



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

Grau de Sigilo
#PUBLICO

Nº OPERAÇÃO	Nº SICONV	PROPOSTANTE / TOMADOR	APELIDO DO EMPREENDIMENTO			
0		0 Município de Luzerna	Serviços complementares Escola São Francisco Unidade I			
LOCALIDADE SINAPI	DATA BASE	DESCRIÇÃO DO LOTE	MUNICÍPIO / UF	BDI 1	BDI 2	BDI 3
FLORIANOPOLIS	09-23 (DES.)	Serviços complementares Escola São Francisco Unidade I	Luzerna-SC	26,44%	0,00%	0,00%

Item	Fonte	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Custo Unitário (sem BDI) (R\$)	BDI (%)	Preço Unitário (com BDI) (R\$)	Preço Total (R\$)	
Serviços complementares Escola São Francisco Unidade I									336.731,30	
1.			Serviços complementares Escola São Francisco Unidade I					-	336.731,30	
1.1.			Serviços Iniciais					-	5.057,68	
1.1.1.	SINAPI-I	4813	PLACA DE OBRA (PARA CONSTRUCAO CIVIL) EM CHAPA GALVANIZADA *N. 22*, ADESIVADA, DE *2,4 X 1,2* M (SEM POSTES PARA FIXACAO)	M2	2,40	250,00	BDI 1	316,10	758,64	RA
1.1.2.	SINAPI	90777	ENGENHEIRO CIVIL DE OBRA JUNIOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	20,00	90,00	BDI 1	113,80	2.276,00	RA
1.1.3.	SINAPI	93584	EXECUÇÃO DE DEPÓSITO EM CANTEIRO DE OBRA EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA, NÃO INCLUSO MOBILIÁRIO. AF_04/2016	M2	4,00	400,00	BDI 1	505,76	2.023,04	RA
1.2.			Cobertura Escola					-	155.626,12	
1.2.1.	DEINFRA	43855	COBERTURA C/ TELHA AÇO ZINCADO TERMICA TIPO SAND./PRÉ-PINTADA	M2	370,00	160,00	BDI 1	202,30	74.851,00	RA
1.2.2.	SINAPI	89272	GUINDASTE HIDRÁULICO COM LANÇA PARA TRANSPORTE VERTICAL DE TELHA	CHP	8,00	190,00	BDI 1	240,24	1.921,92	RA
1.2.3.	SINAPI	94228	CALHA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO NÚMERO 24, DESENVOLVIMENTO DE 50 CM, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_07/2019	M	110,00	85,00	BDI 1	107,47	11.821,70	RA
1.2.4.	SINAPI-I	94231	RUFO EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO NÚMERO 24, CORTE DE 25 CM, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_07/2019	M	130,00	45,00	BDI 1	56,90	7.397,00	RA
1.2.5.	AMMOC	154	CUMEEIRA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO, NÚMERO 24, DESENVOLVIMENTO DE 60CM, INCLUSO PINTURA DA COR DO TELHAMENTO E TRANSPORTE VERTICAL	M	60,00	107,42	BDI 1	135,82	8.149,20	RA
1.2.6.	SINAPI	92543	TRAMA DE MADEIRA COMPOSTA POR TERÇAS PARA TELHADOS DE ATÉ 2 ÁGUAS PARA TELHA ONDULADA DE FIBROCIMENTO, METÁLICA, PLÁSTICA OU TERMOACÚSTICA, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_07/2019	M2	50,00	40,00	BDI 1	50,58	2.529,00	RA
1.2.7.	SINAPI	97649	REMOÇÃO DE TELHAS DE FIBROCIMENTO, METÁLICA E CERÂMICA, DE FORMA MECANIZADA, COM USO DE GUINDASTE, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023	M2	900,00	4,10	BDI 1	5,18	4.662,00	RA
1.2.8.	SINAPI	100284	TRANSPORTE HORIZONTAL COM MANIPULADOR TELESCÓPICO - INCLUSIVE AS DO PÁTIO	M2XKM	40,00	10,00	BDI 1	12,64	505,60	RA
1.2.9.	SINAPI	93590	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DAS TELHAS RETIRADAS - INCLUSIVE AS DO PÁTIO	M3XKM	200,00	0,90	BDI 1	1,14	228,00	RA
1.2.10.	SINAPI	94213	TELHAMENTO COM TELHA DE AÇO/ALUMÍNIO E = 0,5 MM, COM ATÉ 2 ÁGUAS, INCLUSO IÇAMENTO. AF_07/2019	M2	530,00	65,00	BDI 1	82,19	43.560,70	RA
1.3.			Cobertura pátio e acesso					-	42.912,27	
1.3.1.	DEINFRA	42735	COBERTURA COM TELHA TRANSLUCIDA LEITOSA	M2	200,00	50,58	BDI 1	63,95	12.790,00	RA
1.3.2.	AMMOC	176	TRAMA DE AÇO COMPOSTA POR TERÇAS PARA TELHADOS DE ATÉ 2 ÁGUAS PARA TELHA ONDULADA DE FIBROCIMENTO, METÁLICA, PLÁSTICA OU TERMOACÚSTICA, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL - PERFIL U SIMPLES	M2	60,00	56,14	BDI 1	70,98	4.258,80	RA

RECURSO

↓



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 Luzerna	Serviços complementares Escola São Francisco Unidade I			
LOCALIDADE SINAPI	DATA BASE	DESCRIÇÃO DO LOTE	MUNICÍPIO / UF	BDI 1	BDI 2	BDI 3
FLORIANOPOLIS	09-23 (DES.)	Serviços complementares Escola São Francisco Unidade I	Luzerna-SC	26,44%	0,00%	0,00%

Item	Fonte	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Custo Unitário (sem BDI) (R\$)	BDI (%)	Preço Unitário (com BDI) (R\$)	Preço Total (R\$)	
Serviços complementares Escola São Francisco Unidade I									336.731,30	
1.3.3.	SINAPI	92608	FABRICAÇÃO E INSTALAÇÃO DE TESOURA INTEIRA EM AÇO, VÃO DE 6 M, PARA TELHA ONDULADA DE FIBROCIMENTO, METÁLICA, PLÁSTICA OU TERMOACÚSTICA, INCLUSO IÇAMENTO. AF_12/2015	UN	3,00	1.528,55	BDI 1	1.932,70	5.798,10	RA
1.3.4.	SINAPI	94228	CALHA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO NUMERO 24, DESENVOLVIMENTO DE 50 CM, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_07/2019	M	16,25	85,00	BDI 1	107,47	1.746,39	RA
1.3.5.	SINAPI	91790	Tubo PVC 100mm Serie R para esgotos pluviais - fornecimento e instalação	M	7,00	190,00	BDI 1	240,24	1.681,68	RA
1.3.6.	SINAPI	88278	ADEQUAÇÃO DE ESTRUTURA DE COBERTURA (TOLDO)	H	6,00	21,79	BDI 1	27,55	165,30	RA
1.3.7.	SINAPI	97649	REMOÇÃO DE TELHAS DE FIBROCIMENTO, METÁLICA E CERÂMICA, DE FORMA MECANIZADA, COM USO DE GUINDASTE, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023	M2	283,00	4,32	BDI 1	5,46	1.545,18	RA
1.3.8.	SINAPI	94213	TELHAMENTO COM TELHA DE AÇO/ALUMÍNIO E = 0,5 MM, COM ATÉ 2 ÁGUAS, INCLUSO IÇAMENTO. AF_07/2019	M2	142,00	72,69	BDI 1	91,91	13.051,22	RA
1.3.9.	SINAPI	100758	PINTURA COM TINTA ALQUÍDICA DE ACABAMENTO (ESMALTE SINTÉTICO ACETINADO) APLICADA A ROLO OU PINCEL SOBRE SUPERFÍCIES METÁLICAS (EXCETO PERFIL) EXECUTADO EM OBRA (02 DEMÃOS). AF_01/2020	M2	30,00	49,45	BDI 1	62,52	1.875,60	RA
1.4.			CoBERTuras sobre passeio					-	88.703,24	
1.4.1.	AMMOC	60	COBERTURA TUNEL EM TUBO EM AÇO GALVANIZADO COM TELHA ONDULADA NA COR ESCOLHIDA PELA FISCALIZAÇÃO	M²	190,00	310,15	BDI 1	392,15	74.508,50	RA
1.4.2.	AMMOC	300	PILAR METÁLICO QUADRADO, EM AÇO GALVANIZADO, COMPOSTO POR DOIS PERFIS U SOLDADOS (75X40MM), INCLUSO PINTURA DE PROTEÇÃO	M	70,00	140,00	BDI 1	177,02	12.391,40	RA
1.4.3.	SINAPI	96556	CONCRETAGEM DE SAPATAS, FCK 30 MPA, COM USO DE JERICA – LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_06/2017	M3	1,65	710,00	BDI 1	897,72	1.481,24	RA
1.4.4.	SINAPI	93358	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA COM PROFUNDIDADE MENOR OU IGUAL A 1,30 M. AF_02/2021	M3	1,65	75,16	BDI 1	95,03	156,80	RA
1.4.5.	SINAPI	88278	CORTE E AJUSTE NAS GRADES	H	6,00	21,79	BDI 1	27,55	165,30	RA
1.5.			Pisos					-	12.336,50	
1.5.1.	SINAPI	97635	REMOÇÃO DE PISO DE BLOCO INTERTRAVADO OU DE PEDRA PORTUGUESA, DE FORMA MANUAL, COM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023	M2	28,85	15,50	BDI 1	19,60	565,46	RA
1.5.2.	SEINFRA	C2863	LASTRO DE PEDRA DE MÃO	M3	8,50	128,73	BDI 1	162,77	1.383,55	RA
1.5.3.	SINAPI	96622	LASTRO COM MATERIAL GRANULAR, APLICADO EM PISOS OU LAJES SOBRE SOLO, ESPESSURA DE *5 CM*. AF_08/2017	M3	2,15	157,00	BDI 1	198,51	426,80	RA
1.5.4.	SINAPI	94992	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, FEITO EM OBRA, ACABAMENTO CONVENCIONAL, ESPESSURA 6 CM, ARMADO. AF_08/2022	M2	91,60	72,00	BDI 1	91,04	8.339,26	RA
1.5.5.	SINAPI	101801	CAIXA COM GRELHA RETANGULAR DE FERRO FUNDIDO, EM ALVENARIA COM BLOCOS DE CONCRETO, DIMENSÕES INTERNAS: 0,30 X 1,00 X 1,00. AF_12/2020	UN	2,00	550,00	BDI 1	695,42	1.390,84	RA

RECURSO
↓



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

Grau de Sigilo
#PUBLICO

Nº OPERAÇÃO 0	Nº SICONV 0	PROponente / TOMADOR Município de Luzerna	APELIDO DO EMPREENDIMENTO Serviços complementares Escola São Francisco Unidade I			
LOCALIDADE SINAPI FLORIANOPOLIS	DATA BASE 09-23 (DES.)	DESCRIÇÃO DO LOTE Serviços complementares Escola São Francisco Unidade I	MUNICÍPIO / UF Luzerna-SC	BDI 1 26,44%	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\$)	
Serviços complementares Escola São Francisco Unidade I									336.731,30	
1.5.6.	SINAPI-I	13115	CALHA/CANAleta DE CONCRETO SIMPLES, TIPO MEIA CANA, DIAMETRO DE 20 CM, PARA AGUA PLUVIAL	M	3,50	15,81	BDI 1	19,99	69,97	RA
1.5.7.	DEINFRA	40124	GRELHA DE FERRO FUNDIDO L= 20CM PARA CANALETA	M	3,50	36,29	BDI 1	45,89	160,62	RA
1.6.			Rampa Acessível					-	10.602,13	
1.6.1.	SINAPI	97622	DEMOLIÇÃO DE ALVENARIA DE BLOCO FURADO, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023	M3	4,00	50,35	BDI 1	63,66	254,64	RA
1.6.2.	SINAPI	93382	ATERRO APOIADO PARA CORREÇÃO ROTA ACESSÍVEL	M3	5,00	22,36	BDI 1	28,27	141,35	RA
1.6.3.	SINAPI	96622	LASTRO COM MATERIAL GRANULAR, APLICADO EM PISOS OU LAJES SOBRE SOLO, ESPESSURA DE *5 CM*. AF_08/2017	M3	0,30	157,02	BDI 1	198,54	59,56	RA
1.6.4.	SINAPI	94992	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, FEITO EM OBRA, ACABAMENTO CONVENCIONAL, ESPESSURA 6 CM, ARMADO. AF_08/2022	M2	4,61	72,00	BDI 1	91,04	419,69	RA
1.6.5.	SINAPI	89480	ALVENARIA DE BLOCOS DE CONCRETO ESTRUTURAL 14X19X29 CM (ESPESSURA 14 CM), FBK = 14 MPA, UTILIZANDO COLHER DE PEDREIRO. AF_10/2022	M2	8,00	153,10	BDI 1	193,58	1.548,64	RA
1.6.6.	SINAPI	93204	CINTA DE AMARRAÇÃO DE ALVENARIA MOLDADA IN LOCO EM CONCRETO. AF_03/2016	M	7,70	85,06	BDI 1	107,55	828,14	RA
1.6.7.	SINAPI	87893	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIA (SEM PRESENÇA DE VÃOS) E ESTRUTURAS DE CONCRETO DE FACHADA, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO MANUAL. AF_10/2022	M2	8,00	7,16	BDI 1	9,05	72,40	RA
1.6.8.	SINAPI	87775	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 25 MM. AF_08/2022	M2	8,00	53,15	BDI 1	67,20	537,60	RA
1.6.9.	SINAPI	88415	APLICAÇÃO MANUAL DE FUNDO SELADOR ACRÍLICO EM PAREDES EXTERNAS DE CASAS. AF_06/2014	M2	8,00	3,01	BDI 1	3,81	30,48	RA
1.6.10.	SINAPI	88489	PINTURA LÁTEX ACRÍLICA PREMIUM, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_04/2023	M2	8,00	11,48	BDI 1	14,52	116,16	RA
1.6.11.	AMMOC	135	CORRIMÃO DUPLO EM DUAS ALTURAS COM PROLONGAMENTO ATENDENDO AS NORMAS DE ACESSIBILIDADE E BOMBEIRO, EM AÇO GALVANIZADO DN 40MM, INCLUSO PINTURA, EXECUÇÃO E FIXAÇÃO	M	6,50	266,17	BDI 1	336,55	2.187,58	RA
1.6.12.	SINAPI	99839	GUARDA-CORPO DE AÇO GALVANIZADO DE 1,10M DE ALTURA, MONTANTES TUBULARES DE 1.1/2 ESPAÇADOS DE 1.20M, TRAVESSA SUPERIOR DE 2 , GRADIL FORMADO POR BARRAS CHATAS EM FERRO DE 32X4,8MM, FIXADO COM CHUMBADOR MECÂNICO. AF_04/2019_PS	M	6,50	410,00	BDI 1	518,40	3.369,60	RA
1.6.13.	SINAPI	101094	PISO PODOTÁTIL DE ALERTA OU DIRECIONAL, DE BORRACHA, ASSENTADO SOBRE ARGAMASSA. AF_05/2020	M	1,25	155,29	BDI 1	196,35	245,44	RA
1.6.14.	AMMOC	66	GUIA DE BALIZAMENTO 5CM X 15CM, EM CONCRETO ARMADO FCK 20 MPA, MOLDADO IN LOCO, COM PINTURA ACRILICA PARA SUPERFÍCIES DE CONCRETO, COR AMARELA	M	6,50	29,56	BDI 1	37,38	242,97	RA

RECURSO
↓



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

Grau de Sigilo
#PUBLICO

Nº OPERAÇÃO 0	Nº SICONV 0	PROponente / TOMADOR Município de Luzerna	APELIDO DO EMPREENDIMENTO Serviços complementares Escola São Francisco Unidade I			
LOCALIDADE SINAPI FLORIANOPOLIS	DATA BASE 09-23 (DES.)	DESCRIÇÃO DO LOTE Serviços complementares Escola São Francisco Unidade I	MUNICÍPIO / UF Luzerna-SC	BDI 1 26,44%	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\$)	
Serviços complementares Escola São Francisco Unidade I									336.731,30	
1.6.15.	SINAPI	104790	DEMOLIÇÃO DE PISO DE CONCRETO SIMPLES, DE FORMA MECANIZADA COM MARTELETE, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023	M3	1,00	101,92	BDI 1	128,87	128,87	RA
1.6.16.	SINAPI	102491	PINTURA DE PISO COM TINTA ACRÍLICA, APLICAÇÃO MANUAL, 2 DEMÃOS, INCLUSO FUNDO PREPARADOR. AF_05/2021	M2	5,00	19,18	BDI 1	24,25	121,25	RA
1.6.17.	SINAPI	100758	PINTURA COM TINTA ALQUÍDICA DE ACABAMENTO (ESMALTE SINTÉTICO ACETINADO) APLICADA A ROLO OU PINCEL SOBRE SUPERFÍCIES METÁLICAS (EXCETO PERFIL) EXECUTADO EM OBRA (02 DEMÃOS). AF_01/2020	M2	3,00	49,45	BDI 1	62,52	187,56	RA
1.6.18.	SINAPI	88278	REMOÇÃO CORRIMÃO E GUARDA-CORPO	H	4,00	21,79	BDI 1	27,55	110,20	RA
1.7.			Muretas diversas					-	4.163,74	
1.7.1.	SINAPI	89480	ALVENARIA DE BLOCOS DE CONCRETO ESTRUTURAL 14X19X29 CM (ESPESSURA 14 CM), FBK = 14 MPA, UTILIZANDO COLHER DE PEDREIRO. AF_10/2022	M2	13,00	153,10	BDI 1	193,58	2.516,54	RA
1.7.2.	SINAPI	93204	CINTA DE AMARRAÇÃO DE ALVENARIA MOLDADA IN LOCO EM CONCRETO. AF_03/2016	M	8,15	85,06	BDI 1	107,55	876,53	RA
1.7.3.	SINAPI	87893	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIA (SEM PRESENÇA DE VÃOS) E ESTRUTURAS DE CONCRETO DE FACHADA, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO MANUAL. AF_10/2022	M2	8,15	7,16	BDI 1	9,05	73,76	RA
1.7.4.	SINAPI	87775	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 25 MM. AF_08/2022	M2	8,15	53,15	BDI 1	67,20	547,68	RA
1.7.5.	SINAPI	88415	APLICAÇÃO MANUAL DE FUNDO SELADOR ACRÍLICO EM PAREDES EXTERNAS DE CASAS. AF_06/2014	M2	8,15	3,00	BDI 1	3,79	30,89	RA
1.7.6.	SINAPI	88489	PINTURA LÁTEX ACRÍLICA PREMIUM, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_04/2023	M2	8,15	11,48	BDI 1	14,52	118,34	RA
1.8.			Escada de acesso					-	8.332,78	
1.8.1.	SINAPI	97622	DEMOLIÇÃO DE ALVENARIA DE BLOCO FURADO, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023	M3	3,00	50,35	BDI 1	63,66	190,98	RA
1.8.2.	SINAPI	96622	LASTRO COM MATERIAL GRANULAR, APLICADO EM PISOS OU LAJES SOBRE SOLO, ESPESSURA DE *5 CM*. AF_08/2017	M3	0,20	157,02	BDI 1	198,54	39,71	RA
1.8.3.	SINAPI	94992	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, FEITO EM OBRA, ACABAMENTO CONVENCIONAL, ESPESSURA 6 CM, ARMADO. AF_08/2022	M2	6,20	79,90	BDI 1	101,03	626,39	RA
1.8.4.	SINAPI	89480	ALVENARIA DE BLOCOS DE CONCRETO ESTRUTURAL 14X19X29 CM (ESPESSURA 14 CM), FBK = 14 MPA, UTILIZANDO COLHER DE PEDREIRO. AF_10/2022	M2	2,50	153,10	BDI 1	193,58	483,95	RA
1.8.5.	SINAPI	93204	CINTA DE AMARRAÇÃO DE ALVENARIA MOLDADA IN LOCO EM CONCRETO. AF_03/2016	M	3,50	85,06	BDI 1	107,55	376,43	RA

RECURSO
↓



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

Grau de Sigilo
#PUBLICO

Nº OPERAÇÃO 0	Nº SICONV 0	PROponente / Tomador Município de Luzerna	APELIDO DO EMPREENDIMENTO Serviços complementares Escola São Francisco Unidade I			
LOCALIDADE SINAPI FLORIANOPOLIS	DATA BASE 09-23 (DES.)	DESCRIÇÃO DO LOTE Serviços complementares Escola São Francisco Unidade I	MUNICÍPIO / UF Luzerna-SC	BDI 1 26,44%	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\$)	
Serviços complementares Escola São Francisco Unidade I									336.731,30	
1.8.6.	SINAPI	87893	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIA (SEM PRESENÇA DE VÃOS) E ESTRUTURAS DE CONCRETO DE FACHADA, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO MANUAL. AF_10/2022	M2	2,50	7,16	BDI 1	9,05	22,63	RA
1.8.7.	SINAPI	87775	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 25 MM. AF_08/2022	M2	2,50	53,15	BDI 1	67,20	168,00	RA
1.8.8.	SINAPI	88415	APLICAÇÃO MANUAL DE FUNDO SELADOR ACRÍLICO EM PAREDES EXTERNAS DE CASAS. AF_06/2014	M2	2,50	3,01	BDI 1	3,81	9,53	RA
1.8.9.	SINAPI	88489	PINTURA LÁTEX ACRÍLICA PREMIUM, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_04/2023	M2	2,50	11,48	BDI 1	14,52	36,30	RA
1.8.10.	AMMOC	135	CORRIMÃO DUPLO EM DUAS ALTURAS COM PROLONGAMENTO ATENDENDO AS NORMAS DE ACESSIBILIDADE E BOMBEIRO, EM AÇO GALVANIZADO DN 40MM, INCLUSO PINTURA, EXECUÇÃO E FIXAÇÃO	M	4,90	266,17	BDI 1	336,55	1.649,10	RA
1.8.11.	SINAPI	99839	GUARDA-CORPO DE AÇO GALVANIZADO DE 1,10M DE ALTURA, MONTANTES TUBULARES DE 1.1/2 ESPAÇADOS DE 1,20M, TRAVESSA SUPERIOR DE 2 , GRADIL FORMADO POR BARRAS CHATAS EM FERRO DE 32X4,8MM, FIXADO COM CHUMBADOR MECÂNICO	M	6,50	410,00	BDI 1	518,40	3.369,60	RA
1.8.12.	SINAPI	101094	PISO PODOTÁTIL DE ALERTA OU DIRECIONAL, DE BORRACHA, ASSENTADO SOBRE ARGAMASSA. AF_05/2020	M	4,00	155,29	BDI 1	196,35	785,40	RA
1.8.13.	SINAPI	104790	DEMOLIÇÃO DE PISO DE CONCRETO SIMPLES, DE FORMA MECANIZADA COM MARTELETE, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023	M3	1,00	101,92	BDI 1	128,87	128,87	RA
1.8.14.	SINAPI	102491	PINTURA DE PISO COM TINTA ACRÍLICA, APLICAÇÃO MANUAL, 2 DEMÃOS, INCLUSO FUNDO PREPARADOR. AF_05/2021	M2	9,00	19,18	BDI 1	24,25	218,25	RA
1.8.15.	SINAPI	102897	ESCAVADEIRA HIDRÁULICA SOBRE ESTEIRA, PESO OPERACIONAL ENTRE 22,00 E 23,50 T, POTÊNCIA NOMINAL 139 HP, COM MARTELO ROMPEDOR HIDRÁULICO 1700 KG - MATERIAIS NA OPERAÇÃO. AF_04/2019	H	2,00	90,02	BDI 1	113,82	227,64	RA
1.9.			Banheiros Ginásio					-	7.717,44	
1.9.1.	SINAPI	97633	DEMOLIÇÃO REVESTIMENTO CERÂMICO DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO	M²	2,70	21,00	BDI 1	26,55	71,69	RA
1.9.2.	SINAPI	89957	PONTO DE CONSUMO TERMINAL DE AF COM TUBULAÇÃO PVC 25MM, INCLUSO RASGO E CHUMBAMENTO EM ALVENARIA - ADEQUAÇÃO ALTURA DOS PONTOS EXISTENTES	UN	6,00	110,00	BDI 1	139,08	834,48	RA
1.9.3.	SINAPI	104613	REVESTIMENTO CERÂMICO DE PAREDE 30X60CM BRANCO	M²	2,70	60,00	BDI 1	75,86	204,82	RA
1.9.4.	SINAPI	93396/36796	BANCADA DE GRANITO 50X60CM COM CUBA DE EMBUTIR OVAL LOUÇA BRANCA 35X50CM, VÁLVULA METAL CROMADO, SIFÃO FLEXÍVEL PVC, ENGATE FLEXÍVEL E TORNEIRA DE BANCADA EM METAL COM FECHAMENTO AUTOMÁTICO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	7,00	560,00	BDI 1	708,06	4.956,42	RA
1.9.5.	SINAPI	37401	TOALHEIRO PLÁSTICO TIPO DISPENSER PAPEL TOALHA INTERFOLHADO	UN	2,00	46,00	BDI 1	58,16	116,32	RA

RECURSO
↓



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 Luzerna	Serviços complementares Escola São Francisco Unidade I			
LOCALIDADE SINAPI	DATA BASE	DESCRIÇÃO DO LOTE	MUNICÍPIO / UF	BDI 1	BDI 2	BDI 3
FLORIANOPOLIS	09-23 (DES.)	Serviços complementares Escola São Francisco Unidade I	Luzerna-SC	26,44%	0,00%	0,00%

Item	Fonte	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Custo Unitário (sem BDI) (R\$)	BDI (%)	Preço Unitário (com BDI) (R\$)	Preço Total (R\$)	
Serviços complementares Escola São Francisco Unidade I										
									336.731,30	
1.9.6.	SINAPI	11758	SABONETEIRA PLÁSTICA TIPO DISPENSER PARA SABONETE LÍQUIDO	UN	2,00	44,00	BDI 1	55,63	111,26	RA
1.9.7.	SINAPI	11186	ESPELHO CRISTAL 4MM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M²	4,50	250,00	BDI 1	316,10	1.422,45	RA
1.10.			Limpeza de obra					-	1.279,40	
1.10.1.	DEINFRA	42846	LIMPEZA DA OBRA	M2	40,00	7,54	BDI 1	9,53	381,20	RA
1.10.2.	SEINFRA	C0702	CARGA MANUAL DE ENTULHO EM CAMINHÃO BASCULANTE	M3	30,00	23,68	BDI 1	29,94	898,20	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.

Luzerna-SC
Local
sexta-feira, 24 de novembro de 2023
Data

Responsável Técnico
Nome: Juliana Corbani
CREA/CAU: 118.942-1
ART/RRT: 0