



PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA
Orçamento Base para Licitação - OGU

Grau de Sigilo
#PUBLICO

Nº OPERAÇÃO 875939/2018	Nº SICONV 36421/2018	PROPONENTE / TOMADOR PREFEITURA DE RIO BOM	APELIDO DO EMPREENDIMENTO CONSTRUÇÃO DE CENTRO DE EVENTOS			
LOCALIDADE SINAPI CURITIBA	DATA BASE 10-19 (N DES.)	DESCRIÇÃO DO LOTE RIO BOM / PR	MUNICÍPIO / UF RIO BOM / PR	BDI 1 21,15%	BDI 2 15,69%	BDI 3 0,00%

Item	Fonte	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Custo Unitário (sem BDI) (R\$)	BDI (%)	Preço Unitário (com BDI) (R\$)	Preço Total (R\$)	
RIO BOM / PR									380.615,89	
1.			CONSTRUÇÃO DE CENTRO DE EVENTOS					-	380.615,89	
1.1.			SERVIÇOS PRELIMINARES					-	9.125,41	
1.1.0.1.	SINAPI	74209/1	PLACA DE OBRA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO	M2	3,75	295,42	BDI 1	357,90	1.342,13	RA
1.1.0.2.	SINAPI	93584	EXECUÇÃO DE DEPÓSITO EM CANTEIRO DE OBRA EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA, NÃO INCLUSO MOBILIÁRIO. AF_04/2016	M2	6,00	523,29	BDI 1	633,97	3.803,82	RA
1.1.0.3.	SINAPI	99059	LOCAÇÃO CONVENCIONAL DE OBRA, UTILIZANDO GABARITO DE TÁBUAS CORRIDAS PONTALETADAS A CADA 2,00M - 2 UTILIZAÇÕES. AF_10/2018	M	94,30	34,83	BDI 1	42,20	3.979,46	RA
1.2.			MOVIMENTO DE TERRA					-	536,14	
1.2.0.1.	SINAPI	93358	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA COM PROFUNDIDADE MENOR OU IGUAL A 1,30 M. AF_03/2016	M3	7,16	61,81	BDI 1	74,88	536,14	RA
1.3.			INFRAESTRUTURA					-	34.885,06	
1.3.1.			ESTACAS					-	13.951,24	
1.3.1.1.	SINAPI	98229	ESTACA BROCA DE CONCRETO, DIÂMETRO DE 25 CM, PROFUNDIDADE DE ATÉ 3 M, ESCAVAÇÃO MANUAL COM TRADO CONCHA, NÃO ARMADA. AF_03/2018	M	162,00	58,68	BDI 1	71,09	11.516,58	RA
1.3.1.2.	SINAPI-I	34452	ACO CA-60, 4,2 MM, DOBRADO E CORTADO	KG	40,40	3,64	BDI 1	4,41	178,16	RA
1.3.1.3.	SINAPI	96545	ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME OU SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8 MM - MONTAGEM. AF_06/2017	KG	225,20	8,27	BDI 1	10,02	2.256,50	RA
1.3.2.			BLOCOS					-	3.361,46	
1.3.2.1.	SINAPI	96621	LASTRO COM MATERIAL GRANULAR, APLICAÇÃO EM BLOCOS DE COROAMENTO, ESPESSURA DE *5 CM*. AF_08/2017	M3	0,22	129,79	BDI 1	157,24	34,59	RA
1.3.2.2.	SINAPI	96535	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA PARA SAPATA, EM MADEIRA SERRADA, E=25 MM, 4 UTILIZAÇÕES. AF_06/2017	M2	4,41	96,67	BDI 1	117,12	516,50	RA
1.3.2.3.	SINAPI	96545	ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME OU SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8 MM - MONTAGEM. AF_06/2017	KG	191,40	8,27	BDI 1	10,02	1.917,83	RA
1.3.2.4.	SINAPI	96557	CONCRETAGEM DE BLOCOS DE COROAMENTO E VIGAS BALDRAMES, FCK 30 MPA, COM USO DE BOMBA LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_06/2017	M3	2,59	284,45	BDI 1	344,61	892,54	RA
1.3.3.			VIGAS BALDRAME					-	17.572,36	
1.3.3.1.	SINAPI	96621	LASTRO COM MATERIAL GRANULAR, APLICAÇÃO EM BLOCOS DE COROAMENTO, ESPESSURA DE *5 CM*. AF_08/2017	M3	1,09	129,79	BDI 1	157,24	171,39	RA
1.3.3.2.	SINAPI	96535	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA PARA SAPATA, EM MADEIRA SERRADA, E=25 MM, 4 UTILIZAÇÕES. AF_06/2017	M2	90,98	96,67	BDI 1	117,12	10.655,58	RA
1.3.3.3.	SINAPI	96543	ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME E SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5 MM - MONTAGEM. AF_06/2017	KG	127,70	10,77	BDI 1	13,05	1.666,49	RA
1.3.3.4.	SINAPI	96545	ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME OU SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8 MM - MONTAGEM. AF_06/2017	KG	22,90	8,27	BDI 1	10,02	229,46	RA
1.3.3.5.	SINAPI	96546	ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME OU SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10 MM - MONTAGEM. AF_06/2017	KG	364,30	6,68	BDI 1	8,09	2.947,19	RA

RECURSO
↓



PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA
Orçamento Base para Licitação - OGU

Grau de Sigilo
#PÚBLICO

Nº OPERAÇÃO 875939/2018	Nº SICONV 36421/2018	PROPONENTE / TOMADOR PREFEITURA DE RIO BOM	APELIDO DO EMPREENDIMENTO CONSTRUÇÃO DE CENTRO DE EVENTOS			
LOCALIDADE SINAPI CURITIBA	DATA BASE 10-19 (N DES.)	DESCRIÇÃO DO LOTE RIO BOM / PR	MUNICÍPIO / UF RIO BOM / PR	BDI 1 21,15%	BDI 2 15,69%	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
RIO BOM / PR									380.615,89	
1.3.3.6.	SINAPI	96557	CONCRETAGEM DE BLOCOS DE COROAMENTO E VIGAS BALDRAMES, FCK 30 MPA, COM USO DE BOMBA -LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_06/2017	M3	5,52	284,45	BDI 1	344,61	1.902,25	RA
1.4.			SUPERESTRUTURA					-	21.021,01	
1.4.1.			PILARES					-	10.396,40	
1.4.1.1.	SINAPI	96535	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA PARA PILARES, EM MADEIRA SERRADA, E=25MM, 4 UTILIZAÇÕES. AF_06/2017	M2	23,80	96,67	BDI 1	117,12	2.787,46	RA
1.4.1.2.	SINAPI	92775	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UMA EDIFICAÇÃO TÉRREA OU SOBRADO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5,0 MM - MONTAGEM. AF_12/2015	KG	131,34	10,89	BDI 1	13,19	1.732,37	RA
1.4.1.3.	SINAPI	92777	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UMA EDIFICAÇÃO TÉRREA OU SOBRADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8,0 MM - MONTAGEM. AF_12/2015	KG	30,18	8,26	BDI 1	10,01	302,10	RA
1.4.1.4.	SINAPI	92778	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UMA EDIFICAÇÃO TÉRREA OU SOBRADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10,0 MM - MONTAGEM. AF_12/2015	KG	415,61	6,61	BDI 1	8,01	3.329,04	RA
1.4.1.5.	SINAPI	92722	CONCRETAGEM DE PILARES, FCK = 25 MPA, COM USO DE BOMBA EM EDIFICAÇÃO COM SEÇÃO MÉDIA DE PILARES MAIOR QUE 0,25 M² - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_12/2015	M3	6,80	272,56	BDI 1	330,21	2.245,43	RA
1.4.2.			VIGAS DE RESPALDO					-	6.982,35	
1.4.2.1.	SINAPI	96536	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA PARA VIGA BALDRAME, EM MADEIRA SERRADA, E=25 MM, 4 UTILIZAÇÕES. AF_06/2017	M2	17,40	46,22	BDI 1	56,00	974,40	RA
1.4.2.2.	SINAPI	92775	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UMA EDIFICAÇÃO TÉRREA OU SOBRADO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5,0 MM - MONTAGEM. AF_12/2015	KG	114,09	10,89	BDI 1	13,19	1.504,85	RA
1.4.2.3.	SINAPI	92777	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UMA EDIFICAÇÃO TÉRREA OU SOBRADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8,0 MM - MONTAGEM. AF_12/2015	KG	52,13	8,26	BDI 1	10,01	521,82	RA
1.4.2.4.	SINAPI	92778	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UMA EDIFICAÇÃO TÉRREA OU SOBRADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10,0 MM - MONTAGEM. AF_12/2015	KG	289,67	6,61	BDI 1	8,01	2.320,26	RA
1.4.2.5.	SINAPI	96557	CONCRETAGEM DE BLOCOS DE COROAMENTO E VIGAS BALDRAMES, FCK 30 MPA, COM USO DE BOMBA -LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_06/2017	M3	4,82	284,45	BDI 1	344,61	1.661,02	RA



PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA
Orçamento Base para Licitação - OGU

Grau de Sigilo
#PUBLICO

Nº OPERAÇÃO 875939/2018	Nº SICONV 36421/2018	PROPONENTE / TOMADOR PREFEITURA DE RIO BOM	APELIDO DO EMPREENDIMENTO CONSTRUÇÃO DE CENTRO DE EVENTOS			
LOCALIDADE SINAPI CURITIBA	DATA BASE 10-19 (N DES.)	DESCRIÇÃO DO LOTE RIO BOM / PR	MUNICÍPIO / UF RIO BOM / PR	BDI 1 21,15%	BDI 2 15,69%	BDI 3 0,00%

Item	Fonte	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Custo Unitário (sem BDI) (R\$)	BDI (%)	Preço Unitário (com BDI) (R\$)	Preço Total (R\$)		
RIO BOM / PR									380.615,89		
1.4.3. VERGAS E CONTRAVERGAS									-	3.642,26	
1.4.3.1.	SINAPI	93196	CONTRAVERGA MOLDADA IN LOCO EM CONCRETO PARA VÃOS DE ATÉ 1,5 M DE COMPRIMENTO. AF_03/2016	M	8,00	38,60	BDI 1	46,76	374,08	RA	
1.4.3.2.	SINAPI	93197	CONTRAVERGA MOLDADA IN LOCO EM CONCRETO PARA VÃOS DE MAIS DE 1,5 M DE COMPRIMENTO. AF_03/2016	M	20,20	42,52	BDI 1	51,51	1.040,50	RA	
1.4.3.3.	SINAPI	93186	VERGA MOLDADA IN LOCO EM CONCRETO ATÉ 1,5 M DE VÃO. AF_03/2016	M	23,70	39,50	BDI 1	47,85	1.134,05	RA	
1.4.3.4.	SINAPI	93187	VERGA MOLDADA IN LOCO EM CONCRETO COM MAIS DE 1,5 M DE VÃO. AF_03/2016	M	20,20	44,69	BDI 1	54,14	1.093,63	RA	
1.5. IMPERMEABILIZAÇÃO									-	2.672,09	
1.5.0.1.	SINAPI	98557	IMPERMEABILIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE COM EMULSÃO ASFÁLTICA, 2 DEMÃOS AF_06/2018	M2	98,82	22,32	BDI 1	27,04	2.672,09	RA	
1.6. PAREDES E DIVISÓRIAS									-	25.325,13	
1.6.0.1.	SINAPI	87521	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA HORIZONTAL DE 11,5X19X19CM (ESPESSURA 11,5CM) DE PAREDES E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_06/2014	M2	402,05	51,99	BDI 1	62,99	25.325,13	RA	
1.7. COBERTURA									-	57.172,59	
1.7.0.1.	SINAPI	92620	FABRICAÇÃO E INSTALAÇÃO DE TESOURA INTEIRA EM AÇO, VÃO DE 12 M, PARA TELHA ONDULADA DE FIBROCIMENTO, METÁLICA, PLÁSTICA OU TERMOACÚSTICA, INCLUSO IÇAMENTO. AF_12/2015	UN	7,00	1.369,05	BDI 1	1.658,60	11.610,20	RA	
1.7.0.2.	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	428,94	33,19	BDI 1	40,21	17.247,68	RA	
1.7.0.3.	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	428,94	26,33	BDI 1	31,90	13.683,19	RA	
1.7.0.4.	SINAPI	92604	FABRICAÇÃO E INSTALAÇÃO DE TESOURA INTEIRA EM AÇO, VÃO DE 4 M, PARA TELHA ONDULADA DE FIBROCIMENTO, METÁLICA, PLÁSTICA OU TERMOACÚSTICA, INCLUSO IÇAMENTO. AF_12/2015	UN	3,00	539,26	BDI 1	653,31	1.959,93	RA	
1.7.0.5.	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	13,73	33,19	BDI 1	40,21	552,08	RA	
1.7.0.6.	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	13,73	26,33	BDI 1	31,90	437,99	RA	
1.7.0.7.	SINAPI	94231	RUFO EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO NÚMERO 24, CORTE DE 25 CM, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_07/2019	M	6,10	28,84	BDI 1	34,94	213,13	RA	

RECURSO
↓



PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA
Orçamento Base para Licitação - OGU

Grau de Sigilo
#PUBLICO

Nº OPERAÇÃO 875939/2018	Nº SICONV 36421/2018	PROPONENTE / TOMADOR PREFEITURA DE RIO BOM	APELIDO DO EMPREENDIMENTO CONSTRUÇÃO DE CENTRO DE EVENTOS			
LOCALIDADE SINAPI CURITIBA	DATA BASE 10-19 (N DES.)	DESCRIÇÃO DO LOTE RIO BOM / PR	MUNICÍPIO / UF RIO BOM / PR	BDI 1 21,15%	BDI 2 15,69%	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
RIO BOM / PR									380.615,89	
1.7.0.8.	SINAPI	94226	SUBCOBERTURA COM MANTA PLÁSTICA REVESTIDA POR PELÍCULA DE ALUMÍNIO, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_07/2019	M2	442,67	11,01	BDI 1	13,34	5.905,22	RA
1.7.0.9.	SINAPI	96486	FORRO DE PVC, LISO, PARA AMBIENTES COMERCIAIS, INCLUSIVE ESTRUTURA DE FIXAÇÃO. AF_05/2017_P	M2	119,87	38,31	BDI 1	46,41	5.563,17	RA
1.8.			ESQUADRIAS E ACESSÓRIOS					-	17.137,18	
1.8.1.			MADEIRA					-	10.397,80	
1.8.1.1.	SINAPI	90842	KIT DE PORTA DE MADEIRA PARA PINTURA, SEMI-OCA (LEVE OU MÉDIA), PADRÃO MÉDIO, 70X210CM, ESPESSURA DE 3,5CM, ITENS INCLUSOS: DOBRADIÇAS, MONTAGEM E INSTALAÇÃO DO BATENTE, FECHADURA COM EXECUÇÃO DO FURO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2015	UN	5,00	632,62	BDI 1	766,42	3.832,10	RA
1.8.1.2.	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_08/2015	UN	2,00	657,26	BDI 1	796,27	1.592,54	RA
1.8.1.3.	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_08/2015	UN	6,00	684,16	BDI 1	828,86	4.973,16	RA
1.8.2.			METÁLICA					-	5.868,22	
1.8.2.1.	SINAPI	94559	JANELA DE AÇO BASCULANTE, FIXAÇÃO COM ARGAMASSA, SEM VIDROS, PADRONIZADA. AF_07/2016	M2	3,36	741,37	BDI 1	898,17	3.017,85	RA
1.8.2.2.	SINAPI	94579	JANELA DE ALUMÍNIO DE CORRER, 4 FOLHAS, FIXAÇÃO COM PARAFUSO, VEDAÇÃO COM ESPUMA EXPANSIVA PU, COM VIDROS, PADRONIZADA. AF_07/2016	M2	6,84	239,30	BDI 1	289,91	1.982,98	RA
1.8.2.3.	SINAPI	74136/3	PORTA DE AÇO CHAPA 24, DE ENROLAR, RAIADA, LARGA COM ACABAMENTO GALVANIZADO NATURAL	M2	3,20	223,74	BDI 1	271,06	867,39	RA
1.8.3.			ACESSÓRIOS					-	871,16	
1.8.3.1.	SINAPI	91305	FECHADURA DE EMBUTIR PARA PORTA DE BANHEIRO, COMPLETA, ACABAMENTO PADRÃO POPULAR, INCLUSO EXECUÇÃO DE FURO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2015	UN	9,00	48,27	BDI 1	58,48	526,32	RA
1.8.3.2.	SINAPI	91306	FECHADURA DE EMBUTIR PARA PORTAS INTERNAS, COMPLETA, ACABAMENTO PADRÃO MÉDIO, COM EXECUÇÃO DE FURO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2015	UN	4,00	71,16	BDI 1	86,21	344,84	RA
1.9.			REVESTIMENTO					-	36.580,75	
1.9.1.			INTERNO					-	28.526,78	
1.9.1.1.	SINAPI	87878	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIAS E ESTRUTURAS DE CONCRETO INTERNAS, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO MANUAL. AF_06/2014	M2	566,52	3,06	BDI 1	3,71	2.101,79	RA



PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA
Orçamento Base para Licitação - OGU

Grau de Sigilo
#PUBLICO

Nº OPERAÇÃO 875939/2018	Nº SICONV 36421/2018	PROPONENTE / TOMADOR PREFEITURA DE RIO BOM	APELIDO DO EMPREENDIMENTO CONSTRUÇÃO DE CENTRO DE EVENTOS			
LOCALIDADE SINAPI CURITIBA	DATA BASE 10-19 (N DES.)	DESCRIÇÃO DO LOTE RIO BOM / PR	MUNICÍPIO / UF RIO BOM / PR	BDI 1 21,15%	BDI 2 15,69%	BDI 3 0,00%

Item	Fonte	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Custo Unitário (sem BDI) (R\$)	BDI (%)	Preço Unitário (com BDI) (R\$)	Preço Total (R\$)	
RIO BOM / PR									380.615,89	
1.9.1.2.	SINAPI	89173	(COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) DO SERVIÇO DE EMBOÇO/MASSA ÚNICA, APLICADO MANUALMENTE, TRAÇO 1:2:8, EM BETONEIRA DE 400L, PAREDES INTERNAS, COM EXECUÇÃO DE TALISCAS, EDIFICAÇÃO HABITACIONAL UNIFAMILIAR (CASAS) E EDIFICAÇÃO PÚBLICA PADRÃO. AF_12/2014	M2	566,52	21,29	BDI 1	25,79	14.610,55	RA
1.9.1.3.	SINAPI	87271	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDES INTERNAS COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 25X35 CM APLICADAS EM AMBIENTES DE ÁREA MAIOR QUE 5 M² A MEIA ALTURA DAS PAREDES. AF_06/2014	M2	242,00	40,30	BDI 1	48,82	11.814,44	RA
1.9.2.			EXTERNO					-	8.053,97	
1.9.2.1.	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_06/2014	M2	237,58	5,02	BDI 1	6,08	1.444,49	RA
1.9.2.2.	SINAPI	87792	EMBOÇO OU MASSA ÚNICA EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L, APLICADA MANUALMENTE EM PANOS CEGOS DE FACHADA (SEM PRESENÇA DE VÃOS), ESPESSURA DE 25 MM. AF_06/2014	M2	237,58	22,96	BDI 1	27,82	6.609,48	RA
1.10.			PAVIMENTAÇÃO					-	26.749,51	
1.10.1.			INTERNA					-	25.227,78	
1.10.1.1.	SINAPI	96621	LASTRO COM MATERIAL GRANULAR, ESPESSURADE *5 CM*. AF_08/2017	M3	11,50	129,79	BDI 1	157,24	1.808,26	RA
1.10.1.2.	SINAPI	94782	(COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) DO SERVIÇO DE CONTRAPISO EM ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (CIM E AREIA), EM BETONEIRA 400 L, ESPESSURA 4 CM ÁREAS SECAS E AREAS MOLHADAS SOBRE LAJE E 3 CM ÁREAS MOLHADAS SOBRE IMPERMEABILIZAÇÃO, PARA EDIFICAÇÃO HABITACIONAL MULTIFAMILIAR (PRÉDIO). AF_11/2014	M2	119,87	30,63	BDI 1	37,11	4.448,38	RA
1.10.1.3.	SINAPI	87250	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 45X45 CM. AF_06/2014	M2	119,87	29,57	BDI 1	35,82	4.293,74	RA
1.10.1.4.	SINAPI	98695	SOLEIRA EM MÁRMORE, LARGURA 15 CM, ESPESSURA 2,0 CM. AF_06/2018	M	26,35	50,25	BDI 1	60,88	1.604,19	RA
1.10.1.5.	SINAPI	88649	RODAPÉ CERÂMICO DE 7CM DE ALTURA COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 45X45CM. AF_06/2014	M	210,67	4,31	BDI 1	5,22	1.099,70	RA
1.10.1.6.	SINAPI	68325	PISO EM CONCRETO 20 MPA PREPARO MECÂNICO, ESPESSURA 7CM, INCLUSO SELANTE ELÁSTICO A BASE DE POLIURETANO	M2	263,85	37,46	BDI 1	45,38	11.973,51	RA
1.10.2.			EXTERNA					-	1.521,73	
1.10.2.1.	SINAPI	96621	LASTRO COM MATERIAL GRANULAR, ESPESSURA DE *5 CM*. AF_08/2017	M3	1,29	129,79	BDI 1	157,24	202,84	RA
1.10.2.2.	SINAPI	94993	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, USINADO, ACABAMENTO CONVENCIONAL, ESPESSURA 6 CM, ARMADO. AF_07/2016	M2	25,81	42,18	BDI 1	51,10	1.318,89	RA
1.11.			INSTALAÇÕES ELÉTRICAS					-	32.948,38	

RECURSO
↓



PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA
Orçamento Base para Licitação - OGU

Grau de Sigilo
#PUBLICO

Nº OPERAÇÃO 875939/2018	Nº SICONV 36421/2018	PROPONENTE / TOMADOR PREFEITURA DE RIO BOM	APELIDO DO EMPREENDIMENTO CONSTRUÇÃO DE CENTRO DE EVENTOS			
LOCALIDADE SINAPI CURITIBA	DATA BASE 10-19 (N DES.)	DESCRIÇÃO DO LOTE RIO BOM / PR	MUNICÍPIO / UF RIO BOM / PR	BDI 1 21,15%	BDI 2 15,69%	BDI 3 0,00%

Item	Fonte	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Custo Unitário (sem BDI) (R\$)	BDI (%)	Preço Unitário (com BDI) (R\$)	Preço Total (R\$)		
RIO BOM / PR									380.615,89		
1.11.1. ENTRADA DE ENERGIA									-	4.880,19	
1.11.1.1.	Composição	COMP-1	PADRÃO ELÉTRICO DE ENTRADA 3X100A + DR 30mA, INCLUINDO TODOS OS MATERIAIS, INSTALAÇÃO E FUNCIONAMENTO - CONFORME NORMA DE CONCESSIONÁRIA LOCAL - ATÉ PONTO LOCALIZADO NA ESTRUTURA METÁLICA DO TELHADO	UND.	1,00	1.882,05	BDI 1	2.280,10	2.280,10	RA	
1.11.1.2.	SINAPI-I	39804	QUADRO DE DISTRIBUICAO, COM BARRAMENTO TERRA / NEUTRO, DE EMBUTIR, PARA 8 DISJUNTORES DIN	UN	3,00	53,82	BDI 1	65,20	195,60	RA	
1.11.1.3.	SINAPI	74131/5	QUADRO DE DISTRIBUICAO DE ENERGIA DE EMBUTIR, EM CHAPA METALICA, PARA 24 DISJUNTORES TERMOMAGNETICOS MONOPOLARES, COM BARRAMENTO TRIFASICO E NEUTRO, FORNECIMENTO E INSTALACAO	UN	1,00	348,02	BDI 1	421,63	421,63	RA	
1.11.1.4.	SINAPI	74131/6	QUADRO DE DISTRIBUICAO DE ENERGIA DE EMBUTIR, EM CHAPA METALICA, PARA 32 DISJUNTORES TERMOMAGNETICOS MONOPOLARES, COM BARRAMENTO TRIFASICO E NEUTRO, FORNECIMENTO E INSTALACAO	UN	1,00	650,24	BDI 1	787,77	787,77	RA	
1.11.1.5.	SINAPI	93654	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 16A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_04/2016	UN	10,00	9,40	BDI 1	11,39	113,90	RA	
1.11.1.6.	SINAPI	93655	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 20A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_04/2016	UN	9,00	10,19	BDI 1	12,35	111,15	RA	
1.11.1.7.	SINAPI	93661	DISJUNTOR BIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 16A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_04/2016	UN	2,00	45,86	BDI 1	55,56	111,12	RA	
1.11.1.8.	SINAPI	93662	DISJUNTOR BIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 20A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_04/2016	UN	8,00	47,51	BDI 1	57,56	460,48	RA	
1.11.1.9.	SINAPI	93664	DISJUNTOR BIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 32A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_04/2016	UN	2,00	49,49	BDI 1	59,96	119,92	RA	
1.11.1.10.	SINAPI	93665	DISJUNTOR BIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 40A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_04/2016	UN	1,00	52,15	BDI 1	63,18	63,18	RA	
1.11.1.11.	SINAPI-I	2373	DISJUNTOR TIPO NEMA, TRIPOLAR 60 ATE 100 A, TENSAO MAXIMA DE 415 V	UN	2,00	88,87	BDI 1	107,67	215,34	RA	
1.11.2. ELETRODUTOS E ACESSÓRIOS									-	4.336,49	
1.11.2.1.	SINAPI	95730	ELETRODUTO RÍGIDO SOLDÁVEL, PVC, DN 25 MM (3/4), APARENTE, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2016_P	M	189,00	6,37	BDI 1	7,72	1.459,08	RA	
1.11.2.2.	SINAPI	91875	LUVA PARA ELETRODUTO, PVC, ROSCÁVEL, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADA EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN	63,00	4,66	BDI 1	5,65	355,95	RA	
1.11.2.3.	SINAPI	91834	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PVC, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	150,00	5,90	BDI 1	7,15	1.072,50	RA	
1.11.2.4.	SINAPI	91836	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PVC, DN 32 MM (1"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	10,00	7,57	BDI 1	9,17	91,70	RA	

RECURSO
↓



PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA
Orçamento Base para Licitação - OGU

Grau de Sigilo
#PUBLICO

Nº OPERAÇÃO 875939/2018	Nº SICONV 36421/2018	PROPONENTE / TOMADOR PREFEITURA DE RIO BOM	APELIDO DO EMPREENDIMENTO CONSTRUÇÃO DE CENTRO DE EVENTOS			
LOCALIDADE SINAPI CURITIBA	DATA BASE 10-19 (N DES.)	DESCRIÇÃO DO LOTE RIO BOM / PR	MUNICÍPIO / UF RIO BOM / PR	BDI 1 21,15%	BDI 2 15,69%	BDI 3 0,00%

Item	Fonte	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Custo Unitário (sem BDI) (R\$)	BDI (%)	Preço Unitário (com BDI) (R\$)	Preço Total (R\$)	
RIO BOM / PR									380.615,89	
1.11.2.5.	SINAPI-I	39246	ELETRODUTODUTO PEAD FLEXIVEL PAREDE SIMPLES, CORRUGACAO HELICOIDAL, COR PRETA, SEM ROSCA, DE 1 1/2", PARA CABEAMENTO SUBTERRANEO (NBR 15715)	M	45,00	2,92	BDI 1	3,54	159,30	RA
1.11.2.6.	SINAPI-I	39247	ELETRODUTODUTO PEAD FLEXIVEL PAREDE SIMPLES, CORRUGACAO HELICOIDAL, COR PRETA, SEM ROSCA, DE 1 1/4", PARA CABEAMENTO SUBTERRANEO (NBR 15715)	M	162,00	2,55	BDI 1	3,09	500,58	RA
1.11.2.7.	SINAPI-I	12020	CONDULETE EM PVC, TIPO "LL", SEM TAMPA, DE 1/2" OU 3/4"	UN	15,00	7,14	BDI 1	8,65	129,75	RA
1.11.2.8.	SINAPI-I	2574	CONDULETE DE ALUMINIO TIPO T, PARA ELETRODUTO ROSCAVEL DE 3/4", COM TAMPA CEGA	UN	63,00	7,44	BDI 1	9,01	567,63	RA
1.11.3.			CABOS E FIOS					-	13.379,43	
1.11.3.1.	SINAPI	91931	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 6 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	104,00	5,01	BDI 1	6,07	631,28	RA
1.11.3.2.	SINAPI	91933	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 10 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	230,00	7,79	BDI 1	9,44	2.171,20	RA
1.11.3.3.	SINAPI	91935	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 16 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	130,00	11,83	BDI 1	14,33	1.862,90	RA
1.11.3.4.	SINAPI	92984	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 25 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA DISTRIBUIÇÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	90,00	12,27	BDI 1	14,87	1.338,30	RA
1.11.3.5.	SINAPI	92985	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 35 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA DISTRIBUIÇÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	225,00	15,92	BDI 1	19,29	4.340,25	RA
1.11.3.6.	SINAPI-I	868	CABO DE COBRE NU 25 MM2 MEIO-DURO	M	90,00	8,87	BDI 1	10,75	967,50	RA
1.11.3.7.	SINAPI-I	867	CABO DE COBRE NU 50 MM2 MEIO-DURO	M	100,00	17,07	BDI 1	20,68	2.068,00	RA
1.11.4.			ILUMINAÇÃO E TOMADAS					-	9.846,20	
1.11.4.1.	SINAPI	93128	PONTO DE ILUMINAÇÃO RESIDENCIAL INCLUINDO INTERRUPTOR SIMPLES, CAIXA ELÉTRICA, ELETRODUTO, CABO, RASGO, QUEBRA E CHUMBAMENTO (EXCLUINDO LUMINÁRIA E LÂMPADA). AF_01/2016	UN	6,00	102,35	BDI 1	124,00	744,00	RA
1.11.4.2.	SINAPI	93137	PONTO DE ILUMINAÇÃO RESIDENCIAL INCLUINDO INTERRUPTOR SIMPLES (2 MÓDULOS), CAIXA ELÉTRICA, ELETRODUTO, CABO, RASGO, QUEBRA E CHUMBAMENTO (EXCLUINDO LUMINÁRIA E LÂMPADA). AF_01/2016	UN	8,00	120,25	BDI 1	145,68	1.165,44	RA
1.11.4.3.	Cotação	COT-1	PONTO DE ILUMINAÇÃO RESIDENCIAL INCLUINDO INTERRUPTOR SIMPLES COM 3 TECLAS, CAIXA ELÉTRICA 4X2", ELETRODUTO, CABO, RASGO, QUEBRA E CHUMBAMENTO (EXCLUINDO LUMINÁRIA E LÂMPADA). AF_01/2016	UN	2,00	101,25	BDI 1	122,66	245,32	RA
1.11.4.4.	SINAPI	93141	PONTO DE TOMADA RESIDENCIAL INCLUINDO TOMADA 10A/250V, CAIXA ELÉTRICA, ELETRODUTO, CABO, RASGO, QUEBRA E CHUMBAMENTO. AF_01/2016	UN	18,00	120,54	BDI 1	146,03	2.628,54	RA

RECURSO
↓



PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA
Orçamento Base para Licitação - OGU

Grau de Sigilo
#PUBLICO

Nº OPERAÇÃO 875939/2018	Nº SICONV 36421/2018	PROPONENTE / TOMADOR PREFEITURA DE RIO BOM	APELIDO DO EMPREENDIMENTO CONSTRUÇÃO DE CENTRO DE EVENTOS			
LOCALIDADE SINAPI CURITIBA	DATA BASE 10-19 (N DES.)	DESCRIÇÃO DO LOTE RIO BOM / PR	MUNICÍPIO / UF RIO BOM / PR	BDI 1 21,15%	BDI 2 15,69%	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
RIO BOM / PR									380.615,89	
1.11.4.5.	SINAPI	93143	PONTO DE TOMADA RESIDENCIAL INCLUINDO TOMADA 20A/250V, CAIXA ELÉTRICA, ELETRODUTO, CABO, RASGO, QUEBRA E CHUMBAMENTO. AF_01/2016	UN	10,00	122,27	BDI 1	148,13	1.481,30	RA
1.11.4.6.	SINAPI	97585	LUMINÁRIA TIPO CALHA, DE SOBREPOR, COM 2 LÂMPADAS TUBULARES DE 18 W - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2017	UN	38,00	49,51	BDI 1	59,98	2.279,24	RA
1.11.4.7.	SINAPI	97592	LUMINÁRIA TIPO PLAFON, DE SOBREPOR, COM 1 LÂMPADA LED - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2017	UN	6,00	80,15	BDI 1	97,10	582,60	RA
1.11.4.8.	SINAPI	97585	LUMINÁRIA TIPO PLAFON, DE SOBREPOR, COM 2 LÂMPADAS LED DE 18 W - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2017	UN	12,00	49,51	BDI 1	59,98	719,76	RA
1.11.5.			TELEFONIA					-	506,07	
1.11.5.1.	SINAPI	95731	ELETRODUTO RÍGIDO SOLDÁVEL, PVC, DN 32 MM (1), APARENTE, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2016_P	M	18,00	7,57	BDI 1	9,17	165,06	RA
1.11.5.2.	SINAPI	91905	CURVA 90 GRAUS PARA ELETRODUTO, PVC, ROSCÁVEL, DN 32 MM (1"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADA EM LAJE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN	2,00	11,81	BDI 1	14,31	28,62	RA
1.11.5.3.	SINAPI	91876	LUVA PARA ELETRODUTO, PVC, ROSCÁVEL, DN 32 MM (1"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADA EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN	1,00	6,12	BDI 1	7,41	7,41	RA
1.11.5.4.	SINAPI-I	11250	CAIXA DE PASSAGEM N 2, DE EMBUTIR, PADRAO TELEBRAS, DIMENSOES 20 X 20 X 12 CM, EM CHAPA DE ACO GALVANIZADO	UN	1,00	29,33	BDI 1	35,53	35,53	RA
1.11.5.5.	SINAPI	98308	TOMADA PARA TELEFONE RJ11 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2018	UN	1,00	23,55	BDI 1	28,53	28,53	RA
1.11.5.6.	SINAPI	98261	CABO TELEFÔNICO CCI-50 1 PAR, INSTALADO EM ENTRADA DE EDIFICAÇÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2018	M	76,00	2,62	BDI 1	3,17	240,92	RA
1.12.			INSTALAÇÕES HIDRÁULICAS					-	30.107,76	
1.12.1.			ENTRADA DE ÁGUA					-	1.538,24	
1.12.1.1.	SINAPI	88503	CAIXA D'ÁGUA EM POLIETILENO, 1000 LITROS, COM ACESSÓRIOS	UN	2,00	634,85	BDI 1	769,12	1.538,24	RA
1.12.2.			ÁGUA FRIA					-	4.646,67	
1.12.2.1.	SINAPI	89957	PONTO DE CONSUMO TERMINAL DE ÁGUA FRIA (SUBRAMAL) COM TUBULAÇÃO DE PVC, DN 25 MM, INSTALADO EM RAMAL DE ÁGUA, INCLUSOS RASGO E CHUMBAMENTO EM ALVENARIA. AF_12/2014	UN	19,00	100,27	BDI 1	121,48	2.308,12	RA
1.12.2.2.	SINAPI	89446	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	M	21,00	2,66	BDI 1	3,22	67,62	RA
1.12.2.3.	SINAPI	89449	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 50MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	M	17,00	8,90	BDI 1	10,78	183,26	RA
1.12.2.4.	SINAPI-I	813	BUCHA DE REDUCAO DE PVC, SOLDÁVEL, LONGA, COM 50 X 25 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL	UN	2,00	2,23	BDI 1	2,70	5,40	RA
1.12.2.5.	SINAPI-I	7129	TE DE REDUCAO, PVC, SOLDÁVEL, 90 GRAUS, 50 MM X 25 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL	UN	3,00	4,77	BDI 1	5,78	17,34	RA



PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA
Orçamento Base para Licitação - OGU

Grau de Sigilo
#PUBLICO

Nº OPERAÇÃO 875939/2018	Nº SICONV 36421/2018	PROPONENTE / TOMADOR PREFEITURA DE RIO BOM	APELIDO DO EMPREENDIMENTO CONSTRUÇÃO DE CENTRO DE EVENTOS			
LOCALIDADE SINAPI CURITIBA	DATA BASE 10-19 (N DES.)	DESCRIÇÃO DO LOTE RIO BOM / PR	MUNICÍPIO / UF RIO BOM / PR	BDI 1 21,15%	BDI 2 15,69%	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
RIO BOM / PR									380.615,89	
1.12.2.6.	SINAPI	94694	TÊ, PVC, SOLDÁVEL, DN 50 MM INSTALADO EM RESERVAÇÃO DE ÁGUA DE EDIFICAÇÃO QUE POSSUA RESERVATÓRIO DE FIBRA/FIBROCIMENTO FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2016	UN	4,00	16,18	BDI 1	19,60	78,40	RA
1.12.2.7.	SINAPI	94494	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 3/4" INSTALADO EM RESERVAÇÃO DE ÁGUA DE EDIFICAÇÃO QUE POSSUA RESERVATÓRIO DE FIBRA/FIBROCIMENTO -FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2016	UN	4,00	45,57	BDI 1	55,21	220,84	RA
1.12.2.8.	SINAPI	94497	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 1 1/2" INSTALADO EM RESERVAÇÃO DE ÁGUA DE EDIFICAÇÃO QUE POSSUA RESERVATÓRIO DE FIBRA/FIBROCIMENTO -FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2016	UN	2,00	77,23	BDI 1	93,56	187,12	RA
1.12.2.9.	SINAPI	99635	VÁLVULA DE DESCARGA METÁLICA, BASE 1 1/2 ", ACABAMENTO METALICO CROMADO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2019	UN	7,00	186,14	BDI 1	225,51	1.578,57	RA
1.12.3.			ESGOTO					-	11.145,52	
1.12.3.1.	SINAPI	89798	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO. AF_12/2014	M	34,00	7,03	BDI 1	8,52	289,68	RA
1.12.3.2.	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	40,00	38,62	BDI 1	46,79	1.871,60	RA
1.12.3.3.	SINAPI	89732	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_12/2014	UN	7,00	7,54	BDI 1	9,13	63,91	RA
1.12.3.4.	SINAPI	89801	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO. AF_12/2014	UN	30,00	4,03	BDI 1	4,88	146,40	RA
1.12.3.5.	SINAPI	89785	JUNÇÃO SIMPLES, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 X 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_12/2014	UN	8,00	13,27	BDI 1	16,08	128,64	RA
1.12.3.6.	SINAPI	89746	JOELHO 45 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	5,00	15,67	BDI 1	18,98	94,90	RA
1.12.3.7.	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	7,00	15,70	BDI 1	19,02	133,14	RA
1.12.3.8.	SINAPI	89797	JUNÇÃO SIMPLES, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 X 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_12/2014	UN	3,00	28,00	BDI 1	33,92	101,76	RA
1.12.3.9.	SINAPI-I	3659	JUNCAO SIMPLES, PVC, DN 100 X 50 MM, SERIE NORMAL PARA ESGOTO PREDIAL	UN	7,00	8,46	BDI 1	10,25	71,75	RA



PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA
Orçamento Base para Licitação - OGU

Grau de Sigilo
#PUBLICO

Nº OPERAÇÃO 875939/2018	Nº SICONV 36421/2018	PROponente / TOMADOR PREFEITURA DE RIO BOM	APELIDO DO EMPREENDIMENTO CONSTRUÇÃO DE CENTRO DE EVENTOS			
LOCALIDADE SINAPI CURITIBA	DATA BASE 10-19 (N DES.)	DESCRIÇÃO DO LOTE RIO BOM / PR	MUNICÍPIO / UF RIO BOM / PR	BDI 1 21,15%	BDI 2 15,69%	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
RIO BOM / PR									380.615,89	
1.12.3.10.	SINAPI	89796	TE, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 X 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_12/2014	UN	3,00	25,05	BDI 1	30,35	91,05	RA
1.12.3.11.	SINAPI	89753	LUVA SIMPLES, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_12/2014	UN	2,00	5,65	BDI 1	6,84	13,68	RA
1.12.3.12.	SINAPI	89778	LUVA SIMPLES, 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	1,00	11,83	BDI 1	14,33	14,33	RA
1.12.3.13.	SINAPI	74166/1	CAIXA DE INSPEÇÃO EM CONCRETO PRÉ-MOLDADO DN 60CM COM TAMPA H= 60CM - FORNECIMENTO E INSTALACAO	UN	4,00	165,65	BDI 1	200,68	802,72	RA
1.12.3.14.	SINAPI	98102	CAIXA DE GORDURA SIMPLES, CIRCULAR, EM CONCRETO PRÉ-MOLDADO, DIÂMETRO INTERNO = 0,4 M, ALTURA INTERNA = 0,4 M. AF_05/2018	UN	2,00	47,93	BDI 1	58,07	116,14	RA
1.12.3.15.	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	11,00	21,58	BDI 1	26,14	287,54	RA
1.12.3.16.	SINAPI-I	11886	FOSSA SEPTICA CILINDRICA, TIPO "IMHOFF", COM TAMPA, PARA 30 CONTRIBUINTES	UN	2,00	1.056,77	BDI 1	1.280,28	2.560,56	RA
1.12.3.17.	SINAPI	98094	SUMIDOURO RETANGULAR, EM ALVENARIA COM BLOCOS DE CONCRETO, DIMENSÕES INTERNAS: 0,8 X 1,4 X 3,0 M, ÁREA DE INFILTRAÇÃO: 13,2 M² (PARA 5 CONTRIBUINTES). AF_05/2018	UN	2,00	1.798,48	BDI 1	2.178,86	4.357,72	RA
1.12.4.			LOUÇAS, METAIS E ACESSÓRIOS					-	12.777,33	
1.12.4.1.	SINAPI	86939	LAVATÓRIO LOUÇA BRANCA COM COLUNA, *44 X 35,5* CM, PADRÃO POPULAR, INCLUSO SIFÃO FLEXÍVEL EM PVC, VÁLVULA E ENGATE FLEXÍVEL 30CM EM PLÁSTICO E COM TORNEIRA CROMADA PADRÃO POPULAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2013	UN	4,00	251,30	BDI 1	304,45	1.217,80	RA
1.12.4.2.	SINAPI	95470	VASO SANITARIO SIFONADO CONVENCIONAL COM LOUÇA BRANCA, INCLUSO CONJUNTO DE LIGAÇÃO PARA BACIA SANITÁRIA AJUSTÁVEL - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2016	UN	7,00	167,06	BDI 1	202,39	1.416,73	RA
1.12.4.3.	SINAPI-I	377	ASSENTO SANITARIO DE PLÁSTICO, TIPO CONVENCIONAL	UN	7,00	20,41	BDI 1	24,73	173,11	RA
1.12.4.4.	SINAPI	95546	KIT DE ACESSÓRIOS PARA BANHEIRO EM METAL CROMADO, 5 PECAS, INCLUSO FIXAÇÃO. AF_10/2016	UN	2,00	101,37	BDI 1	122,81	245,62	RA
1.12.4.5.	SINAPI	74234/1	MICTORIO SIFONADO DE LOUCA BRANCA COM PERTENCES, COM REGISTRO DE PRESSAO 1/2" COM CANOPLA CROMADA ACABAMENTO SIMPLES E CONJUNTO PARA FIXACAO - FORNECIMENTO E INSTALACAO	UN	3,00	439,55	BDI 1	532,51	1.597,53	RA
1.12.4.6.	SINAPI-I	36796	TORNEIRA CROMADA DE MESA PARA LAVATORIO TEMPORIZADA PRESSAO BICA BAIXA	UN	8,00	114,27	BDI 1	138,44	1.107,52	RA
1.12.4.7.	SINAPI-I	11775	TORNEIRA CROMADA DE PAREDE PARA COZINHA COM AREJADOR 1/2 " OU 3/4 " (REF 1157)	UN	3,00	68,79	BDI 1	83,34	250,02	RA



PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA
Orçamento Base para Licitação - OGU

Grau de Sigilo
#PUBLICO

Nº OPERAÇÃO 875939/2018	Nº SICONV 36421/2018	PROPONENTE / TOMADOR PREFEITURA DE RIO BOM	APELIDO DO EMPREENDIMENTO CONSTRUÇÃO DE CENTRO DE EVENTOS			
LOCALIDADE SINAPI CURITIBA	DATA BASE 10-19 (N DES.)	DESCRIÇÃO DO LOTE RIO BOM / PR	MUNICÍPIO / UF RIO BOM / PR	BDI 1 21,15%	BDI 2 15,69%	BDI 3 0,00%

Item	Fonte	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Custo Unitário (sem BDI) (R\$)	BDI (%)	Preço Unitário (com BDI) (R\$)	Preço Total (R\$)	
RIO BOM / PR									380.615,89	
1.12.4.8.	SINAPI	95542	PORTA TOALHA ROSTO EM METAL CROMADO, TIPO ARGOLA, INCLUSO FIXAÇÃO. AF_10/2016	UN	2,00	27,32	BDI 1	33,10	66,20	RA
1.12.4.9.	SINAPI	95545	SABONETEIRA DE PAREDE EM METAL CROMADO, INCLUSO FIXAÇÃO. AF_10/2016	UN	2,00	33,87	BDI 1	41,03	82,06	RA
1.12.4.10.	SINAPI	74125/2	ESPELHO CRISTAL ESPESSURA 4MM, COM MOLDURA EM ALUMINIO E COMPENSADO 6MM PLASTIFICADO COLADO	M2	2,44	362,65	BDI 1	439,35	1.072,01	RA
1.12.4.11.	SINAPI-I	36209	BARRA DE APOIO EM "L", EM ACO INOX POLIDO 80 X 80 CM, DIAMETRO MINIMO 3 CM	UN	2,00	312,04	BDI 1	378,04	756,08	RA
1.12.4.12.	SINAPI-I	36081	BARRA DE APOIO RETA, EM ACO INOX POLIDO, COMPRIMENTO 80CM, DIAMETRO MINIMO 3 CM	UN	2,00	141,75	BDI 1	171,73	343,46	RA
1.12.4.13.	SINAPI	86889	BANCADA DE GRANITO CINZA POLIDO PARA PIA DE BANHEIRO 1,50 X 0,60 M - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2013	UN	2,00	372,34	BDI 1	451,09	902,18	RA
1.12.4.14.	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_12/2013	UN	6,00	132,70	BDI 1	160,77	964,62	RA
1.12.4.15.	SINAPI-I	11795	GRANITO PARA BANCADA, POLIDO, TIPO ANDORINHA/ QUARTZ/ CASTELO/ CORUMBA OU OUTROS EQUIVALENTES DA REGIAO, E= *2,5* CM	M2	4,68	256,75	BDI 1	311,05	1.455,71	RA
1.12.4.16.	SINAPI-I	38605	ABERTURA PARA ENCAIXE DE CUBA OU LAVATORIO EM BANCADA DE MARMORE/ GRANITO OU OUTRO TIPO DE PEDRA NATURAL	UN	3,00	63,33	BDI 1	76,72	230,16	RA
1.12.4.17.	SINAPI	86936	CUBA DE EMBUTIR DE AÇO INOXIDÁVEL MÉDIA, INCLUSO VÁLVULA TIPO AMERICANA E SIFÃO TIPO GARRAFA EM METAL CROMADO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2013	UN	3,00	246,67	BDI 1	298,84	896,52	RA
1.13.			PINTURA					-	15.447,67	
1.13.1.			INTERNA					-	8.587,62	
1.13.1.1.	SINAPI	88495	APLICAÇÃO E LIXAMENTO DE MASSA LÁTEX EM PAREDES, UMA DEMÃO. AF_06/2014	M2	324,52	8,68	BDI 1	10,52	3.413,95	RA
1.13.1.2.	SINAPI	88489	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014	M2	324,52	9,86	BDI 1	11,95	3.878,01	RA
1.13.1.3.	SINAPI	73865/1	FUNDO PREPARADOR PRIMER A BASE DE EPOXI, PARA ESTRUTURA METALICA, UMA DEMAOS, ESPESSURA DE 25 MICRA.	M2	137,69	7,77	BDI 1	9,41	1.295,66	RA
1.13.2.			EXTERNA					-	5.248,14	
1.13.2.1.	SINAPI	88485	APLICAÇÃO DE FUNDO SELADOR ACRÍLICO EM PAREDES, UMA DEMÃO. AF_06/2014	M2	237,58	1,91	BDI 1	2,31	548,81	RA
1.13.2.2.	SINAPI	88431	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA TEXTURIZADA ACRÍLICA EM PAREDES EXTERNAS DE CASAS, DUAS CORES. AF_06/2014	M2	237,58	16,33	BDI 1	19,78	4.699,33	RA
1.13.3.			ESQUADRIAS					-	1.611,91	
1.13.3.1.	SINAPI	95468	PINTURA ESMALTE BRILHANTE (2 DEMAOS) SOBRE SUPERFICIE METALICA, INCLUSIVE PROTECAO COM ZARCAO (1 DEMAOS)	M2	17,92	35,51	BDI 1	43,02	770,92	RA
1.13.3.2.	SINAPI	6082	PINTURA EM VERNIZ SINTETICO BRILHANTE EM MADEIRA, TRES DEMAOS	M2	44,10	15,74	BDI 1	19,07	840,99	RA
1.14.			PREVENÇÃO DE INCÊNDIO					-	5.386,67	

RECURSO
↓



PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA
Orçamento Base para Licitação - OGU

Grau de Sigilo
#PUBLICO

Nº OPERAÇÃO 875939/2018	Nº SICONV 36421/2018	PROPONENTE / TOMADOR PREFEITURA DE RIO BOM	APELIDO DO EMPREENDIMENTO CONSTRUÇÃO DE CENTRO DE EVENTOS			
LOCALIDADE SINAPI CURITIBA	DATA BASE 10-19 (N DES.)	DESCRIÇÃO DO LOTE RIO BOM / PR	MUNICÍPIO / UF RIO BOM / PR	BDI 1 21,15%	BDI 2 15,69%	BDI 3 0,00%

Item	Fonte	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Custo Unitário (sem BDI) (R\$)	BDI (%)	Preço Unitário (com BDI) (R\$)	Preço Total (R\$)	
RIO BOM / PR									380.615,89	
1.14.0.1.	SINAPI	72553	EXTINTOR DE PQS 4KG - FORNECIMENTO E INSTALACAO	UN	2,00	106,96	BDI 1	129,58	259,16	RA
1.14.0.2.	SINAPI	79460	PINTURA EPOXI, DUAS DEMAOS	M2	2,00	36,42	BDI 1	44,12	88,24	RA
1.14.0.3.	SINAPI	93141	PONTO DE TOMADA RESIDENCIAL INCLUINDO TOMADA 10A/250V, CAIXA ELÉTRICA, ELETRODUTO, CABO, RASGO, QUEBRA E CHUMBAMENTO. AF_01/2016	UN	8,00	120,54	BDI 1	146,03	1.168,24	RA
1.14.0.4.	SINAPI	97599	LUMINÁRIA DE EMERGÊNCIA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2017	UN	8,00	30,02	BDI 1	36,37	290,96	RA
1.14.0.5.	Cotação	COT-2	LUMINÁRIA DE EMERGÊNCIA TIPO FAROLETE	UN	1,00	107,88	BDI 1	130,70	130,70	RA
1.14.0.6.	SINAPI-I	34723	PLACA DE SINALIZACAO EM CHAPA DE ACO NUM 16 COM PINTURA REFLETIVA	M2	3,27	523,91	BDI 1	634,72	2.075,53	RA
1.14.0.7.	Cotação	COT-3	INSTALAÇÃO COMPLETA DE SISTEMA DE DETECÇÃO E ALARME DE INCÊNDIO CONFORME PROJETO	CJ	1,00	1.134,00	BDI 1	1.373,84	1.373,84	RA
1.15.			SERVIÇOS FINAIS					-	65.520,54	
1.15.0.1.	Cotação	COT-4	CENTRAL DE GLP PARA 2 BOTIJÕES P-13, INCLUINDO LOCAÇÃO, FUNDAÇÃO (ESTACA 20CM - 1,5M), ESTRUTURAS DE CONCRETO, PISO CIMENTADO, ALVENARIA ESTRUTURAL EM BLOCOS DE CONCRETO, LAJE EM CONCRETO ARMADO, IMPERMEABILIZAÇÕES, ESQUADRIAS, REVESTIMENTOS, TUBULAÇÕES E CONEXÕES PARA GLP, REGISTRO, VÁLVULAS E MEDIDORES, PLACAS DE SINALIZAÇÃO, 2 EXTINTORES E PINTURA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	CJ	1,00	2.632,50	BDI 1	3.189,27	3.189,27	RA
1.15.0.2.	SINAPI	98522	ALAMBRADO EM MOURÕES DE CONCRETO, COM TELA DE ARAME GALVANIZADO (INCLUSIVE MURETA EM CONCRETO). AF_05/2018	M	485,00	105,05	BDI 1	127,27	61.725,95	RA
1.15.0.3.	Cotação	COT-5	LIMPEZA FINAL DE OBRA	M2	409,00	1,22	BDI 1	1,48	605,32	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.

RIO BOM / PR
Local

Responsável Técnico
Nome: SÉRGIO HENRQUE RIBAS MACUCO



PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA
Orçamento Base para Licitação - OGU

Grau de Sigilo
#PUBLICO

Nº OPERAÇÃO 875939/2018	Nº SICONV 36421/2018	PROPONENTE / TOMADOR PREFEITURA DE RIO BOM	APELIDO DO EMPREENDIMENTO CONSTRUÇÃO DE CENTRO DE EVENTOS			
LOCALIDADE SINAPI CURITIBA	DATA BASE 10-19 (N DES.)	DESCRIÇÃO DO LOTE RIO BOM / PR	MUNICÍPIO / UF RIO BOM / PR	BDI 1 21,15%	BDI 2 15,69%	BDI 3 0,00%

Item	Fonte	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Custo Unitário (sem BDI) (R\$)	BDI (%)	Preço Unitário (com BDI) (R\$)	Preço Total (R\$)
RIO BOM / PR									380.615,89

sexta-feira, 14 de fevereiro de 2020
Data

CREA/CAU: 17.326/D
ART/RRT: 1720196250432

← RECURSO