



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

Grau de Sigilo  
#PUBLICO

Nº OPERAÇÃO 00000001-00	Nº SICONV 000001	PROPONENTE / TOMADOR Prefeitura Municipal	APELIDO DO EMPREENDIMENTO SETOR ADMINISTRATIVO			
LOCALIDADE SINAPI CURITIBA	DATA BASE 09-18 (N DES.)	DESCRIÇÃO DO LOTE 001	MUNICÍPIO / UF Serranópolis do Iguaçu	BDI 1 23,54%	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\$)	
<b>001</b>									<b>130.366,98</b>	
<b>1.</b>			<b>SETOR ADMINISTRATIVO BARRACÃO</b>						<b>130.366,98</b>	
<b>1.1.</b>			<b>SERVIÇOS PRELIMINARES</b>						<b>894,25</b>	
1.1.1.	SINAPI	73948/16	LIMPEZA MANUAL DO TERRENO (C/ RASPAGEM SUPERFICIAL)	M2	82,42	4,00	BDI 1	4,94	407,15	RA
1.1.2.	SINAPI	74077/3	LOCACAO CONVENCIONAL DE OBRA, ATRAVÉS DE GABARITO DE TABUAS CORRIDAS PONTALETADAS, COM REAPROVEITAMENTO DE 3 VEZES.	M2	82,42	4,78	BDI 1	5,91	487,10	RA
<b>1.2.</b>			<b>ESTRUTURA</b>						<b>13.791,00</b>	
1.2.1.	SINAPI	92415	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE PILARES RETANGULARES E ESTRUTURAS SIMILARES COM ÁREA MÉDIA DAS SEÇÕES MAIOR QUE 0,25 M², PÉ-DIREITO SIMPLES, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, 2 UTILIZAÇÕES. AF_12/2015	M2	86,40	30,00	BDI 1	37,06	3.201,98	RA
1.2.2.	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	109,03	12,25	BDI 1	15,13	1.649,62	RA
1.2.3.	SINAPI	92776	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UMA EDIFICAÇÃO TÉRREA OU SOBRADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 6,3 MM - MONTAGEM. AF_12/2015	KG	97,02	10,39	BDI 1	12,84	1.245,74	RA
1.2.4.	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	355,39	7,77	BDI 1	9,60	3.411,74	RA
1.2.5.	SINAPI	94965	CONCRETO FCK = 25MPA, TRAÇO 1:2,3:2,7 (CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_07/2016	M3	8,76	297,52	BDI 1	367,56	3.219,83	RA
1.2.6.	SINAPI	98557	IMPERMEABILIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE COM EMULSÃO ASFÁLTICA, 2 DEMÃOS AF_06/2018	M2	15,73	30,00	BDI 1	37,06	582,95	RA
1.2.7.	SINAPI	74202/1	LAJE PRE-MOLDADA P/FORRO, SOBRECARGA 100KG/M2, VAOS ATE 3,50M/E=8CM, C/LAJOTAS E CAP.C/CONC FCK=20MPA, 3CM, INTER-EIXO 38CM, C/ESCORAMENTO (REAPR.3X) E FERRAGEM NEGATIVA	M2	5,80	66,87	BDI 1	82,61	479,14	RA
<b>1.3.</b>			<b>FECHAMENTO</b>						<b>8.855,42</b>	
1.3.1.	SINAPI	87521	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA HORIZONTAL DE 11,5X19X19CM (ESPESSURA 11,5CM) DE PAREDES COM ÁREA LÍQUIDA MAIOR OU IGUAL A 6M² COM VÃOS E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_06/2014	M2	128,21	48,05	BDI 1	59,36	7.610,55	RA
1.3.2.	SINAPI	93187	VERGA MOLDADA IN LOCO EM CONCRETO PARA JANELAS COM MAIS DE 1,5 M DE VÃO. AF_03/2016	M	40,30	25,00	BDI 1	30,89	1.244,87	RA
<b>1.4.</b>			<b>COBERTURA</b>						<b>29.675,59</b>	
1.4.1.	SINAPI	92606	FABRICAÇÃO E INSTALAÇÃO DE TESOURA INTEIRA EM AÇO, VÃO DE 5 M, PARA TELHA ONDULADA DE FIBROCIMENTO, METÁLICA, PLÁSTICA OU TERMOACÚSTICA, INCLUSO IÇAMENTO. AF_12/2015	UN	13,00	857,21	BDI 1	1.059,00	13.767,00	RA

RECURSO



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

Grau de Sigilo  
#PUBLICO

Nº OPERAÇÃO 00000001-00	Nº SICONV 000001	PROponente / TOMADOR Prefeitura Municipal	APELIDO DO EMPREENDIMENTO SETOR ADMINISTRATIVO			
LOCALIDADE SINAPI CURITIBA	DATA BASE 09-18 (N DES.)	DESCRIÇÃO DO LOTE 001	MUNICÍPIO / UF Serranópolis do Iguaçu	BDI 1 23,54%	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\$)	
<b>001</b>									<b>130.366,98</b>	
1.4.2.	SINAPI	94231	RUFO EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO NÚMERO 24, CORTE DE 25 CM, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_06/2016	M	15,75	28,89	BDI 1	35,69	562,12	RA
1.4.3.	SINAPI	94216	TELHAMENTO COM TELHA METÁLICA TERMOACÚSTICA E = 30 MM, COM ATÉ 2 ÁGUAS, INCLUSO IÇAMENTO. AF_06/2016	M2	114,62	108,38	BDI 1	133,89	15.346,47	RA
<b>1.5. ESQUADRIAS</b>									<b>-</b>	<b>12.352,08</b>
1.5.1.	SINAPI	91338	PORTA DE ALUMÍNIO DE ABRIR COM LAMBRI, COM GUARNIÇÃO, FIXAÇÃO COM PARAFUSOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2015	M2	12,78	550,00	BDI 1	679,47	8.683,63	RA
1.5.2.	SINAPI	72120	VIDRO TEMPERADO INCOLOR, ESPESSURA 10MM, FORNECIMENTO E INSTALACAO, INCLUSIVE MASSA PARA VEDACAO	M2	11,97	248,07	BDI 1	306,47	3.668,45	RA
<b>1.6. INSTALAÇÕES ELÉTRICAS</b>									<b>-</b>	<b>8.561,11</b>
1.6.1.	Composição		ELETRODUTO FLEXIVEL CORRUGADO, PVC, (2"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	M	15,00	12,00	BDI 1	14,82	222,30	RA
1.6.2.	SINAPI	91834	ELETRODUTO FLEXIVEL CORRUGADO, PVC, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	150,00	6,41	BDI 1	7,92	1.188,00	RA
1.6.3.	SINAPI	91836	ELETRODUTO FLEXIVEL CORRUGADO, PVC, DN 32 MM (1"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	20,00	8,31	BDI 1	10,27	205,40	RA
1.6.4.	SINAPI-I	939	FIO DE COBRE, SOLIDO, CLASSE 1, ISOLACAO EM PVC/A, ANTICHAMA BWF-B, 450/750V, SECAO NOMINAL 2,5 MM2	M	500,00	1,25	BDI 1	1,54	770,00	RA
1.6.5.	SINAPI-I	944	FIO DE COBRE, SOLIDO, CLASSE 1, ISOLACAO EM PVC/A, ANTICHAMA BWF-B, 450/750V, SECAO NOMINAL 4 MM2	M	100,00	2,14	BDI 1	2,64	264,00	RA
1.6.6.	SINAPI-I	940	FIO DE COBRE, SOLIDO, CLASSE 1, ISOLACAO EM PVC/A, ANTICHAMA BWF-B, 450/750V, SECAO NOMINAL 6 MM2	M	100,00	2,96	BDI 1	3,66	366,00	RA
1.6.7.	SINAPI	92984	CABO DE COBRE FLEXIVEL ISOLADO, 25 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA DISTRIBUIÇÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	60,00	15,92	BDI 1	19,67	1.180,20	RA
1.6.8.	SINAPI-I	1872	CAIXA DE PASSAGEM, EM PVC, DE 4" X 2", PARA ELETRODUTO FLEXIVEL CORRUGADO	UN	38,00	1,64	BDI 1	2,03	77,14	RA
1.6.9.	SINAPI-I	1871	CAIXA OCTOGONAL DE FUNDO MOVEL, EM PVC, DE 3" X 3", PARA ELETRODUTO FLEXIVEL CORRUGADO	UN	14,00	2,94	BDI 1	3,63	50,82	RA
1.6.10.	SINAPI	74131/4	QUADRO DE DISTRIBUICAO DE ENERGIA DE EMBUTIR, EM CHAPA METALICA, PARA 18 DISJUNTORES TERMOMAGNETICOS MONOPOLARES, COM BARRAMENTO TRIFASICO E NEUTRO, FORNECIMENTO E INSTALACAO	UN	1,00	752,56	BDI 1	929,71	929,71	RA
1.6.11.	SINAPI	74130/1	DISJUNTOR TERMOMAGNETICO MONOPOLAR PADRAO NEMA (AMERICANO) 10 A 30A 240V, FORNECIMENTO E INSTALACAO	UN	4,00	14,91	BDI 1	18,42	73,68	RA
1.6.12.	SINAPI	74130/3	DISJUNTOR TERMOMAGNETICO BIPOLAR PADRAO NEMA (AMERICANO) 10 A 50A 240V, FORNECIMENTO E INSTALACAO	UN	5,00	68,91	BDI 1	85,13	425,65	RA
1.6.13.	SINAPI	74130/4	DISJUNTOR TERMOMAGNETICO TRIPOLAR PADRAO NEMA (AMERICANO) 10 A 50A 240V, FORNECIMENTO E INSTALACAO	UN	1,00	97,29	BDI 1	120,19	120,19	RA

RECURSO ↓

0018



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

Grau de Sigilo  
#PUBLICO

Nº OPERAÇÃO 00000001-00	Nº SICONV 000001	PROPONENTE / TOMADOR Prefeitura Municipal	APELIDO DO EMPREENDIMENTO SETOR ADMINISTRATIVO			
LOCALIDADE SINAPI CURITIBA	DATA BASE 09-18 (N DES.)	DESCRIÇÃO DO LOTE 001	MUNICÍPIO / UF Serranópolis do iguaçu	BDI 1 23,54%	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
<b>001</b>									<b>130.366,98</b>	
1.6.14.	SINAPI	74130/5	DISJUNTOR TERMOMAGNETICO TRIPOLAR PADRAO NEMA (AMERICANO) 60 A 100A 240V, FORNECIMENTO E INSTALACAO	UN	1,00	130,78	BDI 1	161,57	161,57	RA
1.6.15.	SINAPI	91953	INTERRUPTOR SIMPLES (1 MÓDULO), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN	3,00	20,43	BDI 1	25,24	75,72	RA
1.6.16.	SINAPI	91959	INTERRUPTOR SIMPLES (2 MÓDULOS), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN	3,00	32,32	BDI 1	39,93	119,79	RA
1.6.17.	SINAPI	91967	INTERRUPTOR SIMPLES (3 MÓDULOS), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN	1,00	44,20	BDI 1	54,60	54,60	RA
1.6.18.	SINAPI	91996	TOMADA MÉDIA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN	27,00	24,38	BDI 1	30,12	813,24	RA
1.6.19.	SINAPI	97592	LUMINÁRIA TIPO PLAFON, DE SOBREPOR, COM 1 LÂMPADA LED - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2017	UN	1,00	88,51	BDI 1	109,35	109,35	RA
1.6.20.	SINAPI	97585	LUMINÁRIA TIPO CALHA, DE SOBREPOR, COM 2 LÂMPADAS TUBULARES DE 18 W - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2017	UN	13,00	54,61	BDI 1	67,47	877,11	RA
1.6.21.	SINAPI	97605	LUMINÁRIA ARANDELA TIPO MEIA-LUA, PARA 1 LÂMPADA LED - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2017	UN	6,00	64,30	BDI 1	79,44	476,64	RA
1.7.			<b>INSTALAÇÕES DE PREVENÇÃO</b>					-	<b>621,07</b>	
1.7.1.	SINAPI	73775/1	EXTINTOR INCENDIO TP PO QUIMICO 4KG FORNECIMENTO E COLOCACAO	UN	2,00	134,82	BDI 1	166,56	333,12	RA
1.7.2.	SINAPI	97599	LUMINÁRIA DE EMERGÊNCIA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2017	UN	4,00	33,27	BDI 1	41,10	164,40	RA
1.7.3.	Composição		PLACA DE SINALIZAÇÃO DE EMERGÊNCIA	UN	5,00	20,00	BDI 1	24,71	123,55	RA
1.8.			<b>INSTALAÇÕES HIDRÁULICAS</b>					-	<b>26.047,30</b>	
1.8.1.	SINAPI	91784	(COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) DO SERVIÇO DE INSTALAÇÃO DE TUBOS DE PVC, SOLDÁVEL, ÁGUA FRIA, DN 20 MM (INSTALADO EM RAMAL, SUB-RAMAL OU RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO), INCLUSIVE CONEXÕES, CORTES E FIXAÇÕES, PARA PRÉDIOS. AF_10/2015	M	34,80	34,02	BDI 1	42,03	1.462,64	RA
1.8.2.	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	50,55	33,49	BDI 1	41,37	2.091,25	RA
1.8.3.	SINAPI	91786	(COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) DO SERVIÇO DE INSTALAÇÃO TUBOS DE PVC, SOLDÁVEL, ÁGUA FRIA, DN 32 MM (INSTALADO EM RAMAL, SUB-RAMAL, RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO OU PRUMADA), INCLUSIVE CONEXÕES, CORTES E FIXAÇÕES, PARA PRÉDIOS. AF_10/2015	M	32,42	20,34	BDI 1	25,13	814,71	RA
1.8.4.	SINAPI	91792	(COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) DO SERVIÇO DE INSTALAÇÃO DE TUBO DE PVC, SÉRIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM (INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO), INCLUSIVE CONEXÕES, CORTES E FIXAÇÕES, PARA PRÉDIOS. AF_10/2015	M	19,84	43,78	BDI 1	54,09	1.073,15	RA



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

Grau de Sigilo  
#PÚBLICO

Nº OPERAÇÃO 00000001-00	Nº SICONV 000001	PROponente / TOMADOR Prefeitura Municipal	APELIDO DO EMPREENDIMENTO SETOR ADMINISTRATIVO			
LOCALIDADE SINAPI CURITIBA	DATA BASE 09-18 (N DES.)	DESCRIÇÃO DO LOTE 001	MUNICÍPIO / UF Serranópolis do Iguaçu	BDI 1 23,54%	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\$)	
001									130.366,98	
1.8.5.	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	13,59	62,83	BDI 1	77,62	1.054,86	RA
1.8.6.	SINAPI	91794	(COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) DO SERVIÇO DE INST. TUBO PVC, SÉRIE N, ESGOTO PREDIAL, DN 75 MM, (INST. EM RAMAL DE DESCARGA, RAMAL DE ESG. SANITÁRIO, PRUMADA DE ESG. SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO), INCL. CONEXÕES, CORTES E FIXAÇÕES, P/ PRÉDIOS. AF_10/2015	M	6,15	26,88	BDI 1	33,21	204,24	RA
1.8.7.	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	149,04	36,52	BDI 1	45,12	6.724,68	RA
1.8.8.	SINAPI-I	11887	FOSSA SEPTICA CILINDRICA TIPO "IMHOFF", COM TAMPA, PARA 50 CONTRIBUINTE	UN	1,00	2.013,30	BDI 1	2.487,23	2.487,23	RA
1.8.9.	SINAPI-I	36081	BARRA DE APOIO RETA, EM ACO INOX POLIDO, COMPRIMENTO 80CM, DIAMETRO MINIMO 3 CM	UN	2,00	120,00	BDI 1	148,25	296,50	RA
			LAVATÓRIO LOUÇA BRANCA SUSPENSO, 29,5 X 39CM OU EQUIVALENTE, PADRÃO POPULAR, INCLUSO SIFÃO FLEXÍVEL EM PVC, VÁLVULA E ENGATE FLEXÍVEL 30CM EM PLÁSTICO E TORNEIRA CROMADA DE MESA, PADRÃO POPULAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2013	UN	5,00	174,55	BDI 1	215,64	1.078,20	RA
1.8.10.	SINAPI	86943	PADRÃO POPULAR, INCLUSO SIFÃO FLEXÍVEL EM PVC, VÁLVULA E ENGATE FLEXÍVEL 30CM EM PLÁSTICO E TORNEIRA CROMADA DE MESA, PADRÃO POPULAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2013	UN	5,00	390,15	BDI 1	481,99	2.409,95	RA
1.8.11.	SINAPI	86888	VASO SANITÁRIO SIFONADO COM CAIXA ACOPLADA LOUÇA BRANCA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2013	UN	5,00	53,21	BDI 1	65,74	788,88	RA
1.8.12.	SINAPI	89987	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 3/4", COM ACABAMENTO E CANOPLA CROMADOS. FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE ÁGUA. AF_12/2014	UN	1,00	14,47	BDI 1	17,88	17,88	RA
1.8.13.	SINAPI-I	6036	REGISTRO DE ESFERA PVC, COM BORBOLETA, COM ROSCA EXTERNA, DE 1/2"	UN	4,00	50,77	BDI 1	62,72	250,88	RA
1.8.14.	SINAPI	89985	REGISTRO DE PRESSÃO BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 3/4", COM ACABAMENTO E CANOPLA CROMADOS. FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE ÁGUA. AF_12/2014	UN	4,00	66,76	BDI 1	82,48	329,92	RA
1.8.15.	SINAPI	9535	CHUVEIRO ELETTRICO COMUM CORPO PLASTICO TIPO DUCHA, FORNECIMENTO E INSTALACAO	UN	1,00	225,08	BDI 1	278,06	278,06	RA
1.8.16.	SINAPI	86927	TANQUE DE MÁRMORE SINTÉTICO SUSPENSO, 22L OU EQUIVALENTE, INCLUSO SIFÃO TIPO GARRAFA EM PVC, VÁLVULA PLÁSTICA E TORNEIRA DE METAL CROMADO PADRÃO POPULAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2013	UN	1,00	32,65	BDI 1	40,34	40,34	RA
1.8.17.	SINAPI	86912	TORNEIRA CROMADA LONGA, DE PAREDE, 1/2" OU 3/4", PARA PIA DE COZINHA, PADRÃO MÉDIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2013	UN	1,00					



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

Grau de Sigilo  
#PUBLICO

Nº OPERAÇÃO 00000001-00	Nº SICONV 000001	PROponente / TOMADOR Prefeitura Municipal	APELIDO DO EMPREENDIMENTO SETOR ADMINISTRATIVO			
LOCALIDADE SINAPI CURITIBA	DATA BASE 09-18 (N DES.)	DESCRIÇÃO DO LOTE 001	MUNICÍPIO / UF Serranópolis do Iguçu	BDI 1 23,54%	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
<b>001</b>									<b>130.366,98</b>	
1.8.18.	SINAPI-I	1748	BANCADA/BANCA/PIA DE AÇO INOXIDAVEL (AISI 430) COM 1 CUBA CENTRAL, COM VALVULA, ESCORREDOR DUPLO, DE *0,55 X 1,40* M	UN	1,00	224,73	BDI 1	277,63	277,63	RA
1.8.19.	SINAPI-I	6149	SIFAO PLASTICO TIPO COPO PARA PIA OU LAVATORIO, 1 X 1.1/2 "	UN	1,00	12,70	BDI 1	15,69	15,69	RA
1.8.20.	SINAPI-I	11899	SUMIDOURO CONCRETO PRE MOLDADO, COMPLETO, PARA 50 CONTRIBUINTES	UN	1,00	1.100,00	BDI 1	1.358,94	1.358,94	RA
1.8.21.	SINAPI	74166/1	CAIXA DE INSPEÇÃO EM CONCRETO PRÉ-MOLDADO DN 60CM COM TAMPA H= 60CM - FORNECIMENTO E INSTALACAO	UN	2,00	178,16	BDI 1	220,10	440,20	RA
1.8.22.	SINAPI	98103	CAIXA DE GORDURA DUPLA, CIRCULAR, EM CONCRETO PRÉ-MOLDADO, DIÂMETRO INTERNO = 0,6 M, ALTURA INTERNA = 0,6 M. AF_05/2018	UN	1,00	80,00	BDI 1	98,83	98,83	RA
1.8.23.	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	5,00	24,28	BDI 1	30,00	150,00	RA
1.8.24.	SINAPI	89708	CAIXA SIFONADA, PVC, DN 150 X 185 X 75 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDA E INSTALADA EM RAMAL DE DESCARGA OU EM RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_12/2014	UN	3,00	55,63	BDI 1	68,73	206,19	RA
1.8.25.	Composição		CAIXA D' AGUA EM POLIETILENO, 250L, INCLUSO ACESSÓRIOS	UN	2,00	320,00	BDI 1	395,33	790,66	RA
1.8.26.	SINAPI	83486	BOMBA CENTRIFUGA C/ MOTOR ELETRICO TRIFASICO 1CV	UN	1,00	1.056,98	BDI 1	1.305,79	1.305,79	RA
<b>1.9.</b>			<b>REVESTIMENTO DE PAREDES</b>						<b>19.178,34</b>	
			CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIA (SEM PRESENÇA DE VÃOS) E ESTRUTURAS DE CONCRETO DE FACHADA, COM COLHER DE							
1.9.1.	SINAPI	87894	PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO EM BETONEIRA 400L. AF_06/2014	M2	256,42	5,04	BDI 1	6,23	1.597,50	RA
1.9.2.	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_06/2014	M2	256,42	30,90	BDI 1	38,17	9.787,55	RA
1.9.3.	SINAPI-I	10515	REVESTIMENTO EM CERAMICA ESMALTADA EXTRA, PEI MAIOR OU IGUAL 4, FORMATO MAIOR A 2025 CM2	M2	120,65	30,43	BDI 1	37,59	4.535,23	RA
1.9.4.	SINAPI-I	11587	FORRO DE PVC LISO, BRANCO, REGUA DE 10 CM, ESPESSURA DE 8 MM A 10 MM (COM COLOCACAO / SEM ESTRUTURA METALICA)	M2	82,42	32,00	BDI 1	39,53	3.258,06	RA
<b>1.10.</b>			<b>REVESTIMENTO DE PISOS</b>						<b>8.338,55</b>	
1.10.1.	SINAPI	94108	LASTRO COM PREPARO DE FUNDO, LARGURA MAIOR OU IGUAL A 1,5 M, COM CAMADA DE AREIA, LANÇAMENTO MANUAL, EM LOCAL COM NÍVEL ALTO DE INTERFERÊNCIA. AF_06/2016	M3	4,12	151,55	BDI 1	187,22	771,35	RA
1.10.2.	SINAPI	94964	CONCRETO FCK = 20MPA, TRAÇO 1:2,7:3 (CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_07/2016	M3	4,12	287,67	BDI 1	355,39	1.464,21	RA
1.10.3.	SINAPI	94438	(COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) DO SERVIÇO DE CONTRAPISO EM ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (CIM E AREIA), EM BETONEIRA 400 L, ESPESSURA 3 CM ÁREAS SECAS E 3 CM ÁREAS MOLHADAS, PARA EDIFICAÇÃO HABITACIONAL UNIFAMILIAR (CASA) E EDIFICAÇÃO PÚBLICA PADRÃO. AF_11/2014	M2	82,42	25,61	BDI 1	31,64	2.607,77	RA



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

Grau de Sigilo  
**#PUBLICO**

<b>Nº OPERAÇÃO</b> 00000001-00	<b>Nº SICONV</b> 000001	<b>PROPONENTE / TOMADOR</b> Prefeitura Municipal	<b>APELIDO DO EMPREENDIMENTO</b> SETOR ADMINISTRATIVO			
<b>LOCALIDADE SINAPI</b> CURITIBA	<b>DATA BASE</b> 09-18 (N DES.)	<b>DESCRIÇÃO DO LOTE</b> 001	<b>MUNICÍPIO / UF</b> Serranópolis do iguaçu	<b>BDI 1</b> 23,54%	<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\$)	
<b>001</b>									<b>130.366,98</b>	
1.10.4.	SINAPI	87247	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 35X35 CM APLICADA EM AMBIENTES DE ÁREA ENTRE 5 M2 E 10 M2. AF_06/2014	M2	82,42	32,15	BDI 1	39,72	3.273,72	RA
1.10.5.	SINAPI	88648	RODAPÉ CERÂMICO DE 7CM DE ALTURA COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 35X35CM. AF_06/2014	M	40,20	4,46	BDI 1	5,51	221,50	RA
<b>1.11.</b>									<b>1.797,59</b>	
<b>PINTURA</b>										
1.11.1.	SINAPI	88487	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX PVA EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014	M2	135,77	8,20	BDI 1	10,13	1.375,35	RA
1.11.2.	SINAPI	88483	APLICAÇÃO DE FUNDO SELADOR LÁTEX PVA EM PAREDES, UMA DEMÃO. AF_06/2014	M2	135,77	2,52	BDI 1	3,11	422,24	RA
<b>1.12.</b>									<b>254,68</b>	
<b>LIMPEZA</b>										
1.12.1.	SINAPI	9537	LIMPEZA FINAL DA OBRA	M2	82,42	2,50	BDI 1	3,09	254,68	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.

Serranópolis do iguaçu

Local

sexta-feira, 28 de junho de 2019

Data

Responsável Técnico

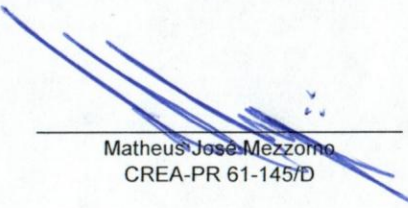
Nome: Matheus José Mezzomo

CREA/CAU: 61145/D-PR

ART/RRT: 0

**CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO**

Município:		Serranópolis do Iguaçú								Data:		28/06/2019	
ADMINISTRATIVO DE BARRAÇÃO DE TRIAGEM - CONSTRUÇÃO													
Item	Discriminação	meses								PRAZO:			
		1	2	3	4	5	6	7	8	Total de cada Serviço	8 meses Coef. de Influência (%)		
1	SERVIÇOS PRELIMINARES	894,25 100,00	-	-	-	-	-	-	-	-	894,25	0,69%	
2	ESTRUTURA	-	4.137,30 30,00	4.137,30 30,00	5.516,40 40,00	-	-	-	-	-	13.791,00	10,58%	
3	FECHAMENTO	-	-	2.656,63 30,00	4.427,71 50,00	1.771,08 20,00	-	-	-	-	8.855,42	6,79%	
4	COBERTURA	-	-	-	-	14.837,80 50,00	14.837,80 50,00	-	-	-	29.675,59	22,76%	
5	ESQUADRIAS	-	-	-	-	-	2.470,42 20,00	9.881,66 80,00	-	-	12.352,08	9,47%	
6	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS	-	-	-	1.712,22 20,00	1.712,22 20,00	1.712,22 20,00	1.712,22 20,00	1.712,22 20,00	1.712,22 20,00	8.561,11	6,57%	
7	INSTALAÇÕES DE PREVENÇÃO	-	-	-	-	-	-	621,07 100,00	-	-	621,07	0,48%	
8	INSTALAÇÕES HIDRÁULICAS	-	-	-	5.209,46 20,00	5.209,46 20,00	5.209,46 20,00	5.209,46 20,00	5.209,46 20,00	5.209,46 20,00	26.047,30	19,98%	
9	REVESTIMENTOS DE PAREDES	-	-	-	3.835,67 20,00	3.835,67 20,00	3.835,67 20,00	3.835,67 20,00	3.835,67 20,00	3.835,67 20,00	19.178,34	14,71%	
10	REVESTIMENTSO DE PISO	-	-	-	-	-	4.169,28 50,00	4.169,28 50,00	-	-	8.338,55	6,40%	
11	PINTURA	-	-	-	-	-	-	898,80 50,00	898,80 50,00	898,80 50,00	1.797,59	1,38%	
13	LIMPEZA	-	-	-	-	-	-	-	-	254,68 100,00	254,68	0,20%	
<b>TOTAL DA PARCELA</b>		894,25 0,69%	4.137,30 3,17%	6.793,93 5,21%	20.701,46 15,88%	27.366,23 20,99%	32.234,84 24,73%	26.328,15 20,20%	11.910,83 9,14%	<b>130.366,98</b>	<b>100,00%</b>		
<b>TOTAL ACUMULADO</b>		894,25 0,69%	5.031,55 3,86%	11.825,48 9,07%	32.526,94 24,95%	59.893,17 45,94%	92.128,00 70,67%	118.456,16 90,86%	130.366,98 100,00%				

  
 \_\_\_\_\_  
 Matheus Jose Mezzomo  
 CREA-PR 61-145/D