



## PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

Orçamento Base para Licitação - (SELECIONAR)

Grau de Sigilo

#PUBLICO

<b>Nº LICITAÇÃO</b> 0	<b>Nº CONTRATO</b> 0	<b>PROPONENTE / TOMADOR</b> MUNICÍPIO DE CÉU AZUL	<b>APELIDO DO EMPREENDIMENTO</b> OBRA DE MODERNIZAÇÃO DO CENTRO COMUNITARIO DE NOVA UNIÃO			
<b>LOCALIDADE SINAPI</b> CURITIBA	<b>DATA BASE</b> 05-23 (N DES.)	<b>DESCRIÇÃO DO LOTE</b>	<b>MUNICÍPIO / UF</b> 0 CEU AZUL - PR	<b>BDI 1</b> 24,39%	<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
0									599.993,04	
1.			<b>REFORMA DO CENTRO COMUNITÁRIO DE NOVA UNIÃO</b>						599.993,04	
1.1.			<b>SERVIÇOS PRELIMINARES</b>						24.603,99	
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	2,88	250,00	BDI 1	310,98	895,62	RA
1.1.2.	SINAPI	97622	DEMOLIÇÃO DE ALVENARIA DE BLOCO FURADO, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017	M3	42,00	65,71	BDI 1	81,74	3.433,08	RA
1.1.3.	SINAPI	97647	REMOÇÃO DE TELHAS, DE FIBROCIMENTO, METÁLICA E CERÂMICA, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017	M2	95,00	4,00	BDI 1	4,98	473,10	RA
1.1.4.	SINAPI	97645	REMOÇÃO DE JANELAS, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017	M2	22,20	38,21	BDI 1	47,53	1.055,17	RA
1.1.5.	SINAPI	97644	REMOÇÃO DE PORTAS, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017	M2	25,77	10,76	BDI 1	13,38	344,80	RA
1.1.6.	SINAPI	97650	REMOÇÃO DE TRAMA DE MADEIRA PARA COBERTURA, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017	M2	95,00	8,61	BDI 1	10,71	1.017,45	RA
1.1.7.	SINAPI	97663	REMOÇÃO DE LOUÇAS, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017	UN	14,00	14,23	BDI 1	17,70	247,80	RA
1.1.8.	SINAPI	97661	REMOÇÃO DE CABOS ELÉTRICOS, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017	M	150,00	0,78	BDI 1	0,97	145,50	RA
1.1.9.	SINAPI	97662	REMOÇÃO DE TUBULAÇÕES (TUBOS E CONEXÕES) DE ÁGUA FRIA, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017	M	40,00	0,57	BDI 1	0,71	28,40	RA
1.1.10.	SINAPI	97640	REMOÇÃO DE FORROS DE DRYWALL, PVC E FIBROMINERAL, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017	M2	95,00	2,03	BDI 1	2,53	240,35	RA
1.1.11.	SINAPI	99059	LOCAÇÃO CONVENCIONAL DE OBRA, UTILIZANDO GABARITO DE TÁBUAS CORRIDAS PONTALETADAS A CADA 2,00M - 2 UTILIZAÇÕES. AF_10/2018	M	72,00	69,22	BDI 1	86,10	6.199,20	RA
1.1.12.	SINAPI	98458	TAPUME COM COMPENSADO DE MADEIRA. AF_05/2018	M2	48,00	176,25	BDI 1	219,24	10.523,52	RA
1.2.			<b>INFRAESTRUTURA</b>						14.881,38	
1.2.1.	SINAPI	101175	ESTAÇA BROCA DE CONCRETO, DIÂMETRO DE 30CM, ESCAVAÇÃO MANUAL COM TRADO CONCHA, COM ARMADURA DE ARRANQUE. AF_05/2020	M	48,00	123,01	BDI 1	153,01	7.344,48	RA
1.2.2.	SINAPI	94965	CONCRETO FCK = 25MPA, TRAÇO 1:2,3:2,7 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_05/2021	M3	3,45	460,46	BDI 1	572,77	1.976,06	RA
1.2.3.	SINAPI	96546	ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME OU SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10 MM - MONTAGEM. AF_06/2017	KG	101,80	13,64	BDI 1	16,97	1.727,55	RA
1.2.4.	SINAPI	96555	CONCRETAGEM DE BLOCOS DE COOROAMENTO E VIGAS BALDRAME, FCK 30 MPA, COM USO DE JERICA -LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_06/2017	M3	3,42	677,38	BDI 1	842,59	2.881,66	RA





## PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

Orçamento Base para Licitação - (SELECIONAR)

Grau de Sigilo

#PUBLICO

Nº LICITAÇÃO 0	Nº CONTRATO 0	PROPONENTE / TOMADOR MUNICÍPIO DE CÉU AZUL	APELIDO DO EMPREENDIMENTO OBRA DE MODERNIZAÇÃO DO CENTRO COMUNITARIO DE NOVA UNIÃO			
LOCALIDADE SINAPI CURITIBA	DATA BASE 05-23 (N DES.)	DESCRIÇÃO DO LOTE	MUNICÍPIO / UF 0 CEU AZUL - PR	BDI 1 24,39%	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
									599.993,04	
1.2.5.	SINAPI	96543	ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME E SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5 MM - MONTAGEM. AF_06/2017	KG	7,66	19,26	BDI 1	23,96	183,53	RA
1.2.6.	SINAPI	94319	ATERRO MANUAL DE VALAS COM SOLO ARGILLO-ARENOSO E COMPACTAÇÃO MECANIZADA. AF_05/2016	M3	7,20	85,76	BDI 1	106,68	768,10	RA
1.3.			<b>SUPRAESTRUTURA</b>					-	<b>32.037,71</b>	
1.3.1.	SINAPI	94965	CONCRETO FCK = 25MPA, TRAÇO 1:2,3:2,7 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_05/2021	M3	6,75	460,46	BDI 1	572,77	3.866,20	RA
1.3.2.	SINAPI	96536	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA PARA VIGA BALDRAME, EM MADEIRA SERRADA, E=25 MM, 4 UTILIZAÇÕES. AF_06/2017	M2	134,70	96,36	BDI 1	119,86	16.145,14	RA
1.3.3.	SINAPI	96543	ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME E SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5 MM - MONTAGEM. AF_06/2017	KG	172,00	19,26	BDI 1	23,96	4.121,12	RA
1.3.4.	SINAPI	96545	ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME OU SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8 MM - MONTAGEM. AF_06/2017	KG	231,80	15,59	BDI 1	19,39	4.494,60	RA
1.3.5.	SINAPI	96546	ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME OU SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10 MM - MONTAGEM. AF_06/2017	KG	197,50	13,64	BDI 1	16,97	3.351,58	RA
1.3.6.	SINAPI	96544	ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME OU SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 6,3 MM - MONTAGEM. AF_06/2017	KG	2,75	17,27	BDI 1	21,48	59,07	RA
1.4.			<b>ALVENARIA/ PAREDES</b>					-	<b>64.380,74</b>	
1.4.1.	SINAPI	103330	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA HORIZONTAL DE 11,5X19X19 CM (ESPESSURA 11,5 CM) E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_12/2021	M2	240,00	91,13	BDI 1	113,36	27.206,40	RA
1.4.2.	SINAPI	87879	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIAS E ESTRUTURAS DE CONCRETO INTERNAS, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO EM BETONEIRA 400L. AF_10/2022	M2	686,00	4,71	BDI 1	5,86	4.019,96	RA
1.4.3.	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	686,00	38,85	BDI 1	48,33	33.154,38	RA
1.5.			<b>PISO</b>					-	<b>172.690,64</b>	
1.5.1.	SINAPI	96622	LASTRO COM MATERIAL GRANULAR, APLICADO EM PISOS OU LAJES SOBRE SOLO, ESPESSURA DE *5 CM*. AF_08/2017	M3	160,00	124,38	BDI 1	154,72	24.755,20	RA
1.5.2.	SINAPI	87257	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 60X60 CM APLICADA EM AMBIENTES DE ÁREA MAIOR QUE 10 M2. AF_02/2023 PE	M2	110,00	91,37	BDI 1	113,66	12.502,60	RA
1.5.3.	SINAPI	95241	LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM PISOS, LAJES SOBRE SOLO OU RADIER, ESPESSURA DE 5 CM. AF_07/2016	M2	160,00	31,05	BDI 1	38,62	6.179,20	RA



### PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

Orçamento Base para Licitação - (SELECIONAR)

Grau de Sigilo

#PUBLICO

<b>Nº LICITAÇÃO</b> 0	<b>Nº CONTRATO</b> 0	<b>PROPONENTE / TOMADOR</b> MUNICÍPIO DE CÉU AZUL	<b>APELIDO DO EMPREENDIMENTO</b> OBRA DE MODERNIZAÇÃO DO CENTRO COMUNITARIO DE NOVA UNIÃO			
<b>LOCALIDADE SINAPI</b> CURITIBA	<b>DATA BASE</b> 05-23 (N DES.)	<b>DESCRIÇÃO DO LOTE</b>	<b>MUNICÍPIO / UF</b> 0 CEU AZUL - PR	<b>BDI 1</b> 24,39%	<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>599.993,04</b>	
1.5.4.	SINAPI	104162	PISO EM GRANILITE, MARMORITE OU GRANITINA EM AMBIENTES INTERNOS, COM ESPESSURA DE 8 MM, INCLUSO MISTURA EM BETONEIRA, COLOCAÇÃO DAS JUNTAS, APLICAÇÃO DO PISO, 4 POLIMENTOS COM POLITRIZ, ESTUCAMENTO, SELADOR E CERA. AF_06/2022	M2	810,00	107,90	BDI 1	134,22	108.718,20	RA
1.5.5.	SINAPI	95240	LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM PISOS, LAJES SOBRE SOLO OU RADIERS, ESPESSURA DE 3 CM. AF_07/2016	M2	785,00	18,62	BDI 1	23,16	18.180,60	RA
1.5.6.	SINAPI	102492	PINTURA DE PISO COM TINTA ACRÍLICA, APLICAÇÃO MANUAL, 3 DEMÃOS, INCLUSO FUNDO PREPARADOR. AF_05/2021	M2	68,00	27,84	BDI 1	34,63	2.354,84	RA
<b>1.6.</b>			<b>COBERTURA</b>					-	<b>38.644,18</b>	
1.6.1.	SINAPI	92616	FABRICAÇÃO E INSTALAÇÃO DE TESOURA INTEIRA EM AÇO, VÃO DE 10 M, PARA TELHA ONDULADA DE FIBROCIMENTO, METÁLICA, PLÁSTICA OU TERMOACÚSTICA, INCLUSO IÇAMENTO. AF_12/2015	UN	3,00	2.246,21	BDI 1	2.794,06	8.382,18	RA
1.6.2.	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	109,00	46,43	BDI 1	57,75	6.294,75	RA
1.6.3.	SINAPI	92580	TRAMA DE AÇO 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	109,00	59,64	BDI 1	74,19	8.086,71	RA
1.6.4.	SINAPI	96486	FORRO DE PVC, LISO, PARA AMBIENTES COMERCIAIS, INCLUSIVE ESTRUTURA DE FIXAÇÃO. AF_05/2017_PS	M2	109,00	106,68	BDI 1	132,70	14.464,30	RA
1.6.5.	SINAPI	96121	ACABAMENTOS PARA FORRO (RODA-FORRO EM PERFIL METÁLICO E PLÁSTICO). AF_05/2017	M	72,00	15,81	BDI 1	19,67	1.416,24	RA
<b>1.7.</b>			<b>PINTURA E REVESTIMENTO</b>					-	<b>26.959,72</b>	
1.7.1.	SINAPI	104611	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDES INTERNAS COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 60X60 CM APLICADAS NA ALTURA INTEIRA DAS PAREDES. AF_02/2023_PE	M2	120,32	93,10	BDI 1	115,81	13.934,26	RA
1.7.2.	SINAPI	104642	PINTURA LÁTEX ACRÍLICA STANDARD, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_04/2023	M2	472,00	11,19	BDI 1	13,92	6.570,24	RA
1.7.3.	SINAPI	95305	TEXTURA ACRÍLICA, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDE, UMA DEMÃO. AF_04/2023	M2	225,00	13,87	BDI 1	17,25	3.881,25	RA
1.7.4.	SINAPI	88495	EMASSAMENTO COM MASSA LÁTEX, APLICAÇÃO EM PAREDE, UMA DEMÃO, LIXAMENTO MANUAL. AF_04/2023	M2	147,00	14,08	BDI 1	17,51	2.573,97	RA
<b>1.8.</b>			<b>SERVIÇOS HIDRAULICO</b>					-	<b>13.506,71</b>	
1.8.1.	SINAPI	86910	TORNEIRA CROMADA TUBO MÓVEL, DE PAREDE, 1/2"OU 3/4;" PARA PIA DE COZINHA, PADRÃO MÉDIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	3,00	108,50	BDI 1	134,96	404,88	RA





## PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

Orçamento Base para Licitação - (SELECIONAR)

Grau de Sigilo

#PUBLICO

<b>Nº LICITAÇÃO</b> 0	<b>Nº CONTRATO</b> 0	<b>PROPONENTE / TOMADOR</b> MUNICÍPIO DE CÉU AZUL	<b>APELIDO DO EMPREENDIMENTO</b> OBRA DE MODERNIZAÇÃO DO CENTRO COMUNITARIO DE NOVA UNIÃO			
<b>LOCALIDADE SINAPI</b> CURITIBA	<b>DATA BASE</b> 05-23 (N DES.)	<b>DESCRIÇÃO DO LOTE</b>	<b>MUNICÍPIO / UF</b> 0 CEU AZUL - PR	<b>BDI 1</b> 24,39%	<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>599.993,04</b>	
1.8.2.	SINAPI	86903	LAVATÓRIO LOUÇA BRANCA COM COLUNA, 45 X 55CM OU EQUIVALENTE, PADRÃO MÉDIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	2,00	390,80	BDI 1	486,12	972,24	RA
1.8.3.	SINAPI	91785	(COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) DO SERVIÇO DE INSTALAÇÃO DE TUBOS DE PVC, SOLDÁVEL, ÁGUA FRIA, DN 25 MM (INSTALADO EM RAMAL, SUB-RAMAL, RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO OU PRUMADA), INCLUSIVE CONEXÕES, CORTES E FIXAÇÕES, PARA PRÉDIOS. AF_10/2015	M	85,00	52,22	BDI 1	64,96	5.521,60	RA
1.8.4.	Composição	02	BANCADA DE GRANITO CINZA POLIDO, DE 3,00 X 0,60 M, PARA PIA DE COZINHA - COM DUAS CUBA EM AÇO INCLUSIVE ACESSÓRIOS DE INSTALAÇÕES SANITARIAS , TORNEIRAS.FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	1,00	3.926,66	BDI 1	4.884,37	4.884,37	RA
1.8.5.	SINAPI	86915	TORNEIRA CROMADA DE MESA, 1/2"OU 3/4;" PARA LAVATÓRIO, PADRÃO MÉDIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	2,00	121,04	BDI 1	150,56	301,12	RA
1.8.6.	SINAPI	91788	(COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) DO SERVIÇO DE INSTALAÇÃO DE TUBOS DE PVC, SOLDÁVEL, ÁGUA FRIA, DN 50 MM (INSTALADO EM PRUMADA), INCLUSIVE CONEXÕES, CORTES E FIXAÇÕES, PARA PRÉDIOS. AF_10/2015	M	25,00	45,74	BDI 1	56,90	1.422,50	RA
<b>1.9.</b>			<b>ESQUADRIAS/BANCADA</b>					-	<b>85.143,61</b>	
1.9.1.	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	32,00	684,74	BDI 1	851,75	27.256,00	RA
1.9.2.	SINAPI	91338	PORTA DE ALUMÍNIO DE ABRIR COM LAMBRI, COM GUARNIÇÃO, FIXAÇÃO COM PARAFUSOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	M2	12,20	1.455,54	BDI 1	1.810,55	22.088,71	RA
1.9.3.	Composição	01	PORTA ANTI PANICO, EM ALUMINIO E COM BARRA ANTI PANICO INCLUSIVE GUARNIÇÕES E MARCO E CONTRA MARCO E ACESSÓRIOS DE FIXAÇÃO E PUXADORES.INCLUSIVE INSTALAÇÃO	UNIDADE	2,00	11.391,12	BDI 1	14.169,41	28.338,82	RA
1.9.4.	Composição	06	BANCADA EM GRANITO TIPO ANDORINHA/ CORUMBA OU OUTROS EQUIVALENTES FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M2	12,00	386,23	BDI 1	480,43	5.765,16	RA
1.9.5.	Composição	07	POTA DE CORRER EM ALUMINIO COM UMA FOLHA , INCLUSO GUARNIÇÕES, FECHADURA E VISTA -INSTALADA	M2	1,68	811,06	BDI 1	1.008,88	1.694,92	RA
<b>1.10.</b>			<b>INSTALAÇÕES SANITÁRIAS</b>					-	<b>22.347,88</b>	
1.10.1.	SINAPI	98064	SUMIDOURO CIRCULAR, EM CONCRETO PRÉ-MOLDADO, DIÂMETRO INTERNO = 2,38 M, ALTURA INTERNA = 3,0 M, ÁREA DE INFILTRAÇÃO: 25 M² (PARA 10 CONTRIBUINTES). AF_12/2020_PA	UN	1,00	4.087,87	BDI 1	5.084,90	5.084,90	RA



### PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

Orçamento Base para Licitação - (SELECIONAR)

Grau de Sigilo

#PUBLICO

<b>Nº LICITAÇÃO</b> 0	<b>Nº CONTRATO</b> 0	<b>PROPONENTE / TOMADOR</b> MUNICÍPIO DE CÉU AZUL	<b>APELIDO DO EMPREENDIMENTO</b> OBRA DE MODERNIZAÇÃO DO CENTRO COMUNITARIO DE NOVA UNIÃO			
<b>LOCALIDADE SINAPI</b> CURITIBA	<b>DATA BASE</b> 05-23 (N DES.)	<b>DESCRIÇÃO DO LOTE</b>	<b>MUNICÍPIO / UF</b> 0 CEU AZUL - PR	<b>BDI 1</b> 24,39%	<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>599.993,04</b>	
1.10.2.	SINAPI	98053	TANQUE SÉPTICO CIRCULAR, EM CONCRETO PRÉ-MOLDADO, DIÂMETRO INTERNO = 1,40 M, ALTURA INTERNA = 2,50 M, VOLUME ÚTIL: 3463,6 L (PARA 13 CONTRIBUINTES). AF_12/2020_PA	UN	1,00	2.184,22	BDI 1	2.716,95	2.716,95	RA
1.10.3.	SINAPI	98059	FILTRO ANAERÓBIO CIRCULAR, EM CONCRETO PRÉ-MOLDADO, DIÂMETRO INTERNO = 1,88 M, ALTURA INTERNA = 1,50 M, VOLUME ÚTIL: 3331,1 L (PARA 19 CONTRIBUINTES). AF_12/2020_PA	UN	1,00	2.976,04	BDI 1	3.701,90	3.701,90	RA
1.10.4.	SINAPI	91793	(COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) DO SERVIÇO DE INSTALAÇÃO DE TUBO DE PVC, SÉRIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM (INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO), INCLUSIVE CONEXÕES, CORTES E FIXAÇÕES PARA, PRÉDIOS. AF_10/2015	M	20,00	105,19	BDI 1	130,85	2.617,00	RA
1.10.5.	SINAPI	91795	(COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) DO SERVIÇO DE INST. TUBO PVC, SÉRIE N, ESGOTO PREDIAL, 100 MM (INST. RAMAL DESCARGA, RAMAL DE ESG. SANIT., PRUMADA ESG. SANIT., VENTILAÇÃO OU SUB-COLETOR AÉREO), INCL. CONEXÕES E CORTES, FIXAÇÕES, P/ PRÉDIOS. AF_10/2015	M	35,00	76,70	BDI 1	95,41	3.339,35	RA
1.10.6.	SINAPI	103001	GRELHA DE FERRO FUNDIDO SIMPLES COM REQUADRO, 150 X 1000 MM, ASSENTADA COM ARGAMASSA 1 : 3 CIMENTO: AREIA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	UN	2,00	258,00	BDI 1	320,93	641,86	RA
1.10.7.	SINAPI	98107	CAIXA DE GORDURA SIMPLES (CAPACIDADE: 36 L), RETANGULAR, EM ALVENARIA COM BLOCOS DE CONCRETO, DIMENSÕES INTERNAS = 0,2X0,4 M, ALTURA INTERNA = 0,8 M. AF_12/2020	UN	1,00	284,81	BDI 1	354,28	354,28	RA
1.10.8.	SINAPI	97905	CAIXA ENTERRADA HIDRÁULICA RETANGULAR, EM ALVENARIA COM BLOCOS DE CONCRETO, DIMENSÕES INTERNAS: 0,4X0,4X0,4 M PARA REDE DE ESGOTO. AF_12/2020	UN	3,00	251,76	BDI 1	313,16	939,48	RA
1.10.9.	SINAPI-I	37401	TOALHEIRO PLÁSTICO TIPO DISPENSER PARA PAPEL TOALHA INTERFOLHADO	UN	2,00	46,74	BDI 1	58,14	116,28	RA
1.10.10.	SINAPI	95547	SABONETEIRA PLÁSTICA TIPO DISPENSER PARA SABONETE LÍQUIDO COM RESERVATÓRIO 800 A 1500 ML, INCLUSO FIXAÇÃO. AF_01/2020	UN	2,00	57,45	BDI 1	71,46	142,92	RA
1.10.11.	SINAPI	95544	PAPELEIRA DE PAREDE EM METAL CROMADO SEM TAMPA, INCLUSO FIXAÇÃO. AF_01/2020	UN	2,00	88,36	BDI 1	109,91	219,82	RA
1.10.12.	SINAPI	86932	VASO SANITÁRIO SIFONADO COM CAIXA ACOPLADA LOUÇA BRANCA - PADRÃO MÉDIO, INCLUSO ENGATE FLEXÍVEL EM METAL CROMADO, 1/2 X 40CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	3,00	636,74	BDI 1	792,04	2.376,12	RA
1.10.13.	SINAPI-I	377	ASSENTO SANITARIO DE PLÁSTICO, TIPO CONVENCIONAL	UN	2,00	39,00	BDI 1	48,51	97,02	RA
<b>1.11.</b>			<b>SERVIÇOS ELETRICOS</b>					-	<b>98.230,82</b>	





### PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

Orçamento Base para Licitação - (SELECIONAR)

Grau de Sigilo

#PUBLICO

<b>Nº LICITAÇÃO</b> 0	<b>Nº CONTRATO</b> 0	<b>PROPONENTE / TOMADOR</b> MUNICÍPIO DE CÉU AZUL	<b>APELIDO DO EMPREENDIMENTO</b> OBRA DE MODERNIZAÇÃO DO CENTRO COMUNITARIO DE NOVA UNIÃO			
<b>LOCALIDADE SINAPI</b> CURITIBA	<b>DATA BASE</b> 05-23 (N DES.)	<b>DESCRIÇÃO DO LOTE</b>	<b>MUNICÍPIO / UF</b> 0 CEU AZUL - PR	<b>BDI 1</b> 24,39%	<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>599.993,04</b>	
1.11.1.	SINAPI	101880	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO, DE EMBUTIR, COM BARRAMENTO TRIFÁSICO, PARA 30 DISJUNTORES DIN 150A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	1,00	628,09	BDI 1	781,28	781,28	RA
1.11.2.	SINAPI	93669	DISJUNTOR TRIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 20A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	13,00	85,50	BDI 1	106,35	1.382,55	RA
1.11.3.	SINAPI	95728	ELETRODUTO RÍGIDO SOLDÁVEL, PVC, DN 32 MM (1"), APARENTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2022	M	195,00	22,66	BDI 1	28,19	5.497,05	RA
1.11.4.	Composição	03	CONDULETE EM PVC, DE 1" CAIXA 4X2 FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	76,00	44,66	BDI 1	55,55	4.221,80	RA
1.11.5.	SINAPI	91955	INTERRUPTOR PARALELO (1 MÓDULO), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	UN	10,00	41,09	BDI 1	51,11	511,10	RA
1.11.6.	Composição	04	TOMADA MEDIA OU ALTA DE SOBREPOR 2P+T20A FORNECIMENTO E INTSLAÇÃO	UN	55,00	52,79	BDI 1	65,67	3.611,85	RA
1.11.7.	SINAPI	91840	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PEAD, DN 40 MM (1 1/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M	112,00	15,52	BDI 1	19,31	2.162,72	RA
1.11.8.	SINAPI	91926	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 2,5 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M	810,00	4,39	BDI 1	5,46	4.422,60	RA
1.11.9.	SINAPI	92981	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 16 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA DISTRIBUIÇÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	150,00	14,92	BDI 1	18,56	2.784,00	RA
1.11.10.	SINAPI	91930	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 6 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M	805,00	9,35	BDI 1	11,63	9.362,15	RA
1.11.11.	SINAPI	91928	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 4 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M	925,00	6,72	BDI 1	8,36	7.733,00	RA
1.11.12.	Composição	05	LUMINARIA DE SOBREPOR TIPO CALHA DUPLA EM CHAPA DE AÇO PARA 2 LAMPADAS LED, ALETADA, COMPLETA (LAMPADAS)	UN	44,00	150,50	BDI 1	187,21	8.237,24	RA
1.11.13.	SINAPI	103782	LUMINÁRIA TIPO PLAFON CIRCULAR, DE SOBREPOR, COM LED DE 12/13 W - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2022	UN	6,00	40,74	BDI 1	50,68	304,08	RA
1.11.14.	Composição	08	INSTALAÇÃO DE CONDICIONAMENTO DE AR, TIPO CLIMATIZADOR EM PAREDE, INCLUSO CORTE DE PAREDE E ACABAMENTOS	UNIDADE	2,00	1.072,06	BDI 1	1.333,54	2.667,08	RA
1.11.15.	Cotação	01	CLIMATIZADOR EVAPORATIVO MODELO INDUSTRIAL PARA AREA DE 400M2	UNIDADE	3,00	11.880,00	BDI 1	14.777,53	44.332,59	RA
1.11.16.	SINAPI	101894	DISJUNTOR TRIPOLAR TIPO NEMA, CORRENTE NOMINAL DE 60 ATÉ 100A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	1,00	176,65	BDI 1	219,73	219,73	RA
<b>1.12.</b>			<b>REDE GÁS -</b>					-	<b>6.565,66</b>	





## PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

Orçamento Base para Licitação - (SELECIONAR)

Grau de Sigilo

#PUBLICO

<b>Nº LICITAÇÃO</b> 0	<b>Nº CONTRATO</b> 0	<b>PROPONENTE / TOMADOR</b> MUNICÍPIO DE CÉU AZUL	<b>APELIDO DO EMPREENDIMENTO</b> OBRA DE MODERNIZAÇÃO DO CENTRO COMUNITARIO DE NOVA UNIÃO			
<b>LOCALIDADE SINAPI</b> CURITIBA	<b>DATA BASE</b> 05-23 (N DES.)	<b>DESCRIÇÃO DO LOTE</b>	<b>MUNICÍPIO / UF</b> 0 CEU AZUL - PR	<b>BDI 1</b> 24,39%	<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\$)	
0									599.993,04	
1.12.1.	Composição	09	ABRIGO DE GAS , INCLUSO JANELAS E PORTA DE TELADA , COM TUBULAÇÃO E REGISTROS E ACESSORIOS 1.50X0.60	5278,29	1,00	5.278,29	BDI 1	6.565,66	6.565,66	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.

CEU AZUL - PR

Local

segunda-feira, 24 de julho de 2023

Data

Responsável Técnico

Nome: GIAN CARLOS BORTOLINI VALLI

CREA/CAU: PR-163755/D

ART/RRT: 0