



PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA
Orçamento Base para Licitação - OGU

Grau de Sigilo
#PUBLICO

Nº OPERAÇÃO 1060600-21	Nº SICONV 874000	PROPONENTE / TOMADOR Prefeitura Municipal de Estação	APELIDO DO EMPREENDIMENTO Construção de Centro de Convivência - CC			
LOCALIDADE SINAPI PORTO ALEGRE	DATA BASE 07-18 (N DES.)	DESCRIÇÃO DO LOTE Estruturação da Rede de Serviços de Proteção Social Básica	MUNICÍPIO / UF Estação/RS	BDI 1 22,91%	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\$)	
Estruturação da Rede de Serviços de Proteção Social Básica									228.095,00	
1.			EQUIPAMENTOS COMUNITÁRIOS					-	228.095,00	
1.1.			SERVIÇOS INICIAIS					-	2.295,20	
1.1.1.	SINAPI	74209/1	PLACA DE OBRA EM CHAPA DE ACO GALVANIZADO	M2	3,00	220,00	BDI 1	270,40	811,20	RA
1.1.2.	SINAPI	79472	REGULARIZACAO DE SUPERFICIES EM TERRA COM MOTONIVELADORA	M2	350,00	0,45	BDI 1	0,55	192,50	RA
1.1.3.	SINAPI	74077/2	LOCACAO CONVENCIONAL DE OBRA, ATRAVÉS DE GABARITO DE TABUAS CORRIDAS PONTALETADAS, COM REAPROVEITAMENTO DE 10 VEZES.	M2	350,00	3,00	BDI 1	3,69	1.291,50	RA
1.2.			FUNDAÇÃO					-	11.122,25	
-	SINAPI		Sapatas	-	-	-	BDI 1	-	-	RA
1.2.1.	Cotação	COT 1	ESCAVAÇÃO MECANIZAÇÃO C/ BROCA ROTATIVA DIAMETRO 60 CM, ATÉ 5,00 M DE PROFUNDIDADE	M3	13,50	65,00	BDI 1	79,89	1.078,52	RA
1.2.2.	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	13,50	350,00	BDI 1	430,19	5.807,57	RA
-	SINAPI		Vigas de Baldrame	-	-	-	BDI 1	-	-	RA
1.2.3.	SINAPI	96527	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA PARA VIGA BALDRAME, COM PREVISÃO DE FÔRMA. AF_06/2017	M3	3,62	85,00	BDI 1	104,47	378,18	RA
1.2.4.	SINAPI	96536	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA PARA VIGA BALDRAME, EM MADEIRA SERRADA, E=25 MM, 4 UTILIZAÇÕES. AF_06/2017	M2	46,80	40,00	BDI 1	49,16	2.300,69	RA
1.2.5.	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	3,62	350,00	BDI 1	430,19	1.557,29	RA
1.3.			ESTRUTURA					-	27.760,65	
-	SINAPI		Pilares	-	-	-	BDI 1	-	-	RA
1.3.1.	Cotação	COT 2	PILAR PRÉ-MOLDADO DE CONCRETO, DIMENSÃO (0,25X0,35x6,00m), COM CHAPA DE FERRO NA FACE SUPERIOR, E ENCAIXE P/ PLACAS DE CONCRETO NAS LATERAIS. Incluso montagem c/ guindaste	Unidade	16,00	1.300,00	BDI 1	1.597,83	25.565,28	RA
-	SINAPI		Vigas de Respaldo	-	-	-	BDI 1	-	-	RA
1.3.2.	SINAPI	96546	ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME OU SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10 MM - MONTAGEM. AF_06/2017	KG	223,50	7,63	BDI 1	9,38	2.096,43	RA
-	SINAPI		Vergas e Contravergas	-	-	-	BDI 1	-	-	RA
1.3.3.	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	0,23	350,00	BDI 1	430,19	98,94	RA
1.4.			COBERTURA					-	43.736,38	
1.4.1.	SINAPI	72111	ESTRUTURA METALICA EM TESOURAS OU TRELICAS, VAO LIVRE DE 15M, FORNECIMENTO E MONTAGEM, NAO SENDO CONSIDERADOS OS FECHAMENTOS METALICOS, AS COLUNAS, OS SERVICOS GERAIS EM ALVENARIA E CONCRETO, AS TELHAS DE COBERTURA E A PINTURA DE ACABAMENTO	M2	350,00	50,00	BDI 1	61,46	21.511,00	RA

RECURSO
↓



PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA
Orçamento Base para Licitação - OGU

Grau de Sigilo
#PUBLICO

Nº OPERAÇÃO 1060600-21	Nº SICONV 874000	PROPONENTE / TOMADOR Prefeitura Municipal de Estação	APELIDO DO EMPREENDIMENTO Construção de Centro de Convivência - CC			
LOCALIDADE SINAPI PORTO ALEGRE	DATA BASE 07-18 (N DES.)	DESCRIÇÃO DO LOTE Estruturação da Rede de Serviços de Proteção Social Básica	MUNICÍPIO / UF Estação/RS	BDI 1 22,91%	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
Estruturação da Rede de Serviços de Proteção Social Básica									228.095,00	
1.4.2.	Cotação	COT 3	TELHA METÁLICA TP 40 0,50MM + EPS (ISOPOR) + FILME (incluso parafusos e instalação / incluso cumeeiras)	M2	350,00	47,00	BDI 1	57,77	20.219,50	RA
1.4.3.	SINAPI-I	40870	CALHA QUADRADA DE CHAPA DE ACO GALVANIZADA NUM 24, CORTE 50 CM (COLETADO CAIXA)	M	50,00	24,00	BDI 1	29,50	1.475,00	RA
1.4.4.	SINAPI	89578	TUBO PVC, SÉRIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 100 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM CONDUTORES VERTICAIS DE ÁGUAS PLUVIAIS. AF_12/2014	M	24,00	18,00	BDI 1	22,12	530,88	RA
1.5.			PAREDES E REVESTIMENTOS					-	58.390,81	
1.5.1.	Cotação	COT 4	PLACAS DE CONCRETO ARMADO PRÉ-MOLDADAS P/ FECHAMENTO EXTERNO e=8cm, (inclusive instalação, rejunte e acabamento)	M2	336,00	77,25	BDI 1	94,95	31.903,20	RA
1.5.2.	SINAPI	87503	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA HORIZONTAL DE 9X19X19CM (ESPESSURA 9CM) DE PAREDES COM ÁREA LÍQUIDA MAIOR OU IGUAL A 6M² SEM VÃOS E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_06/2014	M2	169,89	45,00	BDI 1	55,31	9.396,62	RA
1.5.3.	SINAPI	87897	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIA (SEM PRESENÇA DE VÃOS) E ESTRUTURAS DE CONCRETO DE FACHADA, COM EQUIPAMENTO DE PROJEÇÃO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO EM BETONEIRA 400 L. AF_06/2014	M2	339,78	4,00	BDI 1	4,92	1.671,72	RA
1.5.4.	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	339,78	23,00	BDI 1	28,27	9.605,58	RA
1.5.5.	SINAPI	87269	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDES INTERNAS COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 25X35 CM APLICADAS EM AMBIENTES DE ÁREA MAIOR QUE 5 M² NA ALTURA INTEIRA DAS PAREDES. AF_06/2014	M2	137,18	34,48	BDI 1	42,38	5.813,69	RA
1.6.			PAVIMENTAÇÃO					-	29.158,42	
1.6.1.	SINAPI	96995	REATERRO MANUAL APOIADO COM SOQUETE. AF_10/2017	M3	35,00	30,00	BDI 1	36,87	1.290,45	RA
1.6.2.	Cotação	COT 5	PISO DE CONCRETO POLIDO (incluso brita e=3cm, lona preta, malha de ferro 3.4, fck 25, e=10cm)	M2	254,61	64,00	BDI 1	78,66	20.027,62	RA
1.6.3.	SINAPI	87248	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 35X35 CM APLICADA EM AMBIENTES DE ÁREA MAIOR QUE 10 M2. AF_06/2014	M2	78,75	26,00	BDI 1	31,96	2.516,85	RA
1.6.4.	Cotação	COT 6	PISO DE CONCRETO (incluso brita e=3cm, lona preta, malha de ferro 3.4, fck 25, e=10cm)	M2	78,75	55,00	BDI 1	67,60	5.323,50	RA
1.7.			INSTALAÇÃO HIDROSSANITÁRIA					-	13.414,82	
1.7.1.	SINAPI-I	3277	FOSSA SEPTICA CONCRETO PRE MOLDADO PARA 10 CONTRIBUINTES - *90 X 90* CM	UN	1,00	700,00	BDI 1	860,37	860,37	RA
1.7.2.	SINAPI	98089	FILTRO ANAERÓBIO RETANGULAR, EM ALVENARIA COM BLOCOS DE CONCRETO, DIMENSÕES INTERNAS: 1,2 X 1,8 X 1,67 M, VOLUME ÚTIL: 2592 L (PARA 13 CONTRIBUINTES). AF_05/2018	UN	1,00	1.500,00	BDI 1	1.843,65	1.843,65	RA



PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA
Orçamento Base para Licitação - OGU

Grau de Sigilo
#PUBLICO

Nº OPERAÇÃO 1060600-21	Nº SICONV 874000	PROPONENTE / TOMADOR Prefeitura Municipal de Estação	APELIDO DO EMPREENDIMENTO Construção de Centro de Convivência - CC			
LOCALIDADE SINAPI PORTO ALEGRE	DATA BASE 07-18 (N DES.)	DESCRIÇÃO DO LOTE Estruturação da Rede de Serviços de Proteção Social Básica	MUNICÍPIO / UF Estação/RS	BDI 1 22,91%	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
Estruturação da Rede de Serviços de Proteção Social Básica									228.095,00	
1.7.3.	SINAPI	74166/1	CAIXA DE INSPEÇÃO EM CONCRETO PRÉ-MOLDADO DN 60CM COM TAMPAS H= 60CM - FORNECIMENTO E INSTALACAO	UN	1,00	190,00	BDI 1	233,53	233,53	RA
1.7.4.	SINAPI-I	10422	BACIA SANITARIA (VASO) COM CAIXA ACOPLADA, DE LOUCA BRANCA	UN	8,00	265,00	BDI 1	325,71	2.605,68	RA
1.7.5.	SINAPI	95544	PAPELEIRA DE PAREDE EM METAL CROMADO SEM TAMPAS, INCLUSO FIXAÇÃO. AF_10/2016	UN	8,00	28,00	BDI 1	34,41	275,28	RA
1.7.6.	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	2,00	51,00	BDI 1	62,68	125,36	RA
1.7.7.	SINAPI-I	1750	BANCADA/BANCA/PIA DE AÇO INOXIDÁVEL (AISI 430) COM 2 CUBAS, COM VALVULAS, ESCORREDOR DUPLO, DE *0,55 X 2,00* M	UN	1,00	400,00	BDI 1	491,64	491,64	RA
1.7.8.	SINAPI	88503	CAIXA D'ÁGUA EM POLIETILENO, 1000 LITROS, COM ACESSÓRIOS	UN	1,00	600,00	BDI 1	737,46	737,46	RA
1.7.9.	SINAPI	86943	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	8,00	160,00	BDI 1	196,66	1.573,28	RA
1.7.10.	SINAPI-I	36081	BARRA DE APOIO RETA, EM AÇO INOX POLIDO, COMPRIMENTO 80CM, DIÂMETRO MÍNIMO 3 CM	UN	4,00	160,00	BDI 1	196,66	786,64	RA
1.7.11.	SINAPI	89356	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	M	87,00	11,80	BDI 1	14,50	1.261,50	RA
1.7.12.	SINAPI	95547	SABONETEIRA PLÁSTICA TIPO DISPENSER PARA SABONETE LÍQUIDO COM RESERVATÓRIO 800 A 1500 ML, INCLUSO FIXAÇÃO. AF_10/2016	UN	4,00	35,00	BDI 1	43,02	172,08	RA
1.7.13.	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	1,00	75,00	BDI 1	92,18	92,18	RA
1.7.14.	SINAPI-I	11741	RALO SIFONADO PVC CILÍNDRICO, 100 X 40 MM, COM GRELHA REDONDA BRANCA	UN	3,00	5,00	BDI 1	6,15	18,45	RA
1.7.15.	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	18,00	40,00	BDI 1	49,16	884,88	RA
1.7.16.	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	30,00	35,00	BDI 1	43,02	1.290,60	RA



PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA
Orçamento Base para Licitação - OGU

Grau de Sigilo
#PUBLICO

Nº OPERAÇÃO 1060600-21	Nº SICONV 874000	PROPONENTE / TOMADOR Prefeitura Municipal de Estação	APELIDO DO EMPREENDIMENTO Construção de Centro de Convivência - CC			
LOCALIDADE SINAPI PORTO ALEGRE	DATA BASE 07-18 (N DES.)	DESCRIÇÃO DO LOTE Estruturação da Rede de Serviços de Proteção Social Básica	MUNICÍPIO / UF Estação/RS	BDI 1 22,91%	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\$)	
Estruturação da Rede de Serviços de Proteção Social Básica									228.095,00	
1.7.17.	SINAPI	91789	(COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) DO SERVIÇO DE INSTALAÇÃO DE TUBOS DE PVC, SÉRIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 75 MM (INSTALADO EM RAMAL DE ENCAMINHAMENTO, OU CONDUTORES VERTICAIS), INCLUSIVE CONEXÕES, CORTE E FIXAÇÕES, PARA PRÉDIOS. AF_10/2015	M	6,00	22,00	BDI 1	27,04	162,24	RA
1.8.			INSTALAÇÃO ELÉTRICA					-	7.196,49	
1.8.1.	SINAPI	9540	ENTRADA DE ENERGIA ELÉTRICA AÉREA MONOFÁSICA 50A COM POSTE DE CONCRETO, INCLUSIVE CABEAMENTO, CAIXA DE PROTEÇÃO PARA MEDIDOR E ATERRAMENTO.	UN	1,00	1.002,50	BDI 1	1.232,17	1.232,17	RA
1.8.2.	SINAPI-I	12147	TOMADA 2P+T 10A, 250V, CONJUNTO MONTADO PARA SOBREPOR 4" X 2" (CAIXA + MÓDULO)	UN	56,00	11,30	BDI 1	13,89	777,84	RA
1.8.3.	SINAPI-I	38077	INTERRUPTOR SIMPLES + TOMADA 2P+T 10A, 250V, CONJUNTO MONTADO PARA EMBUTIR 4" X 2" (PLACA + SUPORTE + MÓDULOS)	UN	9,00	12,00	BDI 1	14,75	132,75	RA
1.8.4.	SINAPI-I	39800	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO, SEM BARRAMENTO, EM PVC, DE SOBREPOR, PARA 8 DISJUNTORES DIN	UN	1,00	39,13	BDI 1	48,09	48,09	RA
1.8.5.	composição	comp 1	LUMINÁRIA LED REFLETOR RETANGULAR BIVOLT, LUZ BRANCA, 30 W - Fornecimento e Instalação	Unid	19,00	125,00	BDI 1	153,64	2.919,16	RA
1.8.6.	SINAPI	74130/3	DISJUNTOR TERMOMAGNETICO BIPOLAR PADRAO NEMA (AMERICANO) 10 A 50A 240V, FORNECIMENTO E INSTALACAO	UN	3,00	54,85	BDI 1	67,42	202,26	RA
1.8.7.	SINAPI	91926	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 2,5 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	130,00	2,50	BDI 1	3,07	399,10	RA
1.8.8.	SINAPI	91930	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 6 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	52,00	5,50	BDI 1	6,76	351,52	RA
1.8.9.	SINAPI	91870	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 20 MM (1/2"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	46,00	7,00	BDI 1	8,60	395,60	RA
1.8.10.	SINAPI	91834	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PVC, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	120,00	5,00	BDI 1	6,15	738,00	RA
1.9.			ESQUADRIAS					-	24.310,82	
1.9.1.	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	6,00	600,00	BDI 1	737,46	4.424,76	RA
1.9.2.	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	650,00	BDI 1	798,92	1.597,84	RA

RECURSO



PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA
Orçamento Base para Licitação - OGU

Grau de Sigilo
#PUBLICO

Nº OPERAÇÃO 1060600-21	Nº SICONV 874000	PROPONENTE / TOMADOR Prefeitura Municipal de Estação	APELIDO DO EMPREENDIMENTO Construção de Centro de Convivência - CC			
LOCALIDADE SINAPI PORTO ALEGRE	DATA BASE 07-18 (N DES.)	DESCRIÇÃO DO LOTE Estruturação da Rede de Serviços de Proteção Social Básica	MUNICÍPIO / UF Estação/RS	BDI 1 22,91%	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
Estruturação da Rede de Serviços de Proteção Social Básica									228.095,00	
1.9.3.	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	8,00	700,00	BDI 1	860,37	6.882,96	RA
1.9.4.	composição	comp 2	JANELA BASCULANTE AÇO COM BATENTE/ REQUADRO/ FIXAÇÃO , C/ VIDRO FANTASIA 4mm	M2	11,20	250,00	BDI 1	307,28	3.441,54	RA
1.9.5.	SINAPI	72139	BLOCOS DE VIDRO TIPO CANELADO 19X19X8CM, ASSENTADO COM ARGAMASSA TRACO 1:3 (CIMENTO E AREIA GROSSA) PREPARO MECANICO, COM REJUNTAMENTO EM CIMENTO BRANCO E BARRAS DE AÇO	M2	4,80	396,73	BDI 1	487,62	2.340,58	RA
1.9.6.	SINAPI-I	11795	GRANITO PARA BANCADA, POLIDO, TIPO ANDORINHA/ QUARTZ/ CASTELO/ CORUMBA OU OUTROS EQUIVALENTES DA REGIAO, E= *2,5* CM	M2	0,50	450,00	BDI 1	553,10	276,55	RA
1.9.7.	Cotação	COT 8	JANELA INTERNA EM MADEIRA DA COPA DE ELEVAÇÃO (completa, 2,00mx1,10m)(incluso colocação e fixação)	UNIDADE	1,00	350,00	BDI 1	430,19	430,19	RA
1.9.8.	Cotação	COT 7	PORTA DE EMERGÊNCIA METÁLICA AÇO (completa, 2,20x2,20m) c/ barra anti-pânico(incluso colocação e fixação)	UNIDADE	2,00	2.000,00	BDI 1	2.458,20	4.916,40	RA
1.10.			PINTURA					-	9.835,12	
1.10.1.	SINAPI	88485	APLICAÇÃO DE FUNDO SELADOR ACRÍLICO EM PAREDES, UMA DEMÃO. AF_06/2014	M2	538,60	1,50	BDI 1	1,84	991,02	RA
1.10.2.	SINAPI	88489	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014	M2	538,60	9,00	BDI 1	11,06	5.956,92	RA
1.10.3.	SINAPI	95468	PINTURA ESMALTE BRILHANTE (2 DEMAOS) SOBRE SUPERFÍCIE METALICA, INCLUSIVE PROTECAO COM ZARCAO (1 DEMA0)	M2	41,76	28,00	BDI 1	34,41	1.436,96	RA
1.10.4.	SINAPI	74065/2	PINTURA ESMALTE ACETINADO PARA MADEIRA, DUAS DEMAOS, SOBRE FUNDO NIVELADOR BRANCO	M2	59,00	20,00	BDI 1	24,58	1.450,22	RA
1.11.			IMPERMEABILIZAÇÕES					-	359,54	
1.11.1.	SINAPI	98557	IMPERMEABILIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE COM EMULSÃO ASFÁLTICA, 2 DEMÃOS AF_06/2018	M2	11,70	25,00	BDI 1	30,73	359,54	RA
1.12.			SERVIÇOS FINAIS					-	514,50	
1.12.1.	SINAPI	9537	LIMPEZA FINAL DA OBRA	M2	350,00	1,20	BDI 1	1,47	514,50	RA

Encargos sociais:

Para elaboração deste orçamento, foram utilizados os encargos sociais do SINAPI para a Unidade da Federação indicada.

Observações:



PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA
Orçamento Base para Licitação - OGU

Grau de Sigilo
#PUBLICO

Nº OPERAÇÃO 1060600-21	Nº SICONV 874000	PROPONENTE / TOMADOR Prefeitura Municipal de Estação	APELIDO DO EMPREENDIMENTO Construção de Centro de Convivência - CC			
LOCALIDADE SINAPI PORTO ALEGRE	DATA BASE 07-18 (N DES.)	DESCRIÇÃO DO LOTE Estruturação da Rede de Serviços de Proteção Social Básica	MUNICÍPIO / UF Estação/RS	BDI 1 22,91%	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\$)
Estruturação da Rede de Serviços de Proteção Social Básica									228.095,00
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.									

Estação/RS
Local
segunda-feira, 11 de março de 2019
Data

Responsável Técnico
Nome: Tiago Fernando Rebelatto
CREA/CAU: 133.552-D
ART/RRT: 9791897

RECURSO
←