	1.250,18	RA
2.13.2.6.4.	ORSE	7407	Forma plana para vigas, em compensado plastificado de 12mm, 05 usos, inclusive escoramento	m2	29,60	54,43	BDI 1	67,24	1.990,30	RA
<b>2.13.2.7.</b>			<b>PILARES</b>					-	<b>73.945,86</b>	
2.13.2.7.1.	SINAPI	92759	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UM EDIFÍCIO DE MÚLTIPLOS PAVIMENTOS UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5,0 MM - MONTAGEM. AF_12/2015	KG	303,10	16,64	BDI 1	20,56	6.231,74	RA
2.13.2.7.2.	SINAPI	92760	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UM EDIFÍCIO DE MÚLTIPLOS PAVIMENTOS UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 6,3 MM - MONTAGEM. AF_12/2015	KG	187,80	16,59	BDI 1	20,50	3.849,90	RA
2.13.2.7.3.	SINAPI	92762	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UM EDIFÍCIO DE MÚLTIPLOS PAVIMENTOS UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10,0 MM - MONTAGEM. AF_12/2015	KG	589,10	14,78	BDI 1	18,26	10.756,97	RA
2.13.2.7.4.	SINAPI	92763	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UM EDIFÍCIO DE MÚLTIPLOS PAVIMENTOS UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 12,5 MM - MONTAGEM. AF_12/2015	KG	113,50	12,62	BDI 1	15,59	1.769,47	RA
2.13.2.7.5.	SINAPI	92764	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UM EDIFÍCIO DE MÚLTIPLOS PAVIMENTOS UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 16,0 MM - MONTAGEM. AF_12/2015	KG	463,70	12,25	BDI 1	15,13	7.015,78	RA
2.13.2.7.6.	SINAPI	92765	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UM EDIFÍCIO DE MÚLTIPLOS PAVIMENTOS UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 20,0 MM - MONTAGEM. AF_12/2015	KG	435,00	14,06	BDI 1	17,37	7.555,95	RA
2.13.2.7.7.	ORSE	3346	Concreto simples usinado fck=30mpa, bombeado, lançado e adensado em superestrutura	m3	28,71	421,65	BDI 1	520,91	14.955,33	RA
2.13.2.7.8.	SINAPI	92423	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE PILARES RETANGULARES E ESTRUTURAS SIMILARES, PÉ-DIREITO SIMPLES, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, 6 UTILIZAÇÕES. AF_09/2020	M2	344,67	51,22	BDI 1	63,28	21.810,72	RA
<b>2.13.2.8.</b>			<b>ARQUIBANCADA</b>					-	<b>68.091,81</b>	



<b>Nº OPERAÇÃO</b> 0	<b>Nº SICONV</b> 0	<b>PROPONENTE / TOMADOR</b> PREFEITURA MUNICIPAL DE AREIA BRANCA	<b>APELIDO DO EMPREENDIMENTO</b> CONCLUSÃO DE REMASCENTE DO GINÁSIO			
<b>LOCALIDADE SINAPI</b> ARACAJU	<b>DATA BASE</b> 06-21 (N DES.)	<b>DESCRIÇÃO DO LOTE</b> CONCLUSÃO DE REMASCENTE DO GINÁSIO	<b>MUNICÍPIO / UF</b> AREIA BRANCA	<b>BDI 1</b> 23,54%	<b>BDI 2</b> 0,00%	<b>BDI 3</b> 0,00%

Item	Fonte	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Custo Unitário (sem BDI) (R\$)	BDI (%)	Preço Unitário (com BDI) (R\$)	Preço Total (R\$)	RECURSO
<b>CONCLUSÃO DE REMASCENTE DO GINÁSIO</b>									<b>1.684.117,68</b>	
2.13.2.8.1.	ORSE	91	Alvenaria pedra calcária argamassada c/ cimento e areia traço t-4 (1:5) - 1 saco cimento 50kg / 5 padiolas areia dim. 0,35z0,45x0,23m - Confeção mecânica e transporte	m3	133,49	386,29	BDI 1	477,22	63.704,10	RA
2.13.2.8.2.	AGIL	00131	Tela aço soldada nervurada CA-60, Q-92, malha 15x15cm, ferro 4.2mm, painel 2,45x6,0m, (1,48kg/m²), Telcon ou similar	m²	89,82	39,54	BDI 1	48,85	4.387,71	RA
<b>2.14.</b>			<b>TALUDE - PROTEÇÃO BLOCOS E ESTACAS</b>					-	<b>5.839,43</b>	
2.14.0.0.1.	SINAPI	94319	ATERRO MANUAL DE VALAS COM SOLO ARGILLO-ARENOSO E COMPACTAÇÃO MECANIZADA. AF 05/2016	M3	60,84	41,67	BDI 1	51,48	3.132,04	RA
2.14.0.0.2.	ORSE	2395	Gramma esmeralda em mudas, fornecimento e plantio	m2	143,40	15,28	BDI 1	18,88	2.707,39	RA
<b>2.15.</b>			<b>INSTALAÇÕES ELÉTRICAS</b>					-	<b>30.659,71</b>	
<b>2.15.1.</b>			<b>ACESSÓRIOS</b>					-	<b>1.137,50</b>	
2.15.1.0.1.	ORSE	671	Caixa de derivação em pvc 4" x 2" s/tampa, embutir, p/eletroduto	un	47,00	6,41	BDI 1	7,92	372,24	RA
2.15.1.0.2.	SINAPI	91937	CAIXA OCTOGONAL 3" X 3", PVC, INSTALADA EM LAJE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2015	UN	30,00	8,11	BDI 1	10,02	300,60	RA
2.15.1.0.3.	SINAPI	93018	CURVA 90 GRAUS PARA ELETRODUTO, PVC, ROSCÁVEL, DN 50 MM (1 1/2") - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2015	UN	2,00	15,77	BDI 1	19,48	38,96	RA
2.15.1.0.4.	ORSE	374	Luva para eletroduto de pvc rígido roscável, diâm = 50mm (1 1/2")	un	3,00	5,46	BDI 1	6,75	20,25	RA
2.15.1.0.5.	ORSE	371	Luva para eletroduto de pvc rígido roscável, diâm = 25mm (3/4")	un	14,00	1,83	BDI 1	2,26	31,64	RA
2.15.1.0.6.	ORSE	11039	Parafuso auto-atarraxante em aço inox - 4,2 x 32mm - fornecimento e colocação	un	61,00	0,63	BDI 1	0,78	47,58	RA
2.15.1.0.7.	ORSE	4178	Abraçadeira em aço inox, tipo "D", 1", fornecimento	Un	6,00	1,20	BDI 1	1,48	8,88	RA
2.15.1.0.8.	ORSE	10327	Abraçadeira em aço inox, tipo "D", 3/4", fornecimento	Un	55,00	4,67	BDI 1	5,77	317,35	RA
<b>2.15.2.</b>			<b>CABOS ELÉTRICOS</b>					-	<b>6.502,28</b>	
2.15.2.0.1.	SINAPI	92980	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 10 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA DISTRIBUIÇÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2015	M	24,50	11,59	BDI 1	14,32	350,84	RA
2.15.2.0.2.	SINAPI	91924	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 1,5 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2015	M	780,35	2,58	BDI 1	3,19	2.489,32	RA
2.15.2.0.3.	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	772,60	3,84	BDI 1	4,74	3.662,12	RA
<b>2.15.3.</b>			<b>CAIXAS DE PASSAGEM</b>					-	<b>528,00</b>	
2.15.3.0.1.	ORSE	8075	Caixa de passagem em alvenaria de tijolos maciços esp. = 0,12m, dim. int. = 0,30 x 0,30 x 0,30m	un	2,00	107,38	BDI 1	132,66	265,32	RA
2.15.3.0.2.	AGIL	00126	Tampa em concreto 0,30 x 0,30 x 0,07 m	und	2,00	15,98	BDI 1	19,74	39,48	RA
2.15.3.0.3.	ORSE	8896	Caixa de passagem pvc 15x15x8cm p/eletrica, tipo Aquatic ou similar	un	5,00	36,13	BDI 1	44,64	223,20	RA
<b>2.15.4.</b>			<b>DISPOSITIVOS</b>					-	<b>799,44</b>	
2.15.4.0.1.	ORSE	3401	Interruptor 01 seção simples	un	13,00	6,41	BDI 1	7,92	102,96	RA
2.15.4.0.2.	ORSE	3729	Interruptor 01 seção simples, de embutir, com placa, conjugado com tomada 2p+t, ABNT, 10A, inclusive caixa pvc 4x2	un	3,00	26,27	BDI 1	32,45	97,35	RA
2.15.4.0.3.	ORSE	478	Tomada 2p + t, ABNT, de embutir, 10 A, com placa em pvc	un	27,00	17,96	BDI 1	22,19	599,13	RA



**PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA**  
Orçamento Base para Licitação - OGU

Grau de Sigilo  
**#PUBLICO**

<b>Nº OPERAÇÃO</b> 0	<b>Nº SICONV</b> 0	<b>PROPONENTE / TOMADOR</b> PREFEITURA MUNICIPAL DE AREIA BRANCA	<b>APELIDO DO EMPREENDIMENTO</b> CONCLUSÃO DE REMASCENTE DO GINÁSIO			
<b>LOCALIDADE SINAPI</b> ARACAJU	<b>DATA BASE</b> 06-21 (N DES.)	<b>DESCRIÇÃO DO LOTE</b> CONCLUSÃO DE REMASCENTE DO GINÁSIO	<b>MUNICÍPIO / UF</b> AREIA BRANCA	<b>BDI 1</b> 23,54%	<b>BDI 2</b> 0,00%	<b>BDI 3</b> 0,00%

Item	Fonte	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Custo Unitário (sem BDI) (R\$)	BDI (%)	Preço Unitário (com BDI) (R\$)	Preço Total (R\$)	
<b>CONCLUSÃO DE REMASCENTE DO GINÁSIO</b>									<b>1.684.117,68</b>	
<b>2.15.5.</b>			<b>DISPOSITIVOS DE PROTEÇÃO</b>					-	<b>1.276,30</b>	
2.15.5.0.1.	SINAPI	93660	DISJUNTOR BIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 10A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	8,00	54,75	BDI 1	67,64	541,12	RA
2.15.5.0.2.	AGIL	00127	Disjuntor tripolar DR 63A, tipo AC, corrente nominal residual 30mA	und	1,00	64,52	BDI 1	79,71	79,71	RA
2.15.5.0.3.	ORSE	8419	Disjuntor termomagnético tripolar 50 A, padrão DIN (Europeu - linha branca), curva C, corrente 5KA	un	2,00	92,90	BDI 1	114,77	229,54	RA
2.15.5.0.4.	SINAPI	93653	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 10A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	9,00	10,76	BDI 1	13,29	119,61	RA
2.15.5.0.5.	ORSE	8894	Dispositivo de proteção contra surto de tensão DPS 40kA - 175v	un	4,00	61,99	BDI 1	76,58	306,32	RA
<b>2.15.6.</b>			<b>ELETRODUTOS</b>					-	<b>3.447,35</b>	
2.15.6.0.1.	SINAPI	91847	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO REFORÇADO, PVC, DN 32 MM (1"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM LAJE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	16,55	9,95	BDI 1	12,29	203,40	RA
2.15.6.0.2.	SINAPI	91845	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO REFORÇADO, PVC, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM LAJE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	315,40	6,22	BDI 1	7,68	2.422,27	RA
2.15.6.0.3.	ORSE	354	Eletroduto de pvc rígido roscável, diâm = 32mm (1")	m	4,90	12,77	BDI 1	15,78	77,32	RA
2.15.6.0.4.	ORSE	356	Eletroduto de pvc rígido roscável, diâm = 50mm (1 1/2")	m	4,00	17,99	BDI 1	22,22	88,88	RA
2.15.6.0.5.	ORSE	352	Eletroduto de pvc rígido roscável, diâm = 20mm (1/2")	m	2,00	8,29	BDI 1	10,24	20,48	RA
2.15.6.0.6.	ORSE	353	Eletroduto de pvc rígido roscável, diâm = 25mm (3/4")	m	51,50	9,98	BDI 1	12,33	635,00	RA
<b>2.15.7.</b>			<b>LUMINÁRIAS</b>					-	<b>15.202,34</b>	
2.15.7.0.1.	AGIL	00128	Luminária com proteção em vidro, incl. lâmpada vapor metálico 250w e reator, tecnolux, ref: lm-250v/3 (ou similar)	und	16,00	553,08	BDI 1	683,28	10.932,48	RA
2.15.7.0.2.	ORSE	12368	Luminária de sobrepor, (tecnolux ref.FLP-6478/2x20) Tubled corpo/ refletor e aletas fabricadas em chapa de aço tratada e pintada em epoxi branco, para usode 2 lampadas tubled de 20w	un	14,00	211,40	BDI 1	261,16	3.656,24	RA
2.15.7.0.3.	SINAPI	97606	LUMINÁRIA ARANDELA TIPO MEIA LUA, DE SOBREPOR, COM 1 LÂMPADA FLUORESCENTE DE 15 W, SEM REATOR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_02/2020	UN	6,00	82,78	BDI 1	102,27	613,62	RA
<b>2.15.8.</b>			<b>QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO E ENTRADA DE ENERGIA</b>					-	<b>1.406,14</b>	
2.15.8.0.1.	ORSE	12229	Quadro de distribuição de embutir, em chapa de aço, para até 36 disjuntores, com barramento, padrão DIN, exclusive disjuntores	un	1,00	1.138,21	BDI 1	1.406,14	1.406,14	RA
<b>2.15.9.</b>			<b>EMBUTIMENTO</b>					-	<b>360,36</b>	
2.15.9.0.1.	AGIL	00129	Corte em Alvenaira, com máquina de corte	m	96,87	3,01	BDI 1	3,72	360,36	RA
<b>2.16.</b>			<b>PCSI</b>					-	<b>26.606,56</b>	
2.16.0.0.1.	ORSE	1511	Extintor de pó químico ABC, capacidade 6 kg, alcance médio do jato 5m , tempode descarga 12s, NBR9443, 9444, 10721	un	5,00	172,35	BDI 1	212,92	1.064,60	RA
2.16.0.0.2.	ORSE	7825	Central de luz de emergencia 300w/12V, caixa plastica, modelo ILU 300PC, ref.Gevi Gamma ou similar	un	11,00	402,55	BDI 1	497,31	5.470,41	RA

RECURSO  
↓

<b>Nº OPERAÇÃO</b> 0	<b>Nº SICONV</b> 0	<b>PROPONENTE / TOMADOR</b> PREFEITURA MUNICIPAL DE AREIA BRANCA	<b>APELIDO DO EMPREENDIMENTO</b> CONCLUSÃO DE REMASCENTE DO GINÁSIO			
<b>LOCALIDADE SINAPI</b> ARACAJU	<b>DATA BASE</b> 06-21 (N DES.)	<b>DESCRIÇÃO DO LOTE</b> CONCLUSÃO DE REMASCENTE DO GINÁSIO	<b>MUNICÍPIO / UF</b> AREIA BRANCA	<b>BDI 1</b> 23,54%	<b>BDI 2</b> 0,00%	<b>BDI 3</b> 0,00%

Item	Fonte	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Custo Unitário (sem BDI) (R\$)	BDI (%)	Preço Unitário (com BDI) (R\$)	Preço Total (R\$)	RECURSO
<b>CONCLUSÃO DE REMASCENTE DO GINÁSIO</b>									<b>1.684.117,68</b>	
2.16.0.0.3.	SINAPI-I	37539	PLACA DE SINALIZACAO DE SEGURANCA CONTRA INCENDIO, FOTOLUMINESCENTE, RETANGULAR, *13 X 26* CM, EM PVC *2* MM ANTI-CHAMAS (SIMBOLOS, CORES E PICTOGRAMAS CONFORME NBR 16820)	UN	23,00	22,40	BDI 1	27,67	636,41	RA
2.16.0.0.4.	ORSE	12886	Placa de sinalizacao, fotoluminescente, 30x30 cm, em pvc , com logotipo "Alarme sonoro"- Placa E1	un	2,00	19,69	BDI 1	24,33	48,66	RA
2.16.0.0.5.	ORSE	12887	Placa de sinalizacao, fotoluminescente, 38x19 cm, em pvc , com logotipo "Comando manual de alarme de incendio"- Placa E2	un	4,00	22,03	BDI 1	27,22	108,88	RA
2.16.0.0.6.	ORSE	12888	Placa de sinalizacao, fotoluminescente, em pvc , com logotipo "Extintor de incendio portatil"- Placa E5	un	5,00	15,19	BDI 1	18,77	93,85	RA
2.16.0.0.7.	ORSE	12514	Kit de alarme para WC PNE, composto por botoeira e sirene audiovisual - fornecimento e instalação	un	2,00	717,80	BDI 1	886,77	1.773,54	RA
2.16.0.0.8.	ORSE	9736	Barra antipânico simples sem chave para uma porta ref. MH2585 ou similar	Un	5,00	983,20	BDI 1	1.214,65	6.073,25	RA
2.16.0.0.9.	ORSE	1512	Base decorativa para extintores	un	5,00	49,50	BDI 1	61,15	305,75	RA
2.16.0.0.10.	ORSE	8997	Condulete em pvc rígido, p/eletroduto d=1", sem tampa (modelos: C,E,LB,LL,LR), Tigre ou similar	un	15,00	20,49	BDI 1	25,31	379,65	RA
2.16.0.0.11.	SINAPI-I	7543	TAMPA CEGA EM PVC PARA CONDULETE 4 X 2"	UN	15,00	4,13	BDI 1	5,10	76,50	RA
2.16.0.0.12.	ORSE	371	Luva para eletroduto de pvc rígido roscável, diâm = 25mm (3/4")	un	43,00	1,83	BDI 1	2,26	97,18	RA
2.16.0.0.13.	SINAPI-I	11950	BUCHA DE NYLON SEM ABA S6, COM PARAFUSO DE 4,20 X 40 MM EM AÇO ZINCADO COM ROSCA SOBERBA, CABECA CHATA E FENDA PHILLIPS	UN	250,00	0,20	BDI 1	0,25	62,50	RA
2.16.0.0.14.	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	688,63	3,84	BDI 1	4,74	3.264,11	RA
2.16.0.0.15.	ORSE	8075	Caixa de passagem em alvenaria de tijolos maciços esp. = 0,12m, dim. int. = 0,30 x 0,30 x 0,30m	un	3,00	107,38	BDI 1	132,66	397,98	RA
2.16.0.0.16.	AGIL	00126	Tampa em concreto 0,30 x 0,30 x 0,07 m	und	3,00	15,98	BDI 1	19,74	59,22	RA
2.16.0.0.17.	SINAPI	93660	DISJUNTOR BIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 10A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	2,00	54,75	BDI 1	67,64	135,28	RA
2.16.0.0.18.	SINAPI	93653	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 10A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	1,00	10,76	BDI 1	13,29	13,29	RA
2.16.0.0.19.	ORSE	4178	Abraçadeira em aço inox, tipo "D", 1", fornecimento	Un	6,00	1,20	BDI 1	1,48	8,88	RA
2.16.0.0.20.	ORSE	10327	Abraçadeira em aço inox, tipo "D", 3/4", fornecimento	Un	222,00	4,67	BDI 1	5,77	1.280,94	RA
2.16.0.0.21.	SINAPI	91890	CURVA 90 GRAUS PARA ELETRODUTO, PVC, ROSCÁVEL, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADA EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN	40,00	7,54	BDI 1	9,31	372,40	RA
2.16.0.0.22.	SINAPI	91867	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM LAJE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	175,30	7,24	BDI 1	8,94	1.567,18	RA
2.16.0.0.23.	ORSE	7861	Accionador manual (botoeira) tipo quebra-vidro, p/instal. incendio	un	3,00	119,57	BDI 1	147,72	443,16	RA
2.16.0.0.24.	ORSE	10446	Avisador sonoro tipo sirene para incendio - Fornecimento	un	2,00	257,07	BDI 1	317,58	635,16	RA
2.16.0.0.25.	ORSE	11824	Sirene audiovisual endereçavel, 120db, para alarme de incendio	un	3,00	179,32	BDI 1	221,53	664,59	RA



**PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA**  
Orçamento Base para Licitação - OGU

Grau de Sigilo  
**#PUBLICO**

<b>Nº OPERAÇÃO</b> 0	<b>Nº SICONV</b> 0	<b>PROPONENTE / TOMADOR</b> PREFEITURA MUNICIPAL DE AREIA BRANCA	<b>APELIDO DO EMPREENDIMENTO</b> CONCLUSÃO DE REMASCENTE DO GINÁSIO			
<b>LOCALIDADE SINAPI</b> ARACAJU	<b>DATA BASE</b> 06-21 (N DES.)	<b>DESCRIÇÃO DO LOTE</b> CONCLUSÃO DE REMASCENTE DO GINÁSIO	<b>MUNICÍPIO / UF</b> AREIA BRANCA	<b>BDI 1</b> 23,54%	<b>BDI 2</b> 0,00%	<b>BDI 3</b> 0,00%

Item	Fonte	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Custo Unitário (sem BDI) (R\$)	BDI (%)	Preço Unitário (com BDI) (R\$)	Preço Total (R\$)	
<b>CONCLUSÃO DE REMASCENTE DO GINÁSIO</b>									<b>1.684.117,68</b>	
2.16.0.0.26.	AGIL	00135	Central de alarme de incendio, 24V (até 80 setores) c/ 2 baterias - vr-80l- Verin ou similar	UND	1,00	1.125,39	BDI 1	1.390,31	1.390,31	RA
2.16.0.0.27.	ORSE	9922	Tomada 2p + t, ABNT, de sobrepor, 10 A	un	12,00	12,34	BDI 1	15,24	182,88	RA

RECURSO  
↓

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

Observações:

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

AREIA BRANCA  
**Local**  
  
quarta-feira, 8 de setembro de 2021  
**Data**

Responsável Técnico  
**Nome:** VINICIUS VIEIRA SOARES  
**CREA/CAU:** 270931988-8  
**ART/RRT:** 0