



PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA
Orçamento Base para Licitação - OGU

Grau de Sigilo
#PUBLICO

Nº OPERAÇÃO 0	Nº SICONV 0	PROponente / TOMADOR PREFEITURA MUNICIPAL DE RIO DAS ANTAS	APELIDO DO EMPREENDIMENTO ESPORTE E GRANDES EVENTOS			
LOCALIDADE SINAPI FLORIANOPOLIS	DATA BASE 09-21 (N DES.)	DESCRIÇÃO DO LOTE REFORMA DE GINÁSIO MUNICIPAL DE ESPORTES	MUNICÍPIO / UF RIO DAS ANTAS - SC	BDI 1 21,00%	BDI 2 15,00%	BDI 3 0,00%

Item	Fonte	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Custo Unitário (sem BDI) (R\$)	BDI (%)	Preço Unitário (com BDI) (R\$)	Preço Total (R\$)	
REFORMA DE GINÁSIO MUNICIPAL DE ESPORTES									372.610,45	
1.			GINÁSIO DE ESPORTES MUNICIPAL						372.610,45	
1.1.			SERVIÇOS PRELIMINARES						5.083,40	
1.1.1.	SINAPI-I	4813	PLACA DE OBRA EM CHAPA GALVANIZADA (2,00X1,25m)	M2	2,50	225,00	BDI 1	272,25	680,63	RA
1.1.2.	Composição	97643	REMOÇÃO DE AZULEIJO SEM REAPROVEITAMENTO	M2	215,40	10,00	BDI 1	12,10	2.606,34	RA
1.1.3.	Composição	97643	REMOÇÃO DE PISO CERÂMICO SEM REAPROVEITAMENTO	M2	113,68	12,00	BDI 1	14,52	1.650,63	RA
1.1.4.	SINAPI	97637	REMOÇÃO DE PLACAS E ADESIVOS DE PAREDE	M2	50,00	2,41	BDI 1	2,92	145,81	RA
1.2.			INFRAESTRUTURA						1.622,84	
1.2.1.	SINAPI	87620	CONTRAPISO EM ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (CIMENTO E AREIA), PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L, APLICADO EM ÁREAS SECAS SOBRE LAJE, ADERIDO, ESPESSURA 2CM. AF_06/2014	M2	26,40	26,97	BDI 1	32,63	861,53	RA
1.2.2.	SINAPI	101031	RAMPA DE ACESSIBILIDADE, FIGURA 93 DA NORMA, PARA PASSEIO COM MEIO-FIO H = 15 CM, DE PISO DE CONCRETO E = 5 CM, INCLUSIVE FAIXAS DE 40 CM PISO PODOTÁTIL DE CONCRETO ALERTA/DIRECIONAL E COLCHAO DE PO DE PEDRA E = 5 CM, AREA TOTAL = 5,94 M2 (NBR 9050/2015)	UN	2,00	314,59	BDI 1	380,65	761,31	RA
1.3.			DIVISÓRIAS WC P.N.E						3.646,42	
1.3.1.	SINAPI	96358	PAREDE COM PLACAS DE GESSO ACARTONADO (DRYWALL), PARA USO INTERNO, COM DUAS FACES SIMPLES E ESTRUTURA METÁLICA COM GUIAS SIMPLES, SEM VÃOS. AF_06/2017_P	M2	9,00	83,87	BDI 1	101,48	913,34	RA
1.3.2.	SINAPI	87264	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDES INTERNAS COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 20X20 CM APLICADAS EM AMBIENTES DE ÁREA MENOR QUE 5 M² NA ALTURA INTEIRA DAS PAREDES. AF_06/2014	M2	30,24	64,63	BDI 1	78,20	2.364,84	RA
1.3.3.	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	8,40	36,23	BDI 1	43,84	368,24	RA
1.4.			REVESTIMENTOS VESTIÁRIOS/WC ANTIGOS						19.735,42	
1.4.1.	SINAPI	87265	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDES INTERNAS COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 20X20 CM APLICADAS EM AMBIENTES DE ÁREA MAIOR QUE 5 M² NA ALTURA INTEIRA DAS PAREDES. AF_06/2014	M2	215,40	56,60	BDI 1	68,49	14.751,88	RA
1.4.2.	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	113,68	36,23	BDI 1	43,84	4.983,54	RA
1.5.			ESQUADRIAS						43.425,74	
1.5.1.	SINAPI	90844	KIT DE PORTA DE MADEIRA PARA PINTURA, SEMI-OCA (LEVE OU MÉDIA), PADRÃO MÉDIO, 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	1.058,34	BDI 1	1.280,59	5.122,37	RA

RECURSO

←



PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA
Orçamento Base para Licitação - OGU

Grau de Sigilo
#PUBLICO

Nº OPERAÇÃO 0	Nº SICONV 0	PROPONENTE / TOMADOR PREFEITURA MUNICIPAL DE RIO DAS ANTAS	APELIDO DO EMPREENDIMENTO ESPORTE E GRANDES EVENTOS			
LOCALIDADE SINAPI FLORIANOPOLIS	DATA BASE 09-21 (N DES.)	DESCRIÇÃO DO LOTE REFORMA DE GINÁSIO MUNICIPAL DE ESPORTES	MUNICÍPIO / UF RIO DAS ANTAS - SC	BDI 1 21,00%	BDI 2 15,00%	BDI 3 0,00%

Item	Fonte	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Custo Unitário (sem BDI) (R\$)	BDI (%)	Preço Unitário (com BDI) (R\$)	Preço Total (R\$)	
REFORMA DE GINÁSIO MUNICIPAL DE ESPORTES										372.610,45
1.5.2.	SINAPI	90843	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, FECHADURA COM EXECUÇÃO DO FURO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	UN	10,00	996,63	BDI 1	1.205,92	12.059,22	RA
1.5.3.	Composição	94808	PORTA EM AÇO DE ABRIR PARA VIDRO SEM GUARNIÇÃO, 300X210CM, FIXAÇÃO COM PARAFUSOS, EXCLUSIVE VIDROS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	M2	6,30	344,31	BDI 1	416,62	2.624,68	RA
1.5.4.	SINAPI	88261	CARPINTEIRO DE ESQUADRIA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	5,00	30,10	BDI 1	36,42	182,11	RA
1.5.5.	SINAPI	91341	PORTA EM ALUMÍNIO DE ABRIR TIPO VENEZIANA COM GUARNIÇÃO, FIXAÇÃO COM PARAFUSOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	M2	25,92	724,88	BDI 1	877,10	22.734,56	RA
1.5.6.	SINAPI	100725	PINTURA ESMALTE BRILHANTE (2 DEMAOS) SOBRE SUPERFICIE METALICA, INCLUSIVE PROTECAO COM ZARCAO (1 DEMAO) PORTAS DE FERRO - SAÍDAS DE EMERGÊNCIA	M2	26,00	22,34	BDI 1	27,03	702,82	RA
1.6.			INSTALAÇÕES HIDRÁULICAS WC P.N.E					-	14.132,36	
1.6.1.	SINAPI	89449	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 50MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	M	30,00	18,47	BDI 1	22,35	670,46	RA
1.6.2.	SINAPI	89446	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	M	30,00	5,28	BDI 1	6,39	191,66	RA
1.6.3.	SINAPI	89362	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	UN	10,00	8,56	BDI 1	10,36	103,58	RA
1.6.4.	SINAPI	89501	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 50MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	UN	10,00	14,16	BDI 1	17,13	171,34	RA
1.6.5.	SINAPI	94691	TÊ DE REDUÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 32 MM X 25 MM, INSTALADO EM RESERVAÇÃO DE ÁGUA DE EDIFICAÇÃO QUE POSSUA RESERVATÓRIO DE FIBRA/FIBROCIMENTO FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2016	UN	6,00	16,51	BDI 1	19,98	119,86	RA
1.6.6.	SINAPI	89353	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 3/4", FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE ÁGUA. AF_12/2014	UN	2,00	30,91	BDI 1	37,40	74,80	RA
1.6.7.	SINAPI	86906	TORNEIRA CROMADA DE MESA, 1/2" OU 3/4", PARA LAVATÓRIO, PADRÃO POPULAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2013	UN	2,00	70,66	BDI 1	85,50	171,00	RA
1.6.8.	SINAPI-I	95471	BACIA SANITARIA (VASO) CONVENCIONAL PARA USO ESPECIFICO (HOSPITAIS, CLINICAS), SEM FURO FRONTAL, DE LOUCA BRANCA, COM ASSENTO	UN	2,00	716,95	BDI 1	867,51	1.735,02	RA
1.6.9.	SINAPI-I	11781	VALVULA DE DESCARGA METALICA, BASE 1 1/4 " E ACABAMENTO METALICO CROMADO	UN	2,00	181,38	BDI 1	219,47	438,94	RA
1.6.10.	SINAPI	86941	LAVATÓRIO LOUÇA BRANCA COM COLUNA, 45 X 55CM OU EQUIVALENTE, PADRÃO MÉDIO, INCLUSO SIFÃO TIPO GARRAFA, VÁLVULA E ENGATE FLEXÍVEL DE 40CM EM METAL CROMADO, COM TORNEIRA CROMADA DE MESA, PADRÃO MÉDIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2013	UN	2,00	714,47	BDI 1	864,51	1.729,02	RA

RECURSO

←



PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA
Orçamento Base para Licitação - OGU

Grau de Sigilo
#PUBLICO

Nº OPERAÇÃO 0	Nº SICONV 0	PROponente / TOMADOR PREFEITURA MUNICIPAL DE RIO DAS ANTAS	APELIDO DO EMPREENDIMENTO ESPORTE E GRANDES EVENTOS			
LOCALIDADE SINAPI FLORIANOPOLIS	DATA BASE 09-21 (N DES.)	DESCRIÇÃO DO LOTE REFORMA DE GINÁSIO MUNICIPAL DE ESPORTES	MUNICÍPIO / UF RIO DAS ANTAS - SC	BDI 1 21,00%	BDI 2 15,00%	BDI 3 0,00%

Item	Fonte	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Custo Unitário (sem BDI) (R\$)	BDI (%)	Preço Unitário (com BDI) (R\$)	Preço Total (R\$)	
REFORMA DE GINÁSIO MUNICIPAL DE ESPORTES										372.610,45
1.6.11.	SINAPI-I	1750	BANCADA/BANCA/PIA DE ACO INOXIDAVEL (AISI 430) COM 2 CUBAS CENTRAL, COM VALVULA, ESCORREDOR DUPLO, DE *0,55 X 2,00* M	UN	2,00	614,42	BDI 1	743,45	1.486,90	RA
1.6.12.	SINAPI-I	36081	BARRA DE APOIO RETA, EM ACO INOX POLIDO, COMPRIMENTO 80CM, DIAMETRO MINIMO 3 CM	UN	6,00	181,66	BDI 1	219,81	1.318,85	RA
1.6.13.	SINAPI	98102	CAIXA DE GORDURA DUPLA, CIRCULAR, EM CONCRETO PRÉ-MOLDADO, DIÂMETRO INTERNO = 0,4 M, ALTURA INTERNA = 0,4 M. AF_05/2018	UN	1,00	110,62	BDI 1	133,85	133,85	RA
1.6.14.	SINAPI	74166/1	CAIXA DE INSPEÇÃO EM CONCRETO PRÉ-MOLDADO DN 60CM COM TAMPA H= 60CM - FORNECIMENTO E INSTALACAO	UN	2,00	198,82	BDI 1	240,57	481,14	RA
1.6.15.	SINAPI	93354	COLETOR PREDIAL DE ESGOTO, DA CAIXA ATÉ A REDE (DISTÂNCIA = 10 M, LARGURA DA VALA = 0,65 M), INCLUINDO ESCAVAÇÃO MECANIZADA, PREPARO DE FUNDO DE VALA E REATERRO COM COMPACTAÇÃO MECANIZADA, TUBO PVC P/ REDE COLETORA ESGOTO JEI DN 100 MM E CONEXÕES - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2016	UN	2,00	788,54	BDI 1	954,13	1.908,27	RA
1.6.16.	SINAPI	89714	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_12/2014	M	50,00	56,16	BDI 1	67,95	3.397,68	RA
1.7.			INSTALAÇÕES HIDRÁULICAS WCS ANTIGOS/VESTIÁRIOS					-	15.041,75	
1.7.1.	SINAPI-I	10430	MICTORIO SIFONADO LOUCA COR SEM COMPLEMENTOS	UN	3,00	314,49	BDI 1	380,53	1.141,60	RA
1.7.2.	SINAPI-I	21112	VALVULA DE DESCARGA EM METAL CROMADO PARA MICTORIO COM ACIONAMENTO POR PRESSAO E FECHAMENTO AUTOMATICO	UN	3,00	192,73	BDI 1	233,20	699,61	RA
1.7.3.	SINAPI-I	11703	PAPELEIRA DE PAREDE EM METAL CROMADO SEM TAMPA	UN	14,00	37,68	BDI 1	45,59	638,30	RA
1.7.4.	SINAPI-I	95545	SABONETEIRA DE PAREDE EM METAL CROMADO, INCLUSO FIXAÇÃO	UN	14,00	39,81	BDI 1	48,17	674,38	RA
1.7.5.	SINAPI	11186	ESPELHO CRISTAL ESPESURA 4MM	M2	3,00	353,55	BDI 1	427,80	1.283,39	RA
1.7.6.	SINAPI-I	6024	REGISTRO DE PRESSÃO COM ACABAMENTO E CANOPA CROMADA, SIMPLES, BITOLA 3/4" P/ MICTÓRIOS	UN	3,00	59,83	BDI 1	72,39	217,18	RA
1.7.7.	SINAPI	93441	BANCADA DE GRANITO CINZA POLIDO 150 X 60 CM, COM CUBA DE EMBUTIR DE AÇO INOXIDÁVEL MÉDIA, VÁLVULA AMERICANA EM METAL CROMADO, SIFÃO FLEXÍVEL EM PVC, ENGATE FLEXÍVEL 30 CM, TORNEIRA CROMADA LONGA DE PAREDE, 1/2 OU 3/4, PARA PIA DE COZINHA, PADRÃO POPULAR- FORNEC. E INSTAL. AF_01/2020	UN	6,00	996,99	BDI 1	1.206,36	7.238,15	RA
1.7.8.	SINAPI	86937	CUBA DE EMBUTIR OVAL EM LOUÇA BRANCA, 35 X 50CM OU EQUIVALENTE, INCLUSO VÁLVULA EM METAL CROMADO E SIFÃO FLEXÍVEL EM PVC - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	14,00	185,90	BDI 1	224,94	3.149,15	RA
1.8.			INSTALAÇÕES ELÉTRICAS					-	21.050,48	
1.8.1.	SINAPI	97593	LUMINÁRIA TIPO SPOT, DE SOBREPOR, COM 1 LÂMPADA DE 15 W - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2020	UN	13,00	130,61	BDI 1	158,04	2.054,50	RA
1.8.2.	SINAPI-I	38194	LAMPADA LED 10 W BIVOLT BRANCA, FORMATO TRADICIONAL (BASE E27)	UN	13,00	9,00	BDI 1	10,89	141,57	RA
1.8.3.	SINAPI	97585	LUMINÁRIA TIPO CALHA DE SOBREPOR, COM 2 LÂMPADAS TUBULARES FLUORESCENTES DE 18W, COM REATOR DE PARTIDA RÁPIDA - FORN. E INSTALAÇÃO. (PALCO) AF_02/2020	UN	8,00	110,55	BDI 1	133,77	1.070,12	RA

RECURSO

←



PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA
Orçamento Base para Licitação - OGU

Grau de Sigilo
#PUBLICO

Nº OPERAÇÃO 0	Nº SICONV 0	PROPONENTE / TOMADOR PREFEITURA MUNICIPAL DE RIO DAS ANTAS	APELIDO DO EMPREENDIMENTO ESPORTE E GRANDES EVENTOS			
LOCALIDADE SINAPI FLORIANOPOLIS	DATA BASE 09-21 (N DES.)	DESCRIÇÃO DO LOTE REFORMA DE GINÁSIO MUNICIPAL DE ESPORTES	MUNICÍPIO / UF RIO DAS ANTAS - SC	BDI 1 21,00%	BDI 2 15,00%	BDI 3 0,00%

Item	Fonte	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Custo Unitário (sem BDI) (R\$)	BDI (%)	Preço Unitário (com BDI) (R\$)	Preço Total (R\$)	
REFORMA DE GINÁSIO MUNICIPAL DE ESPORTES										372.610,45
1.8.4.	SINAPI	91930	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 6 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	100,00	9,80	BDI 1	11,86	1.185,80	RA
1.8.5.	SINAPI	91927	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 2,5 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	300,00	5,79	BDI 1	7,01	2.101,77	RA
1.8.6.	SINAPI	100860	CHUVEIRO ELETRICO COMUM CORPO PLASTICO TIPO DUCHA, FORNECIMENTO E INSTALACAO. AF_01/2020	UN	6,00	68,87	BDI 1	83,33	500,00	RA
1.8.7.	Cotação	MERCADO	LUMINÁRIA LED REFLETOR RETANGULAR BIVOLT, FREQUÊNCIA 50/60HZ, LUZ BRANCA 300W 36.000 LÚMENS, ÂNGULO 180 graus, VIDA ÚTIL 50.000 HORAS, DIMENSÕES 28,4 X 23,2 X 15CM COMPLETA, INSTALADA.	UN	12,00	525,00	BDI 1	635,25	7.623,00	RA
1.8.8.	SINAPI-I	39255	ELETRODUTO/CONDULETE DE PVC RIGIDO, LISO, COR CINZA, DE 1", PARA INSTALACOES APARENTES (NBR 5410)	M	200,00	18,76	BDI 1	22,70	4.539,92	RA
1.8.9.	SINAPI-I	39273	CURVA 90 GRAUS, CURTA, DE PVC RIGIDO ROSCAVEL, DE 1", PARA ELETRODUTO	UN	20,00	3,42	BDI 1	4,14	82,76	RA
1.8.10.	SINAPI	91929	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 4 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	100,00	8,11	BDI 1	9,81	981,31	RA
1.8.11.	SINAPI	101875	QUADRO DE DISTRIBUICAO DE ENERGIA EM CHAPA DE ACO GALVANIZADO, PARA 12 DISJUNTORES TERMOMAGNETICOS MONOPOLARES, COM BARRAMENTO TRIFASICO E NEUTRO - FORNECIMENTO E INSTALACAO. AF_10/2020	UN	1,00	522,57	BDI 1	632,31	632,31	RA
1.8.12.	SINAPI	93654	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 16A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	2,00	12,61	BDI 1	15,26	30,52	RA
1.8.13.	SINAPI	93657	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 32A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	4,00	15,60	BDI 1	18,88	75,50	RA
1.8.14.	SINAPI	93659	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 50A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	1,00	25,95	BDI 1	31,40	31,40	RA
1.9.			DECK EM MADEIRA					-	43.488,82	
1.9.1.	SINAPI	96521	ESCAVAÇÃO MECANIZADA PARA BLOCO DE COROAMENTO OU SAPATA COM RETROESCAVADEIRA (INCLUINDO ESCAVAÇÃO PARA COLOCAÇÃO DE FÓRMAS). AF_06/2017	M3	3,07	37,17	BDI 1	44,98	138,08	RA
1.9.2.	Cotação	MERCADO	MADEIRA EUCALIPTO AUTOCLAVADA (DECK RÉGUA 10,0cmX2,5cmX300cm C/ COLOCAÇÃO) FRENTE RIO	M2	45,00	50,58	BDI 1	61,20	2.754,08	RA
1.9.3.	SINAPI-I	4481	VIGA NAO APARELHADA *8 X 16* CM EM MACARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	M	89,00	58,09	BDI 1	70,29	6.255,71	RA
1.9.4.	Composição	4481	PILAR DE MADEIRA APARELHADA 15 X 15 CM, MACARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO	M	15,00	101,52	BDI 1	122,84	1.842,59	RA
1.9.5.	SINAPI-I	4408	RIPA NAO APARELHADA, *1,5 X 5* CM, EM MACARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	M	30,00	2,70	BDI 1	3,27	98,01	RA

RECURSO

←



PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA
Orçamento Base para Licitação - OGU

Grau de Sigilo
#PUBLICO

Nº OPERAÇÃO 0	Nº SICONV 0	PROponente / TOMADOR PREFEITURA MUNICIPAL DE RIO DAS ANTAS	APELIDO DO EMPREENDIMENTO ESPORTE E GRANDES EVENTOS			
LOCALIDADE SINAPI FLORIANOPOLIS	DATA BASE 09-21 (N DES.)	DESCRIÇÃO DO LOTE REFORMA DE GINÁSIO MUNICIPAL DE ESPORTES	MUNICÍPIO / UF RIO DAS ANTAS - SC	BDI 1 21,00%	BDI 2 15,00%	BDI 3 0,00%

Item	Fonte	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Custo Unitário (sem BDI) (R\$)	BDI (%)	Preço Unitário (com BDI) (R\$)	Preço Total (R\$)	
REFORMA DE GINÁSIO MUNICIPAL DE ESPORTES										372.610,45
1.9.6.	SINAPI	95952	(COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) EXECUÇÃO DE ESTRUTURAS DE CONCRETO ARMADO CONVENCIONAL, PARA EDIFICAÇÃO HABITACIONAL, FCK = 25 MPA. (SAPATAS 0,80 X 0,80 X 0,40 X12) AF_01/2017	M3	3,07	2.320,95	BDI 1	2.808,35	8.621,63	RA
1.9.7.	SINAPI	95952	(COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) EXECUÇÃO DE ESTRUTURAS DE CONCRETO ARMADO CONVENCIONAL, PARA EDIFICAÇÃO HABITACIONAL, FCK = 25 MPA. (PILARES D=30cm X12) AF_01/2017	M3	1,70	2.320,95	BDI 1	2.808,35	4.774,19	RA
1.9.8.	SINAPI	92833	TUBO DE CONCRETO PARA REDES COLETORAS DE ESGOTO SANITÁRIO, DIÂMETRO DE 300 MM, JUNTA ELÁSTICA, INSTALADO EM LOCAL COM BAIXO NÍVEL DE INTERFERÊNCIAS - FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO. AF_12/2015	M	12,00	169,61	BDI 1	205,23	2.462,74	RA
1.9.9.	SINAPI	102223	PINTURA VERNIZ (INCOLOR) ALQUÍDICO EM MADEIRA, USO INTERNO E EXTERNO, 3 DEMÃOS. AF_01/2021	M2	110,00	27,46	BDI 1	33,23	3.654,93	RA
1.9.10.	SINAPI	99837	GUARDA-CORPO DE AÇO GALVANIZADO DE 1,10M, MONTANTES TUBULARES DE 1.1/4" ESPAÇADOS DE 1,20M, TRAVESSA SUPERIOR DE 1.1/2", GRADIL FORMADO POR TUBOS HORIZONTAIS DE 1" E VERTICAIS DE 3/4", FIXADO COM CHUMBADOR MECÂNICO. AF_04/2019_P	M	15,00	697,14	BDI 1	843,54	12.653,09	RA
1.9.11.	SINAPI-I	43131	ARAME GALVANIZADO 6 BWG, D = 5,16 MM (0,157 KG/M), OU 8 BWG, D = 4,19 MM (0,101 KG/M), OU 10 BWG, D = 3,40 MM (0,0713 KG/M)	KG	7,00	27,60	BDI 1	33,40	233,77	RA
1.10.			PERGOLADO					-	21.574,72	
1.10.1.	Cotação	MERCADO	MÃO DE OBRA C/ PARAFUSOS E PREGOS	VB	1,00	2.370,00	BDI 1	2.867,70	2.867,70	RA
1.10.2.	Composição	4481	PILAR DE MADEIRA APARELHADA 15 X 15 CM, MACARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO	M	25,00	101,52	BDI 1	122,84	3.070,98	RA
1.10.3.	SINAPI-I	4425	VIGA NAO APARELHADA *6 X 12* CM, EM MACARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	M	90,00	30,05	BDI 1	36,36	3.272,45	RA
1.10.4.	SINAPI-I	4481	VIGA NAO APARELHADA *8 X 16* CM EM MACARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	M	20,00	58,09	BDI 1	70,29	1.405,78	RA
1.10.5.	SINAPI	102223	PINTURA VERNIZ (INCOLOR) ALQUÍDICO EM MADEIRA, USO INTERNO E EXTERNO, 3 DEMÃOS. AF_01/2021	M2	90,00	27,46	BDI 1	33,23	2.990,39	RA
1.10.6.	Composição	43715	COBERTURA COM CHAPA DE POLICARBONATO e=10mm (105 X 600)	M2	45,00	131,27	BDI 1	158,84	7.147,65	RA
1.10.7.	SINAPI	100327	RUFO EXTERNO/INTERNO EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO NÚMERO 26, CORTE DE 33 CM, INCLUSO IÇAMENTO. AF_07/2019	M	10,00	67,75	BDI 1	81,98	819,78	RA
1.11.			PINTURA INTERNA COMPLETA					-	36.865,07	
1.11.1.	SINAPI	99814	LIMPEZA DE SUPERFICIES COM JATO DE ALTA PRESSAO DE AR E AGUA	UM	94,20	1,76	BDI 1	2,13	200,61	RA
1.11.2.	SINAPI	88489	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014	M2	1.400,00	14,39	BDI 1	17,41	24.376,66	RA
1.11.3.	SINAPI	95468	PINTURA ESMALTE BRILHANTE (2 DEMAOS) SOBRE SUPERFICIE METALICA, INCLUSIVE PROTECAO COM ZARCAO (1 DEMAO) ALAMBRADO CANCHA DE BOCHA	M2	60,00	38,99	BDI 1	47,18	2.830,67	RA
1.11.4.	Composição	96116/1	FORRO EM RÉGUAS DE PVC, FRISADO P/ AMBIENTES COMERCIAIS, SEM ESTRUTURA DE FIXAÇÃO.	M2	156,16	50,05	BDI 1	60,56	9.457,13	RA
1.12.			PINTURA EXTERNA COMPLETA					-	30.398,83	

RECURSO

←



PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA
Orçamento Base para Licitação - OGU

Grau de Sigilo
#PUBLICO

Nº OPERAÇÃO 0	Nº SICONV 0	PROPONENTE / TOMADOR PREFEITURA MUNICIPAL DE RIO DAS ANTAS	APELIDO DO EMPREENDIMENTO ESPORTE E GRANDES EVENTOS			
LOCALIDADE SINAPI FLORIANOPOLIS	DATA BASE 09-21 (N DES.)	DESCRIÇÃO DO LOTE REFORMA DE GINÁSIO MUNICIPAL DE ESPORTES	MUNICÍPIO / UF RIO DAS ANTAS - SC	BDI 1 21,00%	BDI 2 15,00%	BDI 3 0,00%

Item	Fonte	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Custo Unitário (sem BDI) (R\$)	BDI (%)	Preço Unitário (com BDI) (R\$)	Preço Total (R\$)	
REFORMA DE GINÁSIO MUNICIPAL DE ESPORTES										372.610,45
1.12.1.	SINAPI	99814	LIMPEZA DE SUPERFÍCIE COM JATO DE ALTA PRESSÃO. AF_04/2019	M2	970,00	1,76	BDI 1	2,13	2.065,71	RA
1.12.2.	SINAPI	88431	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA TEXTURIZADA ACRÍLICA EM PAREDES EXTERNAS DE CASAS, DUAS CORES. AF_06/2014	M2	970,00	24,14	BDI 1	29,21	28.333,12	RA
1.13.			ACABAMENTO EXTERNO CHURRASQUEIRA/PILARES VARANDA					-	5.875,76	
1.13.1.	SINAPI	87779	EMBOÇO OU MASSA ÚNICA EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L, APLICADA MANUALMENTE EM PANOS DE FACHADA COM PRESENÇA DE VÃOS, ESPESSURA DE 35 MM. AF_06/2014	M2	80,00	60,70	BDI 1	73,45	5.875,76	RA
1.14.			ACABAMENTOS QUADRA POLIESPORTIVA					-	38.025,48	
1.14.1.	SINAPI	72815	PINTURA EPOXI, TRES DE MAOS HALL ENTRADA/LATERAIS DA QUADRA	M2	287,65	51,02	BDI 1	61,73	17.757,84	RA
1.14.2.	Cotação	MERCADO	PINTURA BRASÃO DO MUNICÍPIO	UN	1,00	1.219,51	BDI 1	1.475,61	1.475,61	RA
1.14.3.	Cotação	MERCADO	PROTEÇÃO ACOLCHOADA PAREDE - TATAME EM E.V.A (100X100X4cm)	M2	54,00	89,90	BDI 1	108,78	5.874,07	RA
1.14.4.	Cotação	MERCADO	REDE DE PROTEÇÃO FEITA EM NYLON, FIO 4mm, MALHA 10X10, P/ A COBERTURA DA QUADRA DO GINÁSIO, INCLUSO SERVIÇO DE INSTALAÇÃO COM TODOS OS MATERIAIS E EQUIPAMENTOS NECESSÁRIOS P/ A EXECUÇÃO DO SERVIÇO, TAL COMO: ARAMES, CABO DE AÇO, CATRACAS, ESCADA, ANDAIMES, ETC.	M2	680,00	15,70	BDI 1	19,00	12.917,96	RA
1.15.			COBERTURA					-	51.614,73	
1.15.1.	SINAPI-I	10527	LOCAÇÃO DE ANDAIME METALICO TUBULAR DE ENCAIXE, TIPO DE TORRE, COM LARGURA DE 1 ATE 1,5 M E ALTURA DE *1,00* M (INCLUSO SAPATAS FIXAS OU RODIZIOS)	MXMES	200,00	20,00	BDI 1	24,20	4.840,00	RA
1.15.2.	SINAPI	94226	SUBCOBERTURA COM MANTA PLÁSTICA REVESTIDA POR PELÍCULA DE ALUMÍNO, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_07/2019	M2	1.700,00	22,32	BDI 1	27,01	45.912,24	RA
1.15.3.	SINAPI-I	43130	ARAME GALVANIZADO 12 BWG, D = 2,76 MM (0,048 KG/M) OU 14 BWG, D = 2,11 MM (0,026 KG/M)	KG	30,00	23,76	BDI 1	28,75	862,49	RA
1.16.			PAVIMENTAÇÃO VARANDA E ACESSO FUNDOS					-	11.490,67	
1.16.1.	SINAPI	97635	DEMOLIÇÃO DE PAVIMENTO INTERTRAVADO, DE FORMA MANUAL, COM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017	M2	110,80	14,90	BDI 1	18,03	1.997,61	RA
1.16.2.	SINAPI	92397	EXECUÇÃO DE PÁTIO/ESTACIONAMENTO EM PISO INTERTRAVADO, COM BLOCO RETANGULAR COR NATURAL DE 20 X 10 CM, ESPESSURA 6 CM. AF_12/2015	M2	170,00	46,15	BDI 1	55,84	9.493,06	RA
1.17.			ACABAMENTOS FINAIS					-	8.748,30	
1.17.1.	Cotação	MERCADO	PLACA IDENTIFICAÇÃO EXTERNA DO GINÁSIO (TOTEM ACM 2,35 X 5,30m)	UN	1,00	7.230,00	BDI 1	8.748,30	8.748,30	RA
1.18.			LIMPEZA					-	789,65	
1.18.1.	SINAPI	MERCADO	LIMPEZA FINAL DE OBRA	M2	1.631,50	0,40	BDI 1	0,48	789,65	RA

RECURSO

←

Encargos sociais:

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

Observações:

