



PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA
Orçamento Base para Licitação - (SELECIONAR)

Grau de Sigilo
#PÚBLICO

Nº OPERAÇÃO 0	Nº SICONV 0	PROponente / Tomador Município de Abelardo Luz	APELIDO DO EMPREENDIMENTO Ginásio de Esportes Paulo Roberto Falcão				
LOCALIDADE SINAPI FLORIANOPOLIS	DATA BASE 12-22 (DES.)	DESCRIÇÃO DO LOTE	MUNICÍPIO / UF 0Abelardo Luz	BDI 1 26,66%	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\$)	
0									672.123,76	
1.			Ginásio de Esportes Robson Olivino Paim					-	672.123,76	
1.1.			Administração Local					-	2.172,78	
1.1.1.	SINAPI	90777	ENGENHEIRO CIVIL DE OBRA JUNIOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	18,00	95,30	BDI 1	120,71	2.172,78	RA
1.2.			Serviços Iniciais					-	17.884,21	
1.2.1.	SINAPI	97622	DEMOLIÇÃO DE ALVENARIA DE BLOCO FURADO, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017	M3	4,63	50,31	BDI 1	63,72	295,02	RA
1.2.2.	SINAPI	97629	DEMOLIÇÃO DE LAJES, DE FORMA MECANIZADA COM MARTELETE, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017	M3	17,64	113,27	BDI 1	143,47	2.530,81	RA
1.2.3.	SINAPI	97634	DEMOLIÇÃO DE REVESTIMENTO CERÂMICO, DE FORMA MECANIZADA COM MARTELETE, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017	M2	274,11	11,14	BDI 1	14,11	3.867,69	RA
1.2.4.	SINAPI	97644	REMOÇÃO DE PORTAS, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017	M2	41,26	8,51	BDI 1	10,78	444,78	RA
1.2.5.	SINAPI	97645	REMOÇÃO DE JANELAS, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017	M2	12,24	32,07	BDI 1	40,62	497,19	RA
1.2.6.	SINAPI	97663	REMOÇÃO DE LOUÇAS, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017	UN	20,00	11,19	BDI 1	14,17	283,40	RA
1.2.7.	SINAPI	97647	REMOÇÃO DE TELHAS, DE FIBROCIMENTO, METÁLICA E CERÂMICA, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017	M2	75,67	3,11	BDI 1	3,94	298,14	RA
1.2.8.	SINAPI	97651	REMOÇÃO DE TESOURAS DE MADEIRA, COM VÃO MENOR QUE 8M, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017	UN	11,00	73,99	BDI 1	93,72	1.030,92	RA
1.2.9.	Composição	01	REMOÇÃO DE GUARDA CORPO E GRADIL	M²	130,90	9,49	BDI 1	12,02	1.573,42	RA
1.2.10.	Composição	02	REMOÇÃO DE TELAS NYLON	M	37,60	43,34	BDI 1	54,89	2.063,86	RA
1.2.11.	Composição	03	REMOÇÃO DE MADEIRA EM ARQUIBANCADA	M²	96,75	13,29	BDI 1	16,83	1.628,30	RA
1.2.12.	Composição	44	REMOÇÃO DE CABINE DE NARRAÇÃO	UN	15,00	141,70	BDI 1	179,48	2.692,20	RA
1.2.13.	SINAPI	100983	CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE ENTULHO EM CAMINHÃO BASCULANTE 14 M³ - CARGA COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA (CAÇAMBA DE 0,80 M³ / 111 HP) E DESCARGA LIVRE (UNIDADE: M3). AF_07/2020	M3	66,00	8,12	BDI 1	10,28	678,48	RA
1.3.			Paredes					-	19.182,77	
1.3.1.	SINAPI	103334	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA HORIZONTAL DE 14X9X19 CM (ESPESSURA 14 CM, BLOCO DEITADO) E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_12/2021	M2	78,37	156,15	BDI 1	197,78	15.500,02	RA
1.3.2.	SINAPI	93189	VERGA MOLDADA IN LOCO EM CONCRETO PARA PORTAS COM MAIS DE 1,5 M DE VÃO. AF_03/2016	M	3,25	142,59	BDI 1	180,60	586,95	RA
1.3.3.	SINAPI	93186	VERGA MOLDADA IN LOCO EM CONCRETO PARA JANELAS COM ATÉ 1,5 M DE VÃO. AF_03/2016	M	10,00	123,64	BDI 1	156,60	1.566,00	RA
1.3.4.	SINAPI	93196	CONTRAVERGA MOLDADA IN LOCO EM CONCRETO PARA VÃOS DE ATÉ 1,5 M DE COMPRIMENTO. AF_03/2016	M	10,00	120,78	BDI 1	152,98	1.529,80	RA

RECURSO
↓



PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA
Orçamento Base para Licitação - (SELECIONAR)

Grau de Sigilo
#PÚBLICO

Nº OPERAÇÃO 0	Nº SICONV 0	PROponente / Tomador Município de Abelardo Luz	APELIDO DO EMPREENDIMENTO Ginásio de Esportes Paulo Roberto Falcão			
LOCALIDADE SINAPI FLORIANÓPOLIS	DATA BASE 12-22 (DES.)	DESCRIÇÃO DO LOTE	MUNICÍPIO / UF 0Abelardo Luz	BDI 1 26,66%	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\$)	
0									672.123,76	
1.4.			Cobertura e Proteções					-	63.990,72	
1.4.1.	SINAPI	92539	TRAMA DE MADEIRA COMPOSTA POR RIPAS, CAIBROS E TERÇAS PARA TELHADOS DE ATÉ 2 ÁGUAS PARA TELHA DE ENCAIXE DE CERÂMICA OU DE CONCRETO, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_07/2019	M2	81,30	116,30	BDI 1	147,31	11.976,30	RA
1.4.2.	SINAPI	100368	FABRICAÇÃO E INSTALAÇÃO DE MEIA TESOURA DE MADEIRA NÃO APARELHADA, COM VÃO DE 4 M, PARA TELHA ONDULADA DE FIBROCIMENTO, ALUMÍNIO, PLÁSTICA OU TERMOACÚSTICA, INCLUSO IÇAMENTO. AF_07/2019	UN	13,00	1.878,37	BDI 1	2.379,14	30.928,82	RA
1.4.3.	SINAPI	94207	TELHAMENTO COM TELHA ONDULADA DE FIBROCIMENTO E = 6 MM, COM RECOBRIMENTO LATERAL DE 1/4 DE ONDA PARA TELHADO COM INCLINAÇÃO MAIOR QUE 10°, COM ATÉ 2 ÁGUAS, INCLUSO IÇAMENTO. AF_07/2019	M2	81,30	45,72	BDI 1	57,91	4.708,08	RA
1.4.4.	SINAPI	94231	ALGEROSA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO	M	20,58	54,20	BDI 1	68,65	1.412,82	RA
1.4.5.	SINAPI	96116	FORRO EM RÉGUAS DE PVC, FRISADO, PARA AMBIENTES COMERCIAIS, INCLUSIVE ESTRUTURA DE FIXAÇÃO. AF_05/2017_PS	M2	156,60	75,45	BDI 1	95,56	14.964,70	RA
1.5.			Pavimentação Interna					-	95.452,46	
1.5.1.	SINAPI	87622	CONTRAPISO EM ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (CIMENTO E AREIA), PREPARO MANUAL, APLICADO EM ÁREAS SECAS SOBRE LAJE, ADERIDO, ACABAMENTO NÃO REFORÇADO, ESPESSURA 2CM. AF_07/2021	M2	202,20	34,86	BDI 1	44,15	8.927,13	RA
1.5.2.	SINAPI	96622	LASTRO COM MATERIAL GRANULAR, APLICADO EM PISOS OU LAJES SOBRE SOLO, ESPESSURA DE *5 CM*. AF_08/2017	M3	1,44	156,99	BDI 1	198,84	286,33	RA
1.5.3.	SINAPI	94990	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, FEITO EM OBRA, ACABAMENTO CONVENCIONAL, NÃO ARMADO. AF_08/2022	M3	3,58	782,87	BDI 1	991,58	3.549,86	RA
1.5.4.	SINAPI	87262	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO COM PLACAS TIPO PORCELANATO DE DIMENSÕES 60X60 CM APLICADA EM AMBIENTES DE ÁREA ENTRE 5 M² E 10 M². AF_06/2014	M2	79,65	137,44	BDI 1	174,08	13.865,47	RA
1.5.5.	SINAPI	87263	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO COM PLACAS TIPO PORCELANATO DE DIMENSÕES 60X60 CM APLICADA EM AMBIENTES DE ÁREA MAIOR QUE 10 M². AF_06/2014	M2	75,19	128,11	BDI 1	162,26	12.200,33	RA
1.5.6.	SINAPI	102491	PINTURA DE PISO COM TINTA ACRÍLICA, APLICAÇÃO MANUAL, 2 DEMÃOS, INCLUSO FUNDO PREPARADOR. AF_05/2021	M2	716,38	19,09	BDI 1	24,18	17.322,07	RA
1.5.7.	SINAPI	102494	PINTURA DE PISO COM TINTA EPÓXI, APLICAÇÃO MANUAL, 2 DEMÃOS, INCLUSO PRIMER EPÓXI. AF_05/2021	M2	491,79	59,94	BDI 1	75,92	37.336,70	RA
1.5.8.	SINAPI	88650	RODAPÉ CERÂMICO DE 7CM DE ALTURA COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 60X60CM. AF_06/2014	M	108,78	14,26	BDI 1	18,06	1.964,57	RA
1.6.			Revestimentos de parede e teto					-	76.290,74	

RECURSO
↓



PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA
Orçamento Base para Licitação - (SELECIONAR)

Grau de Sigilo
#PÚBLICO

Nº OPERAÇÃO 0	Nº SICONV 0	PROponente / Tomador Município de Abelardo Luz	APELIDO DO EMPREENDIMENTO Ginásio de Esportes Paulo Roberto Falcão				
LOCALIDADE SINAPI FLORIANOPOLIS	DATA BASE 12-22 (DES.)	DESCRIÇÃO DO LOTE	MUNICÍPIO / UF 0Abelardo Luz	BDI 1 26,66%	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 ↓
0									672.123,76	
1.6.1.	SINAPI	87878	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIAS E ESTRUTURAS DE CONCRETO INTERNAS, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO MANUAL. AF_10/2022	M2	203,83	4,85	BDI 1	6,14	1.251,52	RA
1.6.2.	SINAPI	87529	MASSA ÚNICA, PARA RECEBIMENTO DE PINTURA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400L, APLICADA MANUALMENTE EM FACES INTERNAS DE PAREDES, ESPESSURA DE 20MM, COM EXECUÇÃO DE TALISCAS. AF_06/2014	M2	203,83	37,94	BDI 1	48,05	9.794,03	RA
1.6.3.	SINAPI	88485	APLICAÇÃO DE FUNDO SELADOR ACRÍLICO EM PAREDES, UMA DEMÃO. AF_06/2014	M2	203,83	2,56	BDI 1	3,24	660,41	RA
1.6.4.	SINAPI	88489	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014	M2	1.071,48	15,69	BDI 1	19,87	21.290,31	RA
1.6.5.	SINAPI	87275	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDES INTERNAS COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 33X45 CM APLICADAS EM AMBIENTES DE ÁREA MAIOR QUE 5 M² A MEIA ALTURA DAS PAREDES. AF_06/2014	M2	326,80	67,99	BDI 1	86,12	28.144,02	RA
1.6.6.	SINAPI	87531	EMBOÇO, PARA RECEBIMENTO DE CERÂMICA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400L, APLICADO MANUALMENTE EM FACES INTERNAS DE PAREDES, ESPESSURA DE 20MM, COM EXECUÇÃO DE TALISCAS. AF_06/2014	M2	326,80	36,60	BDI 1	46,36	15.150,45	RA
1.7.			Esquadrias					-	85.594,76	
1.7.1.	SINAPI	91341	PORTA EM ALUMÍNIO DE ABRIR TIPO VENEZIANA COM GUARNIÇÃO, FIXAÇÃO COM PARAFUSOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	M2	11,76	928,74	BDI 1	1.176,34	13.833,76	RA
1.7.2.	SINAPI	91338	PORTA DE ALUMÍNIO DE ABRIR COM LAMBRI, COM GUARNIÇÃO, FIXAÇÃO COM PARAFUSOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	M2	20,68	1.209,12	BDI 1	1.531,47	31.670,80	RA
1.7.3.	SINAPI	94570	JANELA DE ALUMÍNIO DE CORRER COM 2 FOLHAS PARA VIDROS, COM VIDROS, BATENTE, ACABAMENTO COM ACETATO OU BRILHANTE E FERRAGENS. EXCLUSIVE ALIZAR E CONTRAMARCO. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	M2	7,20	451,61	BDI 1	572,01	4.118,47	RA
1.7.4.	SINAPI	94569	JANELA DE ALUMÍNIO TIPO MAXIM-AR, COM VIDROS, BATENTE E FERRAGENS. EXCLUSIVE ALIZAR, ACABAMENTO E CONTRAMARCO. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	M2	3,84	863,48	BDI 1	1.093,68	4.199,73	RA
1.7.5.	Composição	12	PORTA DE ABRIR, DUAS FOLHAS- ALUMÍNIO E VIDRO 1,80X2,10	UN	2,00	5.293,97	BDI 1	6.705,34	13.410,68	RA
1.7.6.	Composição	13	PORTA DE ABRIR, DUAS FOLHAS- ALUMÍNIO E VIDRO 1,20X2,10	UN	1,00	4.254,16	BDI 1	5.388,32	5.388,32	RA
1.7.7.	Composição	04	BARRA ANTIPÂNICO DUPLA, COM FECHADURA LADO OPOSTO	PAR	3,00	1.311,36	BDI 1	1.660,97	4.982,91	RA
1.7.8.	SINAPI	90830	FECHADURA DE EMBUTIR COM CILINDRO, EXTERNA, COMPLETA, ACABAMENTO PADRÃO MÉDIO, INCLUSO EXECUÇÃO DE FURO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	UN	21,00	162,19	BDI 1	205,43	4.314,03	RA
1.7.9.	Composição	39	PORTA DE CORRER EM ALUMÍNIO, COM PUXADOR E ACABAMENTOS	M2	1,89	643,53	BDI 1	815,10	1.540,54	RA



PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA
Orçamento Base para Licitação - (SELECIONAR)

Grau de Sigilo
#PÚBLICO

Nº OPERAÇÃO 0	Nº SICONV 0	PROponente / Tomador Município de Abelardo Luz	APELIDO DO EMPREENDIMENTO Ginásio de Esportes Paulo Roberto Falcão			
LOCALIDADE SINAPI FLORIANOPOLIS	DATA BASE 12-22 (DES.)	DESCRIÇÃO DO LOTE	MUNICÍPIO / UF 0Abelardo Luz	BDI 1 26,66%	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\$)	
0									672.123,76	
1.7.10.	SINAPI	94573	JANELA DE ALUMÍNIO DE CORRER COM 4 FOLHAS PARA VIDROS, COM VIDROS, BATENTE, ACABAMENTO COM ACETATO OU BRILHANTE E FERRAGENS. EXCLUSIVE ALIZAR E CONTRAMARCO. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	M2	3,24	520,38	BDI 1	659,11	2.135,52	RA
1.8.			Instalações Preventivas Contra Incêndio e Exaustão					-	14.956,07	
1.8.1.	Composição	05	BLOCO AUTÔNOMO, TIPO FAROLETE - 1200 LUMENS	UN	14,00	153,15	BDI 1	193,98	2.715,72	RA
1.8.2.	Composição	06	EXTINTOR DE INCÊNDIO 4KG, CLASSE BC, COM SINALIZAÇÕES CONFORME A NORMA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	6,00	374,82	BDI 1	474,75	2.848,50	RA
1.8.3.	Composição	07	EXTINTOR. PÓ QUÍMICO SOBRE RODAS	UN	2,00	1.478,90	BDI 1	1.873,17	3.746,34	RA
1.8.4.	Composição	08	ABRIGO GÁS	UN	1,00	3.093,03	BDI 1	3.917,63	3.917,63	RA
1.8.5.	Composição	09	GRELHA VAZADA PARA VENTILAÇÃO - 0,04M²	UN	4,00	26,35	BDI 1	33,37	133,48	RA
1.8.6.	Composição	10	PLACA SAÍDA DE EMERGÊNCIA, LUMINOSA - 50X32	UN	3,00	336,86	BDI 1	426,67	1.280,01	RA
1.8.7.	Composição	11	PLACA LOTAÇÃO MÁXIMA 30X40CM	UN	2,00	56,50	BDI 1	71,56	143,12	RA
1.8.8.	Composição	40	PLACA FOTOLUMINESCENTE COM SETA	UN	11,00	12,29	BDI 1	15,57	171,27	RA
1.9.			Instalações de acessibilidade					-	98.687,66	
1.9.1.	Composição	14	PISO TÁTIL ALERTA E DIRECIONAL	UN	1,12	579,19	BDI 1	733,60	821,63	RA
1.9.2.	Composição	15	PLACA DE ACRÍLICO EM BRAILLE 15x25cm	UN	13,00	139,49	BDI 1	176,68	2.296,84	RA
1.9.3.	Composição	16	PLACA EM PVC ADESIVADA 15X25cm	UN	6,00	33,72	BDI 1	42,71	256,26	RA
1.9.4.	Composição	17	BARRA DE APOIO TUBULAR INOX 40CM	UN	2,00	113,79	BDI 1	144,13	288,26	RA
1.9.5.	Composição	18	PLACA PARA IDENTIFICAÇÃO DE VAGAS DE ESTACIONAMENTO PREFERENCIAL, EM PVC ADESIVADO - 50x70cm	UN	2,00	86,72	BDI 1	109,84	219,68	RA
1.9.6.	Composição	19	ADESIVO PARA DEMARCAÇÃO DE PISO - 15x15cm	UN	4,00	8,22	BDI 1	10,41	41,64	RA
1.9.7.	SINAPI	100868	BARRA DE APOIO RETA, EM ACO INOX POLIDO, COMPRIMENTO 80 CM, FIXADA NA PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	2,00	382,10	BDI 1	483,97	967,94	RA
1.9.8.	SINAPI	100867	BARRA DE APOIO RETA, EM ACO INOX POLIDO, COMPRIMENTO 70 CM, FIXADA NA PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	1,00	370,12	BDI 1	468,79	468,79	RA
1.9.9.	Composição	20	PLACA PVC ADESIVADA- SIA- 20X20CM	UN	1,00	19,02	BDI 1	24,09	24,09	RA
1.9.10.	Composição	21	MAPA TÁTIL COM PEDESTAL, 40X80CM COM COR CONTRASTANTE, BRAILLE, LETRAS E PICTOGRAMAS EM RELEVO, CONFORME NBR9050/2015 E NBR16537/2016	UN	1,00	3.837,98	BDI 1	4.861,19	4.861,19	RA
1.9.11.	Composição	22	FITA CONTRASTANTE FOTOLUMINESCENTE PARA INDICAÇÃO DE DEGRAUS -FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO - 3X7CM	UN	268,00	3,04	BDI 1	3,85	1.031,80	RA
1.9.12.	Composição	23	PLACA DE SINALIZAÇÃO DE AMBIENTE APLICADO EM CORRIMÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	4,00	17,71	BDI 1	22,43	89,72	RA
1.9.13.	SINAPI	99857	CORRIMÃO SIMPLES, DIÂMETRO EXTERNO = 1 1/2, EM ALUMÍNIO. AF_04/2019_PS	M	8,90	97,46	BDI 1	123,44	1.098,62	RA

RECURSO
↓



PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA
Orçamento Base para Licitação - (SELECIONAR)

Grau de Sigilo
#PÚBLICO

Nº OPERAÇÃO 0	Nº SICONV 0	PROponente / TOMADOR Município de Abelardo Luz	APELIDO DO EMPREENDIMENTO Ginásio de Esportes Paulo Roberto Falcão			
LOCALIDADE SINAPI FLORIANÓPOLIS	DATA BASE 12-22 (DES.)	DESCRIÇÃO DO LOTE	MUNICÍPIO / UF 0Abelardo Luz	BDI 1 26,66%	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\$)	
0									672.123,76	
1.9.14.	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_PS	M	115,20	589,27	BDI 1	746,37	85.981,82	RA
1.9.15.	SINAPI	102491	PINTURA COM TINTA ACRÍLICA PARA DEMARCAÇÃO DE VAGAS DE ESTACIONAMENTO	M2	9,90	19,09	BDI 1	24,18	239,38	RA
1.10.			Instalações Sanitárias					-	22.783,93	
1.10.1.	SINAPI	89711	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	M	12,00	20,53	BDI 1	26,00	312,00	RA
1.10.2.	SINAPI	89712	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	M	20,00	26,17	BDI 1	33,15	663,00	RA
1.10.3.	SINAPI	89713	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 75 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	M	3,00	32,64	BDI 1	41,34	124,02	RA
1.10.4.	SINAPI	89714	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	M	41,00	36,42	BDI 1	46,13	1.891,33	RA
1.10.5.	SINAPI	104329	CAIXA SIFONADA, COM GRELHA REDONDA, PVC, DN 150 X 150 X 50 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDA E INSTALADA EM RAMAL DE DESCARGA OU EM RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	UN	11,00	80,21	BDI 1	101,59	1.117,49	RA
1.10.6.	SINAPI	97901	CAIXA ENTERRADA HIDRÁULICA RETANGULAR EM ALVENARIA COM TIJOLOS CERÂMICOS MACIÇOS, DIMENSÕES INTERNAS: 0,4X0,4X0,4 M PARA REDE DE ESGOTO. AF_12/2020	UN	5,00	307,88	BDI 1	389,96	1.949,80	RA
1.10.7.	Composição	25	CAIXA DE GORDURA PVC - 18L	UN	1,00	397,45	BDI 1	503,41	503,41	RA
1.10.8.	Composição	26	SUMIDOURO 2x1m h.:1m	UNI	1,00	899,39	BDI 1	1.139,17	1.139,17	RA
1.10.9.	Composição	27	SUMIDOURO 4x2m h.:1m	UNI	1,00	1.604,41	BDI 1	2.032,15	2.032,15	RA
1.10.10.	Composição	28	CONJUNTO DE SISTEMA DE TRATAMENTO DE ESGOTO - REATOR E FILTRO 1100L	UNI	1,00	2.539,00	BDI 1	3.215,90	3.215,90	RA
1.10.11.	Composição	29	CONJUNTO DE SISTEMA DE TRATAMENTO DE ESGOTO - REATOR E FILTRO 3000L	UNI	1,00	7.765,40	BDI 1	9.835,66	9.835,66	RA
1.11.			Instalações Hidráulicas					-	6.841,94	
1.11.1.	SINAPI	89446	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	M	96,00	5,84	BDI 1	7,40	710,40	RA
1.11.2.	SINAPI	89447	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	M	24,00	11,73	BDI 1	14,86	356,64	RA
1.11.3.	SINAPI	89449	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 50MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	M	40,00	19,92	BDI 1	25,23	1.009,20	RA

RECURSO
↓



PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA
Orçamento Base para Licitação - (SELECIONAR)

Grau de Sigilo
#PUBLICO

Nº OPERAÇÃO 0	Nº SICONV 0	PROponente / Tomador Município de Abelardo Luz	APELIDO DO EMPREENDIMENTO Ginásio de Esportes Paulo Roberto Falcão				
LOCALIDADE SINAPI FLORIANOPOLIS	DATA BASE 12-22 (DES.)	DESCRIÇÃO DO LOTE	MUNICÍPIO / UF 0Abelardo Luz	BDI 1 26,66%	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\$)	
0									672.123,76	
1.11.4.	SINAPI	89987	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 3/4", COM ACABAMENTO E CANOPLA CROMADOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	UN	13,00	75,35	BDI 1	95,44	1.240,72	RA
1.11.5.	SINAPI	89985	REGISTRO DE PRESSÃO BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 3/4", COM ACABAMENTO E CANOPLA CROMADOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	UN	5,00	71,66	BDI 1	90,76	453,80	RA
1.11.6.	Composição	30	CAIXA D'ÁGUA 1000L, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	1,00	946,57	BDI 1	1.198,93	1.198,93	RA
1.11.7.	Composição	31	CAIXA D'ÁGUA 2000L, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	1,00	1.478,17	BDI 1	1.872,25	1.872,25	RA
1.12.			Serviços iniciais para estrutura externa caixa d'água					-	1.651,64	
1.12.1.	SINAPI	96521	ESCAVAÇÃO MECANIZADA PARA BLOCO DE COROAMENTO OU SAPATA COM RETROESCAVADEIRA (INCLUINDO ESCAVAÇÃO PARA COLOCAÇÃO DE FÓRMAS). AF_06/2017	M3	15,48	43,29	BDI 1	54,83	848,77	RA
1.12.2.	SINAPI	97622	DEMOLIÇÃO DE ALVENARIA DE BLOCO FURADO, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017	M3	12,60	50,31	BDI 1	63,72	802,87	RA
1.13.			Infraestrutura para estrutura externa caixa d'água					-	5.388,44	
1.13.1.	Composição	45	Sapata em concreto armado - fck 25 MPa	M3	1,11	1.567,62	BDI 1	1.985,55	2.203,96	RA
1.13.2.	Composição	46	Pilares em concreto armado - fck 25 MPa	M3	0,22	3.469,13	BDI 1	4.394,00	966,68	RA
1.13.3.	Composição	47	Vigas baldrame em concreto armado - fck 25 MPa	M3	0,23	3.578,19	BDI 1	4.532,14	1.042,39	RA
1.13.4.	SINAPI	96521	ESCAVAÇÃO MECANIZADA PARA BLOCO DE COROAMENTO OU SAPATA COM RETROESCAVADEIRA (INCLUINDO ESCAVAÇÃO PARA COLOCAÇÃO DE FÓRMAS). AF_06/2017	M3	9,72	43,29	BDI 1	54,83	532,95	RA
1.13.5.	SINAPI	93358	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA COM PROFUNDIDADE MENOR OU IGUAL A 1,30 M. AF_02/2021	M3	0,21	75,12	BDI 1	95,15	19,98	RA
1.13.6.	SINAPI	96995	REATERRO MANUAL APILOADO COM SOQUETE. AF_10/2017	M3	8,37	45,54	BDI 1	57,68	482,78	RA
1.13.7.	SINAPI	98557	IMPERMEABILIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE COM EMULSÃO ASFÁLTICA, 2 DEMÃOS AF_06/2018	M2	2,79	39,53	BDI 1	50,07	139,70	RA
1.14.			Sepraestrutura para estrutura externa caixa d'água					-	6.134,31	
1.14.1.	Composição	48	Pilares em concreto armado - fck 25 MPa	M3	0,90	2.976,85	BDI 1	3.770,48	3.393,43	RA
1.14.2.	Composição	49	Vigas em concreto armado - fck 25 MPa	M3	0,51	2.940,34	BDI 1	3.724,23	1.899,36	RA
1.14.3.	Composição	50	LAJE PRÉ-MOLDADA, CONCRETO fck 25 MPa - Esp: 14cm	M2	4,00	166,10	BDI 1	210,38	841,52	RA
1.15.			Louças e Metais					-	17.274,09	
1.15.1.	SINAPI	86906	TORNEIRA CROMADA DE MESA, 1/2 OU 3/4, PARA LAVATÓRIO, PADRÃO POPULAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	10,00	70,08	BDI 1	88,76	887,60	RA
1.15.2.	Composição	32	LAVATORIO DE LOUCA BRANCA, SUSPENSO (SEM COLUNA), ACESSÍVEL	UN	1,00	117,62	BDI 1	148,98	148,98	RA
1.15.3.	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	9,00	208,98	BDI 1	264,69	2.382,21	RA
1.15.4.	SINAPI	95471	VASO SANITARIO SIFONADO CONVENCIONAL PARA PCD SEM FURO FRONTAL COM LOUÇA BRANCA SEM ASSENTO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	1,00	671,74	BDI 1	850,83	850,83	RA

RECURSO
↓



PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA
Orçamento Base para Licitação - (SELECIONAR)

Grau de Sigilo
#PÚBLICO

Nº OPERAÇÃO 0	Nº SICONV 0	PROponente / Tomador Município de Abelardo Luz	APELIDO DO EMPREENDIMENTO Ginásio de Esportes Paulo Roberto Falcão			
LOCALIDADE SINAPI FLORIANOPOLIS	DATA BASE 12-22 (DES.)	DESCRIÇÃO DO LOTE	MUNICÍPIO / UF 0 Abelardo Luz	BDI 1 26,66%	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\$)	
0									672.123,76	
1.15.5.	SINAPI	95469	VASO SANITARIO SIFONADO CONVENCIONAL COM LOUÇA BRANCA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	7,00	281,28	BDI 1	356,27	2.493,89	RA
1.15.6.	Composição	41	SABONETEIRA PLASTICA TIPO DISPENSER PARA SABONETE LIQUIDO COM RESERVATORIO 800 A 1500 ML - FONECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	6,00	48,94	BDI 1	61,99	371,94	RA
1.15.7.	Composição	33	BANCADA EM GRANITO TIPO SÃO GABRIEL, COM ESPELHO E SAIA 7CM	M2	5,75	638,21	BDI 1	808,36	4.648,07	RA
1.15.8.	Composição	34	ESPELHO CRISTAL - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M2	8,03	405,99	BDI 1	514,23	4.129,27	RA
1.15.9.	Composição	35	PORTA TOALHA EM PLÁSTICO TIPO DISPENSER PARA PAPEL TOALHA	UN	6,00	50,84	BDI 1	64,39	386,34	RA
1.15.10.	Composição	36	PAPELEIRA PLASTICA TIPO DISPENSER PARA PAPEL HIGIENICO ROLÃO	UN	8,00	50,84	BDI 1	64,39	515,12	RA
1.15.11.	SINAPI	100849	ASSENTO SANITÁRIO CONVENCIONAL - FORNECIMENTO E INSTALACAO. AF_01/2020	UN	8,00	45,38	BDI 1	57,48	459,84	RA
1.16.			Serviços Complementares					-	137.837,24	
1.16.1.	Composição	37	LIMPEZA DA OBRA	M2	1.253,65	18,21	BDI 1	23,06	28.909,17	RA
1.16.2.	Composição	38	REDE DE NYLON COM MALHA12x12- 4mm - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M2	932,85	14,00	BDI 1	17,73	16.539,43	RA
1.16.3.	SINAPI	101862	REASSENTAMENTO DE BLOCOS RETANGULAR PARA PISO INTERTRAVADO, ESPESSURA DE 6 CM, EM CALÇADA, COM REAPROVEITAMENTO DOS BLOCOS RETANGULAR - INCLUSO RETIRADA E COLOCAÇÃO DO MATERIAL. AF_12/2020	M2	95,58	37,19	BDI 1	47,10	4.501,82	RA
1.16.4.	Composição	43	BANCOS SEM ENCOSTO PARA GINÁSIOS DE ESPORTES - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	560,00	107,99	BDI 1	136,78	76.596,80	RA
1.16.5.	Composição	42	PLACAR ELETRÔNICO PARA QUADRA POLIESPORTIVA EM ALUMÍNIO 2x1,30m - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	1,00	8.913,64	BDI 1	11.290,02	11.290,02	RA

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.

Abelardo Luz
Local

Responsável Técnico



PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA
Orçamento Base para Licitação - (SELECIONAR)

Grau de Sigilo
#PUBLICO

Nº OPERAÇÃO	Nº SICONV	PROPONENTE / TOMADOR	APELIDO DO EMPREENDIMENTO			
0		0 Município de Abelardo Luz	Ginásio de Esportes Paulo Roberto Falcão			
LOCALIDADE SINAPI	DATA BASE	DESCRIÇÃO DO LOTE	MUNICÍPIO / UF	BDI 1	BDI 2	BDI 3
FLORIANOPOLIS	12-22 (DES.)		0 Abelardo Luz	26,66%	0,00%	0,00%

Item	Fonte	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Custo Unitário (sem BDI) (R\$)	BDI (%)	Preço Unitário (com BDI) (R\$)	Preço Total (R\$)
0									672.123,76

sexta-feira, 3 de março de 2023
Data

Nome: 0
CREA/CAU: 0
ART/RRT: 0

← RECURSO