



PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

Orçamento Base para Licitação - (SELECIONAR)

Grau de Sigilo

#PUBLICO

Nº LICITAÇÃO 0	Nº CONTRATO 0	PROPOSTANTE / TOMADOR MUNICÍPIO DE CÉU AZUL	APELIDO DO EMPREENDIMENTO REFORMA SECRETARIA DE EDUCAÇÃO			
LOCALIDADE SINAPI CURITIBA	DATA BASE 10-19 (DES.)	DESCRIÇÃO DO LOTE 0	MUNICÍPIO / UF CÉU AZUL / PR	BDI 1 27.35%	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									93.899,11	
1.			(CALÇADA - ACESSIBILIDADE)					-	10.055,08	
1.1.			(SERVIÇOS INICIAIS)					-	10.055,08	
1.1.1.	SINAPI	97635	DEMOLIÇÃO DE PAVIMENTO INTERTRAVADO, DE FORMA MANUAL, COM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017	M2	96,00	11,90	BDI 1	15,15	1.454,40	RA
1.1.2.	SINAPI	73817/1	EMBASAMENTO DE MATERIAL GRANULAR - PO DE PEDRA BLOQUETE/PISO INTERTRAVADO DE CONCRETO - MODELO ONDA/16 FACES/RETANGULAR/TIJOLINHO/PAVER/HOLANDES/PARALELEPIPEDO, 20 CM X 10 CM, E = 6 CM, RESISTENCIA DE 35 MPA (NBR 9781), COR NATURAL - INCLUSIVE APLICAÇÃO	M3	5,00	73,89	BDI 1	94,10	470,50	RA
1.1.3.	Cotação	084	PISO PODOTATIL DE CONCRETO - DIRECIONAL E ALERTA, *40 X 40 X 2,5* CM	M2	86,00	45,00	BDI 1	57,31	4.928,66	RA
1.1.4.	SINAPI-I	36178	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA VERTICAL DE 9X19X39CM (ESPESSURA 9CM) DE PAREDES COM ÁREA LÍQUIDA MENOR QUE 6M² SEM VÃOS E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO MANUAL. AF_06/2014	UN	130,00	6,74	BDI 1	8,58	1.115,40	RA
1.1.5.	SINAPI	87472	PLANTIO DE ÁRVORE ORNAMENTAL COM ALTURA DE MUDA MENOR OU IGUAL A 2,00 M. AF_05/2018	M2	3,25	37,60	BDI 1	47,88	155,61	RA
1.1.6.	SINAPI	98510	REVOLVIMENTO E LIMPEZA MANUAL DE SOLO. AF_05/2018	UN	3,00	39,37	BDI 1	50,14	150,42	RA
1.1.7.	SINAPI	98519	PODA EM ALTURA DE ÁRVORE COM DIÂMETRO DE TRONCO MAIOR OU IGUAL A 0,20 M E MENOR QUE 0,40 M. AF_05/2018	M2	4,50	1,73	BDI 1	2,20	9,90	RA
1.1.8.	SINAPI	98533	PLANTIO DE GRAMA ESMERALDA EM ROLO	UN	3,00	207,12	BDI 1	263,77	791,31	RA
1.1.9.	SINAPI	85180	CONCRETO FCK = 20MPA, TRAÇO 1:2,7:3 (CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_07/2016	M2	5,00	13,65	BDI 1	17,38	86,90	RA
1.1.10.	SINAPI	94964	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIA (SEM PRESENÇA DE VÃOS) E ESTRUTURAS DE CONCRETO DE FACHADA, COM ROLO PARA TEXTURA ACRÍLICA. ARGAMASSA TRAÇO 1:4 E EMULSÃO POLIMÉRICA (ADESIVO) COM PREPARO MANUAL. AF_06/2014	M3	0,20	287,95	BDI 1	366,70	73,34	RA
1.1.11.	SINAPI	87888	EMBOÇO OU MASSA ÚNICA EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MANUAL, APLICADA MANUALMENTE EM PANOS DE FACHADA COM PRESENÇA DE VÃOS, ESPESSURA DE 25 MM. AF_06/2014	M2	3,25	5,03	BDI 1	6,41	20,83	RA
1.1.12.	SINAPI	87777	PINTURA ACRÍLICA PARA SINALIZAÇÃO HORIZONTAL EM PISO CIMENTADO	M2	3,25	45,29	BDI 1	57,68	187,46	RA
1.1.13.	SINAPI	84665	PLACA DE SINALIZACAO EM CHAPA DE ACO NUM 16 COM PINTURA REFLETIVA C/ POSTE DE FIXAÇÃO - INSTALADA	M2	5,00	21,85	BDI 1	27,83	139,15	RA
1.1.14.	Cotação	085		UNIDADE	1,00	370,00	BDI 1	471,20	471,20	RA
2.			(PLACA DE OBRA)					-	1.314,14	
2.1.			(SERVIÇOS INICIAIS)					-	1.314,14	
2.1.1.	SINAPI	74209/1	PLACA DE OBRA EM CHAPA DE ACO GALVANIZADO	M2	2,88	358,30	BDI 1	456,30	1.314,14	RA
3.			(DIVISÓRIAS INTERNAS)					-	23.221,18	
3.1.			(SERVIÇOS INICIAIS)					-	23.221,18	

RECURSO

↓



PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

Orçamento Base para Licitação - (SELECIONAR)

Grau de Sigilo

#PUBLICO

Nº LICITAÇÃO 0	Nº CONTRATO 0	PROPOSTANTE / TOMADOR MUNICÍPIO DE CÉU AZUL	APELIDO DO EMPREENDIMENTO REFORMA SECRETARIA DE EDUCAÇÃO			
LOCALIDADE SINAPI CURITIBA	DATA BASE 10-19 (DES.)	DESCRIÇÃO DO LOTE 0	MUNICÍPIO / UF CÉU AZUL / PR	BDI 1 27.35%	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									93.899,11	
3.1.1.	SINAPI-I	2410	DIVISORIA CEGA (N1) - PAINEL MSO/COMEIA E=35MM - MONTANTE/RODAPE DUPLO ACO GALV PINTADO - COLOCADA	M2	180,00	86,02	BDI 1	109,55	19.719,00	RA
3.1.2.	Cotação	080	PORTA 80X210 - PAINEL MSO/COMEIA E=35MM - COM DOBRADICAS/FECHADURAS/BATENTES - COLOCADA	UNIDADE	11,00	250,00	BDI 1	318,38	3.502,18	RA
4.			(INSTALAÇÕES HIDRAULICAS - BANHEIROS E COPA)					-	26.200,71	
4.1.			(DEMOLIÇÕES E RETIRADAS)					-	3.362,88	
4.1.1.	SINAPI	97622	DEMOLIÇÃO DE ALVENARIA DE BLOCO FURADO, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017	M3	3,60	45,57	BDI 1	58,03	208,91	RA
4.1.2.	SINAPI	97633	DEMOLIÇÃO DE REVESTIMENTO CERÂMICO, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017	M2	93,30	18,26	BDI 1	23,25	2.169,23	RA
4.1.3.	SINAPI	90443	RASGO EM ALVENARIA PARA RAMAIS/ DISTRIBUIÇÃO COM DIAMETROS MENORES OU IGUAIS A 40 MM. AF_05/2015	M	22,00	11,09	BDI 1	14,12	310,64	RA
4.1.4.	SINAPI	90446	RASGO EM CONTRAPISO PARA RAMAIS/ DISTRIBUIÇÃO COM DIÂMETROS MAIORES QUE 75 MM. AF_05/2015	M	11,00	26,03	BDI 1	33,15	364,65	RA
4.1.5.	SINAPI-I	4786	PISO EM GRANILITE, MARMORITE OU GRANITINA, AGREGADO COR PRETO, CINZA, PALHA OU BRANCO, E= *8* MM (INCLUSO EXECUCAO)	M2	3,00	81,00	BDI 1	103,15	309,45	RA
4.2.			(INSTALAÇÕES HIDRAULICAS)					-	7.372,46	
4.2.1.	SINAPI-I	9868	TUBO PVC, SOLDAVEL, DN 25 MM, AGUA FRIA (NBR-5648)	M	50,00	2,45	BDI 1	3,12	156,00	RA
4.2.2.	SINAPI	89712	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_12/2014	M	15,00	22,57	BDI 1	28,74	431,10	RA
4.2.3.	SINAPI-I	10422	BACIA SANITARIA (VASO) COM CAIXA ACOPLADA, DE LOUCA BRANCA	UN	2,00	360,91	BDI 1	459,62	919,24	RA
4.2.4.	SINAPI	95472	VASO SANITARIO SIFONADO CONVENCIONAL PARA PCD SEM FURO FRONTAL COM LOUCA BRANCA SEM ASSENTO, INCLUSO CONJUNTO DE LIGAÇÃO PARA BACIA SANITÁRIA AJUSTÁVEL - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2016	UN	2,00	742,39	BDI 1	945,43	1.890,86	RA
4.2.5.	SINAPI-I	36794	LAVATORIO LOUCA BRANCA COM COLUNA *44 X 35,5* CM	UN	2,00	139,08	BDI 1	177,12	354,24	RA
4.2.6.	SINAPI-I	36521	LAVATORIO DE CANTO LOUCA BRANCA SUSPENSO *40 X 30* CM	UN	2,00	136,44	BDI 1	173,76	347,52	RA
4.2.7.	SINAPI	89707	CAIXA SIFONADA, PVC, DN 100 X 100 X 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDA E INSTALADA EM RAMAL DE DESCARGA OU EM RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_12/2014	UN	3,00	25,51	BDI 1	32,49	97,47	RA
4.2.8.	SINAPI	89440	TE, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	UN	9,00	6,82	BDI 1	8,69	78,21	RA
4.2.9.	SINAPI	89744	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_12/2014	UN	6,00	18,25	BDI 1	23,24	139,44	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 REFORMA SECRETARIA DE EDUCAÇÃO			
LOCALIDADE SINAPI CURITIBA	DATA BASE 10-19 (DES.)	DESCRIÇÃO DO LOTE	MUNICÍPIO / UF CÉU AZUL / PR	BDI 1 27,35%	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									93.899,11	
4.2.10.	SINAPI	89362	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	UN	14,00	7,22	BDI 1	9,19	128,66	RA
4.2.11.	SINAPI	86906	TORNEIRA CROMADA DE MESA, 1/2" OU 3/4", PARA LAVATÓRIO, PADRÃO POPULAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2013	UN	5,00	45,07	BDI 1	57,40	287,00	RA
4.2.12.	SINAPI	89353	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 3/4", FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE ÁGUA. AF_12/2014	UN	5,00	30,33	BDI 1	38,63	193,15	RA
4.2.13.	SINAPI	89709	RALO SIFONADO, PVC, DN 100 X 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU EM RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_12/2014	UN	3,00	9,60	BDI 1	12,23	36,69	RA
4.2.14.	SINAPI-I	11758	SABONETEIRA PLÁSTICA TIPO DISPENSER PARA SABONETE LÍQUIDO COM RESERVATÓRIO 800 A 1500 ML	UN	3,00	29,20	BDI 1	37,19	111,57	RA
4.2.15.	SINAPI-I	20234	TANQUE SIMPLES EM MARMORE SINTÉTICO SUSPENSO, CAPACIDADE *38" L, *60 X 60" CM	UN	1,00	164,32	BDI 1	209,26	209,26	RA
4.2.16.	SINAPI	89714	TUBO PVC, SÉRIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_12/2014	M	12,00	44,36	BDI 1	56,49	677,88	RA
4.2.17.	SINAPI	86894	BANCADA DE MÁRMORE SINTÉTICO 120 X 60CM, COM CUBA INTEGRADA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2013	UN	1,00	233,65	BDI 1	297,55	297,55	RA
4.2.18.	SINAPI	74234/1	MICTÓRIO SIFONADO DE LOUCA BRANCA COM PERTENCES, COM REGISTRO DE PRESSÃO 1/2" COM CANOPLA CROMADA ACABAMENTO SIMPLES E CONJUNTO PARA FIXAÇÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	1,00	528,29	BDI 1	672,78	672,78	RA
4.2.19.	SINAPI	95544	PAPELEIRA DE PAREDE EM METAL CROMADO SEM TAMPAS, INCLUSO FIXAÇÃO. AF_10/2016	UN	4,00	42,30	BDI 1	53,87	215,48	RA
4.2.20.	SINAPI-I	377	ASSENTO SANITÁRIO DE PLÁSTICO, TIPO CONVENCIONAL	UN	4,00	25,20	BDI 1	32,09	128,36	RA
4.3.			(REVESTIMENTOS - BANHEIROS E COPA)					-	15.465,37	
4.3.1.	SINAPI	87273	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDES INTERNAS COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 33X45 CM APLICADAS EM AMBIENTES DE ÁREA MAIOR QUE 5 M² NA ALTURA INTEIRA DAS PAREDES. AF_06/2014	M2	90,00	29,90	BDI 1	38,08	3.427,20	RA
4.3.2.	SINAPI-I	37329	REJUNTE EPOXI BRANCO	KG	20,00	39,87	BDI 1	50,77	1.015,40	RA
4.3.3.	SINAPI-I	36081	BARRA DE APOIO RETA, EM AÇO INOX POLIDO, COMPRIMENTO 80CM, DIÂMETRO MÍNIMO 3 CM	UN	4,00	175,00	BDI 1	222,86	891,44	RA
4.3.4.	SINAPI-I	10698	DIVISÓRIA, PLACA PRE-MOLDADA EM GRANILITE, MÁRMORITE OU GRANITINA, E = *3 CM	M2	13,00	154,95	BDI 1	197,33	2.565,29	RA
4.3.5.	SINAPI-I	11367	PORTA DE MADEIRA, FOLHA LEVE (NBR 15930), E = *35" MM, NÚCLEO COLMEIA, CAPA LISA EM HDF, ACABAMENTO MELAMÍNICO EM PADRÃO MADEIRA	M2	10,08	80,45	BDI 1	102,45	1.032,70	RA



PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

Orçamento Base para Licitação - (SELECIONAR)

Grau de Sigilo

#PUBLICO

Nº LICITAÇÃO 0	Nº CONTRATO 0	PROponente / TOMADOR MUNICIPIO DE CÉU AZUL	APELIDO DO EMPREENDIMENTO REFORMA SECRETARIA DE EDUCAÇÃO			
LOCALIDADE SINAPI CURITIBA	DATA BASE 10-19 (DES.)	DESCRIÇÃO DO LOTE	MUNICÍPIO / UF CÉU AZUL / PR	BDI 1 27,35%	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									93.899,11	
4.3.6.	SINAPI	87888	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIA (SEM PRESENÇA DE VÃOS) E ESTRUTURAS DE CONCRETO DE FACHADA, COM ROLO PARA TEXTURA ACRÍLICA. ARGAMASSA TRAÇO 1:4 E EMULSÃO POLIMÉRICA (ADESIVO) COM PREPARO MANUAL. AF_06/2014	M2	90,00	5,03	BDI 1	6,41	576,90	RA
4.3.7.	SINAPI	87777	EMBOÇO OU MASSA ÚNICA EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MANUAL, APLICADA MANUALMENTE EM PANOS DE FACHADA COM PRESENÇA DE VÃOS, ESPESSURA DE 25 MM. AF_06/2014	M2	90,00	45,29	BDI 1	57,68	5.191,20	RA
4.3.8.	SINAPI	90830	FECHADURA DE EMBUTIR COM CILINDRO, EXTERNA, COMPLETA, ACABAMENTO PADRÃO MÉDIO, INCLUSO EXECUÇÃO DE FURO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2015	UN	6,00	100,15	BDI 1	127,54	765,24	RA
5.			(INSTALAÇÕES ELÉTRICAS)					-	1.447,61	
5.1.			(digite a descrição aqui)					-	1.447,61	
5.1.1.	SINAPI-I	939	FIO DE COBRE, SOLIDO, CLASSE 1, ISOLACAO EM PVC/A, ANTICHAMA BWF-B, 450/750V, SECAO NOMINAL 2,5 MM2	M	105,00	1,14	BDI 1	1,45	152,25	RA
5.1.2.	SINAPI-I	944	FIO DE COBRE, SOLIDO, CLASSE 1, ISOLACAO EM PVC/A, ANTICHAMA BWF-B, 450/750V, SECAO NOMINAL 4 MM2	M	71,00	1,95	BDI 1	2,48	176,08	RA
5.1.3.	SINAPI-I	38069	INTERRUPTOR SIMPLES + INTERRUPTOR PARALELO 10A, 250V, CONJUNTO MONTADO PARA EMBUTIR 4" X 2" (PLACA + SUPORTE + MODULOS)	UN	4,00	15,33	BDI 1	19,52	78,08	RA
5.1.4.	SINAPI	91997	TOMADA MÉDIA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 20 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN	2,00	29,33	BDI 1	37,35	74,70	RA
5.1.5.	SINAPI-I	12296	SOQUETE DE PORCELANA BASE E27, FIXO DE TETO, PARA LAMPADAS	UN	6,00	3,02	BDI 1	3,85	23,10	RA
5.1.6.	SINAPI-I	38781	LAMPADA FLUORESCENTE ESPIRAL BRANCA 45 W, BASE E27 (127/220 V)	UN	6,00	46,28	BDI 1	58,94	353,64	RA
5.1.7.	SINAPI	91863	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	12,00	8,49	BDI 1	10,81	129,72	RA
5.1.8.	SINAPI-I	2689	ELETRODUTO PVC FLEXIVEL CORRUGADO, COR AMARELA, DE 20 MM	M	50,00	1,38	BDI 1	1,76	88,00	RA
5.1.9.	SINAPI	93656	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 25A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_04/2016	UN	2,00	12,28	BDI 1	15,64	31,28	RA
5.1.10.	SINAPI	84402	QUADRO DE DISTRIBUICAO DE ENERGIA P/ 6 DISJUNTORES TERMOMAGNETICOS MONOPOLARES SEM BARRAMENTO, DE EMBUTIR, EM CHAPA METALICA - FORNECIMENTO E INSTALACAO	UN	1,00	68,00	BDI 1	86,60	86,60	RA
5.1.11.	SINAPI	90443	RASGO EM ALVENARIA PARA RAMAIS/ DISTRIBUIÇÃO COM DIAMETROS MENORES OU IGUAIS A 40 MM. AF_05/2015	M	18,00	11,09	BDI 1	14,12	254,16	RA
6.			(ILUMINAÇÃO DE EMERGENCIA)					-	2.670,61	
6.1.			(digite a descrição aqui)					-	2.670,61	



PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

Orçamento Base para Licitação - (SELECIONAR)

Grau de Sigilo

#PUBLICO

Nº LICITAÇÃO 0	Nº CONTRATO 0	PROponente / Tomador MUNICÍPIO DE CÊU AZUL	Apelido do Empreendimento REFORMA SECRETARIA DE EDUCAÇÃO			
LOCALIDADE SINAPI CURITIBA	DATA BASE 10-19 (DES.)	DESCRIÇÃO DO LOTE	MUNICÍPIO / UF 0 CÊU AZUL / PR	BDI 1 27,35%	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									93.899,11	
6.1.1.	SINAPI	93142	PONTO DE TOMADA RESIDENCIAL INCLUINDO TOMADA (2 MÓDULOS) 10A/250V, CAIXA ELÉTRICA, ELETRODUTO, CABO, RASGO, QUEBRA E CHUMBAMENTO. AF_01/2016	UN	11,00	155,17	BDI 1	197,61	2.173,71	RA
6.1.2.	SINAPI-I	939	FIO DE COBRE, SOLIDO, CLASSE 1, ISOLACAO EM PVC/A, ANTICHAMA BWF-B, 450/750V, SECAO NOMINAL 2,5 MM2	M	100,00	1,14	BDI 1	1,45	145,00	RA
6.1.3.	SINAPI-I	38774	LUMINARIA DE EMERGENCIA 30 LEDS, POTENCIA 2 W, BATERIA DE LITIO, AUTONOMIA DE 6 HORAS	UN	6,00	31,06	BDI 1	39,55	237,30	RA
6.1.4.	Cotação	067	PLACA DE SAIDA DE EMERGENCIA - S2 - S13	unidade	5,00	18,00	BDI 1	22,92	114,60	RA
7.			(ESQUADRIAS)						-	
7.1.			(digite a descrição aqui)						-	
7.1.1.	Cotação	077	PORTA DE CORRER DE 4 FOLHAS VIDRO TEMPERADO 10 MM, PERFIL ANODIZADO BRONZE 1001, COM BANDEIRA FIXA DE 3 FOLHAS , 2,46 X 2,95 M ALTURA CONFORME PROJETO	UNIDADE	1,00	2.777,09	BDI 1	3.536,62	3.536,62	RA
7.1.2.	Cotação	078	JANELA DE CORRER - 4 FOLHAS COM VIDRO TEMPERADO 10MM , PEFIL ANODIZADO BRONZE 1001, 2,50 X 2,00 M ALTURA	UNIDADE	2,00	1.680,00	BDI 1	2.139,48	4.278,96	RA
7.1.3.	SINAPI	98689	SOLEIRA EM GRANITO, LARGURA 15 CM, ESPESSURA 2,0 CM. AF_06/2018	M	10,50	64,95	BDI 1	82,71	868,46	RA
7.1.4.	SINAPI	97645	REMOÇÃO DE JANELAS, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017	M2	19,50	21,57	BDI 1	27,47	535,67	RA
7.1.5.	SINAPI	94569	JANELA DE ALUMÍNIO MAXIM-AR, FIXAÇÃO COM PARAFUSO SOBRE CONTRAMARCO (EXCLUSIVE CONTRAMARCO), COM VIDROS, PADRONIZADA. AF_07/2016	M2	1,60	384,44	BDI 1	489,58	783,33	RA
7.1.6.	SINAPI	94570	JANELA DE ALUMÍNIO DE CORRER, 2 FOLHAS, FIXAÇÃO COM PARAFUSO SOBRE CONTRAMARCO (EXCLUSIVE CONTRAMARCO), COM VIDROS PADRONIZADA. AF_07/2016	M2	0,72	236,82	BDI 1	301,59	217,14	RA
7.1.7.	Cotação	090	REQUADRO COM EMBOÇO EM ALVENARIA PARA ESQUADRIAS (PORTAS E JANELAS)	M	32,00	14,80	BDI 1	18,85	603,20	RA
7.1.8.	Cotação	093	CONTRAMARCO DE ALUMÍNIO PARA JANELAS MAXIM-AR E CORRER	M	7,30	48,50	BDI 1	61,76	450,85	RA
8.			(PINTURA)						-	
8.1.			(digite a descrição aqui)						-	
8.1.1.	SINAPI	88495	APLICAÇÃO E LIXAMENTO DE MASSA LÁTEX EM PAREDES, UMA DEMÃO. AF_06/2014	M2	65,00	9,94	BDI 1	12,66	822,90	RA
8.1.2.	SINAPI	88417	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA TEXTURIZADA ACRÍLICA EM PANOS CEGOS DE FACHADA (SEM PRESENÇA DE VÃOS) DE EDIFÍCIOS DE MÚLTIPLOS PAVIMENTOS, UMA COR. AF_06/2014	M2	135,00	12,77	BDI 1	16,26	2.195,10	RA
8.1.3.	SINAPI	74065/1	PINTURA ESMALTE FOSCO PARA MADEIRA, DUAS DEMAOS, SOBRE FUNDO NIVELADOR BRANCO	M2	36,40	25,33	BDI 1	32,26	1.174,26	RA
8.1.4.	SINAPI	74145/1	PINTURA ESMALTE FOSCO, DUAS DEMAOS, SOBRE SUPERFÍCIE METÁLICA, INCLUSO UMA DEMAOS DE FUNDO ANTICORROSIVO. UTILIZACAO DE REVOLVER (AR-COMPRESSO).	M2	23,10	17,74	BDI 1	22,59	521,83	RA



PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

Orçamento Base para Licitação - (SELECIONAR)

Grau de Sigilo

#PUBLICO

 Nº LICITAÇÃO 0	Nº CONTRATO 0	PROponente / TOMADOR MUNICÍPIO DE CÊU AZUL	APELIDO DO EMPREENDIMENTO REFORMA SECRETARIA DE EDUCAÇÃO			
LOCALIDADE SINAPI CURITIBA	DATA BASE 10-19 (DES.)	DESCRIÇÃO DO LOTE	MUNICÍPIO / UF 0 CÊU AZUL / PR	BDI 1 27.35%	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									93.899,11	
8.1.5.	Cotação	098	LETREIRO DE IDENTIFICAÇÃO "SECRETARIA MUNICIPAL DE EDUCAÇÃO" H=30CM, E=2,00CM, COM PINTURA PU E INSTALAÇÃO	UD	1,00	2.855,00	BDI 1	3.635,84	3.635,84	RA
9.			(COBERTURA E FORRO)					-	7.735,54	
9.1.			(dígite a descrição aqui)					-	7.735,54	
9.1.1.	SINAPI	97063	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE ANDAIME MODULAR FACHADEIRO, COM PISO METÁLICO, PARA EDIFICAÇÕES COM MÚLTIPLOS PAVIMENTOS (EXCLUSIVE ANDAIME E LIMPEZA). AF_11/2017	M2	5,00	8,88	BDI 1	11,31	56,55	RA
9.1.2.	Cotação	081	LOCAÇÃO DE ANDAIMEMETALICO H=4 M 1,5X2,0 M	UNIDADE	1,00	800,00	BDI 1	1.018,80	1.018,80	RA
9.1.3.	Cotação	082	FORRO DE FIBRA MINERAL EM PLACAS DE 600X600MM E= 15MM, BORDA RETA COM PINTURA ANTIMOFO APOIADO EM PERFIL DE AÇO GALVANIZADO COM 24 MM DE BASE - INSTALADO	M2	28,00	67,00	BDI 1	85,32	2.388,96	RA
9.1.4.	SINAPI-I	12627	VEDAÇÃO DE CALHA, EM BORRACHA COR PRETA, MEDIDA ENTRE 119 E 170 MM, PARA DRENAGEM PLUVIAL PREDIAL	UN	35,00	0,40	BDI 1	0,51	17,85	RA
9.1.5.	SINAPI-I	38123	SELANTE TIPO VEDA CALHA PARA METAL E FIBROCIMENTO	KG	15,00	58,06	BDI 1	73,94	1.109,10	RA
9.1.6.	Cotação	095	REPARAÇÃO DE COBERTURA EM AÇO ZINCADO COM VEDAÇÃO DE BORRACHA PRETA.	M2	299,17	8,25	BDI 1	10,51	3.144,28	RA
10.			(LIMPEZA DA OBRA)					-	1.630,08	
10.1.			(Limpeza geral da obra e retirada de entulho)					-	1.630,08	
10.1.1.	Cotação	083	LIMPEZA FINAL DA OBRA E RETIRADA DE ENTULHOS	UNIDADE	1,00	1.280,00	BDI 1	1.630,08	1.630,08	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.

Síglas da Composição do Investimento: RA - Rateio proporcional entre Repasse e Contrapartida; RP - 100% Repasse; CP - 100% Contrapartida; OU - 100% Outros.

CÊU AZUL / PR

Local

domingo, 5 de janeiro de 2020

Data

Responsável Técnico

Nome: JOÃO YASUJI SAKAI

CREA/CAU: 21735/D

ART/RRT: 0