

Nº OPERAÇÃO 0	Nº SICONV 0	PROponente / Tomador PREFEITURA MUNICIPAL	APELIDO DO EMPREENDIMENTO REFORMULAÇÃO DA FONTE DE SÃO PEDRO				
LOCALIDADE SINAPI PORTO ALEGRE	DATA BASE 07-19 (DES.)	DESCRIÇÃO DO LOTE REFORMULAÇÃO DA FONTE DE SÃO PEDRO	MUNICÍPIO / UF SÃO BORJA/RS	BDI 1 28,67%	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\$)	
REFORMULAÇÃO DA FONTE DE SÃO PEDRO									64.986,41	
1.			SERVIÇOS INICIAIS					-	4.978,60	
1.1.			LOCAÇÃO/LIMPEZA DE TERRENO					-	3.088,03	
1.1.1.	SINAPI	74209/1	PLACA DE OBRA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO	M2	3,00	300,00	BDI 1	386,01	1.158,03	RA
1.1.2.	SINAPI	99059	LOCAÇÃO CONVENCIONAL DE OBRA, UTILIZANDO GABARITO DE TÁBUAS CORRIDAS PONTALETADAS A CADA 2,00M - 2 UTILIZAÇÕES. AF_10/2018	M	100,00	15,00	BDI 1	19,30	1.930,00	RA
1.2.			MOBILIZAÇÃO E DESMOB DE EQUIPE					-	1.890,57	
1.2.1.	SINAPI	98524	LIMPEZA MANUAL DE VEGETAÇÃO EM TERRENO COM ENXADA. AF_05/2018	M2	550,00	2,40	BDI 1	3,09	1.699,50	RA
1.2.2.	SINAPI	72900	TRANSPORTE DE ENTULHO COM CAMINHÃO BASCULANTE 6 M3, RODOVIA PAVIMENTADA, DMT 0,5 A 1,0 KM	M3	24,75	6,00	BDI 1	7,72	191,07	RA
2.			ACESSO					-	16.402,61	
2.1.			PASSEIO INTERNO					-	11.206,10	
2.1.1.	SINAPI	92396	EXECUÇÃO DE PASSEIO EM PISO INTERTRAVADO, COM BLOCO RETANGULAR COR NATURAL DE 20 X 10 CM, ESPESSURA 6 CM. AF_12/2015	M2	92,90	50,42	BDI 1	64,88	6.027,35	RA
2.1.2.	SINAPI	94273	ASSENTAMENTO DE GUIA (MEIO-FIO) EM TRECHO RETO, CONFECCIONADA EM CONCRETO PRÉ-FABRICADO, DIMENSÕES 100X15X13X30 CM (COMPRIMENTO X BASE INFERIOR X BASE SUPERIOR X ALTURA), PARA VIAS URBANAS (USO VIÁRIO). AF_06/2016	M	99,32	35,90	BDI 1	46,19	4.587,59	RA
2.1.3.	SINAPI	96995	REATERRO MANUAL APILOADO COM SOQUETE. AF_10/2017	M3	2,79	37,50	BDI 1	48,25	134,62	RA
2.1.4.	SINAPI	73817/1	EMBASAMENTO DE MATERIAL GRANULAR - PO DE PEDRA	M3	4,65	76,30	BDI 1	98,18	456,54	RA
2.2.			SEGURANÇA PARA OS ACESSOS					-	5.196,51	
2.2.1.	SINAPI	99837	GUARDA-CORPO COM CORRIMÃO EM TUBO DE AÇO GALV 1/ 1/2"	M	11,00	367,15	BDI 1	472,41	5.196,51	RA
3.			MOBILIÁRIO					-	10.983,52	
3.1.			PLACA TURÍSTICA					-	3.263,32	
3.1.1.	SINAPI	98752	SOLDA DE TOPO EM CHAPA/PERFIL/TUBO DE AÇO CHANFRADO, ESPESSURA=5/8". AF_06/2018	M	12,54	136,20	BDI 1	175,25	2.197,64	RA
3.1.2.	SINAPI-I	21006	TUBO AÇO CARBONO COM COSTURA, NBR 5580, CLASSE L, DN = 80 MM, E = 3,35 MM, 7,07 KG/M	M	4,00	41,20	BDI 1	53,01	212,04	RA
3.1.3.	SINAPI-I	21148	TUBO AÇO CARBONO SEM COSTURA 2", E= *3,91* MM, SCHEDULE 40, *5,43* KG/M	M	4,20	49,20	BDI 1	63,31	265,90	RA
3.1.4.	SINAPI-I	33	ACO CA-50, 8,0 MM, VERGALHAO	KG	4,80	5,45	BDI 1	7,01	33,65	RA
3.1.5.	SINAPI	74145/1	PINTURA ESMALTE FOSCO, DUAS DEMAS, SOBRE SUPERFÍCIE METÁLICA, INCLUSIVE UMA DEMAS DE FUNDO ANTICORROSIVO. UTILIZAÇÃO DE REVOLVER (AR-COMPRI-MIDO).	M2	2,22	17,50	BDI 1	22,52	49,99	RA
3.1.6.	SINAPI	74209/1	PLACA EXPLICATIVA (ADESIVAGEM SOBRE CHAPA METÁLICA)	M2	0,96	280,00	BDI 1	360,28	345,87	RA
3.1.7.	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	0,30	348,00	BDI 1	447,77	134,33	RA
3.1.8.	SINAPI	93358	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA COM PROFUNDIDADE MENOR OU IGUAL A 1,30 M. AF_03/2016	M3	0,30	61,90	BDI 1	79,65	23,90	RA

RECURSO
↓



PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA
Orçamento Base para Licitação - OGU

Grau de Sigilo
#PÚBLICO

Nº OPERAÇÃO 0	Nº SICONV 0	PROponente / Tomador PREFEITURA MUNICIPAL	APELIDO DO EMPREENDIMENTO REFORMULAÇÃO DA FONTE DE SÃO PEDRO			
LOCALIDADE SINAPI PORTO ALEGRE	DATA BASE 07-19 (DES.)	DESCRIÇÃO DO LOTE REFORMULAÇÃO DA FONTE DE SÃO PEDRO	MUNICÍPIO / UF SÃO BORJA/RS	BDI 1 28,67%	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\$)	↓
REFORMULAÇÃO DA FONTE DE SÃO PEDRO									64.986,41	
3.2.			BANCOS					-	7.720,20	
3.2.1.	Cotação	001	BANCOS PARA A REFORMULAÇÃO DA FONTE DE SÃO PEDRO	UNIDADE	4,00	1.500,00	BDI 1	1.930,05	7.720,20	RA
4.			INSTALAÇÕES ELÉTRICAS					-	9.644,49	
4.1.			ILUMINAÇÃO					-	9.644,49	
4.1.1.	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	100,00	2,55	BDI 1	3,28	328,00	RA
4.1.2.	SINAPI	84402	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA P/ 6 DISJUNTORES TERMOMAGNETICOS MONOPOLARES SEM BARRAMENTO, DE EMBUTIR, EM CHAPA METALICA - FORNECIMENTO E INSTALACAO	UN	1,00	75,30	BDI 1	96,89	96,89	RA
4.1.3.	SINAPI	93655	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 20A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_04/2016	UN	3,00	10,45	BDI 1	13,45	40,35	RA
4.1.4.	SINAPI	91870	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 20 MM (1/2"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	10,00	7,80	BDI 1	10,04	100,40	RA
4.1.5.	SINAPI	88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	36,00	15,95	BDI 1	20,52	738,72	RA
4.1.6.	SINAPI	88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	18,00	20,45	BDI 1	26,31	473,58	RA
4.1.7.	SINAPI-I	12388	POSTE DECORATIVO PARA JARDIM EM ACO TUBULAR, SEM LUMINARIA, H = *2,5* M	UN	5,00	194,00	BDI 1	249,62	1.248,10	RA
4.1.8.	SINAPI	83475	LUMINARIA FECHADA PARA ILUMINACAO PUBLICA COM REATOR DE PARTIDA RAPIDA COM LAMPADA A VAPOR DE MERCURIO 250W - FORNECIMENTO E INSTALACAO	UN	5,00	374,67	BDI 1	482,09	2.410,45	RA
4.1.9.	COMP	01	DISJ MONOPOLAR DIN 63 A	UN	2,00	29,00	BDI 1	37,31	74,62	RA
4.1.10.	COMP	02	CED PADRAO RGE/CPFL	UN	1,00	1.703,00	BDI 1	2.191,25	2.191,25	RA
4.1.11.	COMP	03	CABO COBRE ISOL 10 MM2(7PERNAS)	M	3,00	9,70	BDI 1	12,48	37,44	RA
4.1.12.	SINAPI	92981	CABO DE COBRE ISOL 16 MM2 (7 PERNAS) NA COR PRETA	M	16,00	8,95	BDI 1	11,52	184,32	RA
4.1.13.	SINAPI	92981	CABO DE COBRE ISOL 16 MM2 (7 PERNAS) NA COR AZUL-CLARO	M	16,00	8,95	BDI 1	11,52	184,32	RA
4.1.14.	SINAPI	96985	HASTE DE ATERRAMENTO 5/8 PARA SPDA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2017	UN	2,00	48,90	BDI 1	62,92	125,84	RA
4.1.15.	SINAPI-I	1539	CONECTOR METALICO TIPO PARAFUSO FENDIDO (SPLIT BOLT), PARA CABOS ATE 16 MM2	UN	2,00	5,00	BDI 1	6,43	12,86	RA
4.1.16.	SINAPI-I	14166	POSTE CÔNICO CONTINUO EM ACO GALVANIZADO, RETO, ENGASTADO, H = 7 M, DIAMETRO INFERIOR = *125* MM	UN	1,00	962,00	BDI 1	1.237,81	1.237,81	RA
4.1.17.	SINAPI	88544	ARMAÇAO SECUNDARIA OU REX COMPLETA PARA DUAS LINHAS-FORNECIMENTO E INSTALACAO.	UN	1,00	81,00	BDI 1	104,22	104,22	RA
4.1.18.	SINAPI	98111	CAIXA DE INSPEÇÃO PARA ATERRAMENTO, CIRCULAR, EM POLIETILENO, DIÂMETRO INTERNO = 0,3 M. AF_05/2018	UN	2,00	21,50	BDI 1	27,66	55,32	RA
5.			PÓRTICO					-	14.103,13	
5.1.			FUNDAÇÃO BLOCOS (2 UN)					-	2.298,75	
5.1.1.	SINAPI	96523	ESCAVAÇÃO MANUAL PARA BLOCO DE COROAMENTO OU SAPATA, COM PREVISÃO DE FÔRMA. AF_06/2017	M3	1,94	69,97	BDI 1	90,03	174,66	RA



PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA
Orçamento Base para Licitação - OGU

Grau de Sigilo
#PUBLICO

Nº OPERAÇÃO 0	Nº SICONV 0	PROponente / Tomador PREFEITURA MUNICIPAL	APELIDO DO EMPREENDIMENTO REFORMULAÇÃO DA FONTE DE SÃO PEDRO			
LOCALIDADE SINAPI PORTO ALEGRE	DATA BASE 07-19 (DES.)	DESCRIÇÃO DO LOTE REFORMULAÇÃO DA FONTE DE SÃO PEDRO	MUNICÍPIO / UF SÃO BORJA/RS	BDI 1 28,67%	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 ↓
REFORMULAÇÃO DA FONTE DE SÃO PEDRO									64.986,41	
5.1.2.	SINAPI	96546	ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME OU SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10 MM - MONTAGEM. AF_06/2017	KG	74,04	7,80	BDI 1	10,04	743,36	RA
5.1.3.	SINAPI-I	34	ACO CA-50, 10,0 MM, VERGALHAO	KG	77,79	4,64	BDI 1	5,97	464,41	RA
5.1.4.	SINAPI	91005	FORMAS PARA BLOCOS	M2	5,70	14,85	BDI 1	19,11	108,93	RA
5.1.5.	SINAPI	96619	LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM BLOCOS DE COROAMENTO OU SAPATAS, ESPESSURA DE 5 CM. AF_08/2017	M2	1,76	22,03	BDI 1	28,35	49,90	RA
5.1.6.	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	1,40	348,00	BDI 1	447,77	626,88	RA
5.1.7.	SINAPI	74157/4	LANCAMENTO/APLICAÇÃO MANUAL DE CONCRETO EM FUNDACOES	M3	1,40	72,50	BDI 1	93,29	130,61	RA
5.2.			FUNDAÇÃO - ESTACAS (2 UN)					-	549,85	
5.2.1.	SINAPI	90877	ESTACA ESCAVADA MECANICAMENTE, SEM FLUIDO ESTABILIZANTE, COM 25 CM DE DIÂMETRO, ATÉ 9 M DE COMPRIMENTO, CONCRETO LANÇADO POR CAMINHÃO BETONEIRA (EXCLUSIVE MOBILIZAÇÃO E DESMOBILIZAÇÃO). AF_02/2015	M	5,00	42,10	BDI 1	54,17	270,85	RA
5.2.2.	SINAPI	95576	MONTAGEM DE ARMADURA LONGITUDINAL/TRANSVERSAL DE ESTACAS DE SEÇÃO CIRCULAR, DIÂMETRO = 8,0 MM. AF_11/2016	KG	7,90	8,47	BDI 1	10,90	86,11	RA
5.2.3.	SINAPI-I	38	ACO CA-60, 8,0 MM, VERGALHAO	KG	8,30	5,31	BDI 1	6,83	56,69	RA
5.2.4.	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	0,25	348,00	BDI 1	447,77	111,94	RA
5.2.5.	SINAPI	74157/4	LANCAMENTO/APLICAÇÃO MANUAL DE CONCRETO EM FUNDACOES	M3	0,26	72,50	BDI 1	93,29	24,26	RA
5.3.			FUNDAÇÃO - VIGA 20 X 30 CM					-	1.385,64	
5.3.1.	SINAPI	97082	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VIGA	M3	0,28	45,47	BDI 1	58,51	16,38	RA
5.3.2.	SINAPI	83682	CAMADA VERTICAL DRENANTE C/ PEDRA BRITADA NUMS 1 E 2	M3	0,05	95,25	BDI 1	122,56	6,13	RA
5.3.3.	SINAPI	92778	ARMAÇÃO DE VIGA AÇO CA-50 DE 10MM	KG	11,92	7,72	BDI 1	9,93	118,37	RA
5.3.4.	SINAPI-I	34	ACO CA-50, 10,0 MM, VERGALHAO	KG	11,92	4,64	BDI 1	5,97	71,16	RA
5.3.5.	SINAPI	92759	ARMAÇÃO DE ESTRIBOS AÇO CA-60 DE 5.0MM	KG	6,49	9,46	BDI 1	12,17	78,98	RA
5.3.6.	SINAPI-I	39	ACO CA-60, 5,0 MM, VERGALHAO	KG	6,82	4,59	BDI 1	5,91	40,31	RA
5.3.7.	SINAPI	96539	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA PARA VIGA BALDRAME, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, E=17 MM, 2 UTILIZAÇÕES. AF_06/2017	M2	9,20	76,19	BDI 1	98,03	901,88	RA
5.3.8.	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	0,28	348,00	BDI 1	447,77	125,38	RA
5.3.9.	SINAPI	74157/4	LANCAMENTO/APLICAÇÃO MANUAL DE CONCRETO EM FUNDACOES	M3	0,29	72,50	BDI 1	93,29	27,05	RA
5.4.			PILARES 20 X 25 CM (02 UNIDADES)					-	1.623,36	
5.4.1.	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	34,40	7,72	BDI 1	9,93	341,59	RA
5.4.2.	SINAPI-I	34	ACO CA-50, 10,0 MM, VERGALHAO	KG	34,40	4,64	BDI 1	5,97	205,37	RA
5.4.3.	SINAPI	92263	FABRICAÇÃO DE FÔRMA PARA PILARES E ESTRUTURAS SIMILARES, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, E = 17 MM. AF_12/2015	M2	3,74	93,11	BDI 1	119,80	448,05	RA



PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA
Orçamento Base para Licitação - OGU

Grau de Sigilo
#PUBLICO

Nº OPERAÇÃO 0	Nº SICONV 0	PROponente / Tomador PREFEITURA MUNICIPAL	APELIDO DO EMPREENDIMENTO REFORMULAÇÃO DA FONTE DE SÃO PEDRO			
LOCALIDADE SINAPI PORTO ALEGRE	DATA BASE 07-19 (DES.)	DESCRIÇÃO DO LOTE REFORMULAÇÃO DA FONTE DE SÃO PEDRO	MUNICÍPIO / UF SÃO BORJA/RS	BDI 1 28,67%	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
REFORMULAÇÃO DA FONTE DE SÃO PEDRO									64.986,41	
5.4.4.	SINAPI	92432	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE PILARES RETANGULARES E ESTRUTURAS SIMILARES COM ÁREA MÉDIA DAS SEÇÕES MENOR OU IGUAL A 0,25 M², PÉ-DIREITO DUPLO, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA PLASTIFICADA, 10 UTILIZAÇÕES. AF_12/2015	M2	3,74	52,88	BDI 1	68,04	254,47	RA
5.4.5.	SINAPI	92759	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UM EDIFÍCIO DE MÚLTIPLOS PAVIMENTOS UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5,0 MM - MONTAGEM. AF_12/2015	KG	8,29	9,40	BDI 1	12,09	100,23	RA
5.4.6.	SINAPI-I	39	ACO CA-60, 5,0 MM, VERGALHAO	KG	8,29	4,59	BDI 1	5,91	48,99	RA
5.4.7.	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	0,34	348,00	BDI 1	447,77	152,24	RA
5.4.8.	SINAPI	92873	LANÇAMENTO COM USO DE BALDES, ADENSAMENTO E ACABAMENTO DE CONCRETO EM ESTRUTURAS. AF_12/2015	M3	0,34	110,00	BDI 1	141,54	48,12	RA
5.4.9.	SINAPI-I	4509	TABUA DE MADEIRA NAO APARELHADA *2,5 X 10 CM (1 X 4 ") PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO	M	10,00	1,89	BDI 1	2,43	24,30	RA
5.5.			VIGA SUPERIOR (20 X 30 CM)					-	737,89	
5.5.1.	SINAPI	92778	ARMAÇÃO DE VIGA AÇO CA-50 DE 10MM	KG	11,92	7,72	BDI 1	9,93	118,37	RA
5.5.2.	SINAPI-I	34	ACO CA-50, 10,0 MM, VERGALHAO	KG	11,92	4,64	BDI 1	5,97	71,16	RA
5.5.3.	SINAPI	92759	ARMAÇÃO DE ESTRIBOS AÇO CA-60 DE 5.0MM	KG	6,49	9,46	BDI 1	12,17	78,98	RA
5.5.4.	SINAPI-I	39	ACO CA-60, 5,0 MM, VERGALHAO	KG	6,49	4,59	BDI 1	5,91	38,36	RA
5.5.5.	SINAPI	92479	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FORMA DE VIGAS	M2	3,68	36,21	BDI 1	46,59	171,45	RA
5.5.6.	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	0,28	348,00	BDI 1	447,77	125,38	RA
5.5.7.	SINAPI	92272	FABRICAÇÃO DE ESCORAS DE VIGA DO TIPO GARFO, EM MADEIRA. AF_12/2015	M	4,40	16,70	BDI 1	21,49	94,56	RA
5.5.8.	SINAPI	92873	LANÇAMENTO COM USO DE BALDES, ADENSAMENTO E ACABAMENTO DE CONCRETO EM ESTRUTURAS. AF_12/2015	M3	0,28	110,00	BDI 1	141,54	39,63	RA
5.6.			ALVENARIA					-	1.074,67	
5.6.1.	SINAPI	72131	ALVENARIA EM TIJOLO CERAMICO MACICO 5X10X20CM 1 VEZ (ESPESSURA 20CM), ASSENTADO COM ARGAMASSA TRACO 1:2:8 (CIMENTO, CAL E AREIA)	M2	7,20	116,00	BDI 1	149,26	1.074,67	RA
5.7.			REVESTIMENTO					-	6.432,97	
5.7.1.	SINAPI-I	25981	REVESTIMENTO EM PLACAS DE ARENITO	M2	17,70	268,80	BDI 1	345,86	6.121,72	RA
5.7.2.	SINAPI	87327	ARGAMASSA TRAÇO 1:7 (CIMENTO E AREIA MÉDIA) COM ADIÇÃO DE PLASTIFICANTE PARA EMBOÇO/MASSA ÚNICA/ASSENTAMENTO DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO, PREPARO MECÂNICO COM MISTURADOR DE EIXO HORIZONTAL DE 300 KG. AF_06/2014	M3	0,71	340,70	BDI 1	438,38	311,25	RA
6.			COBERTURA					-	1.100,48	
6.1.			REMOÇÃO DE COBERTUA EXISTENTE					-	1.100,48	
6.1.1.	SINAPI	97647	REMOÇÃO DE TELHAS, DE FIBROCIMENTO, METÁLICA E CERÂMICA, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017	M2	70,00	2,45	BDI 1	3,15	220,50	RA



PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA
Orçamento Base para Licitação - OGU

Grau de Sigilo
#PÚBLICO

Nº OPERAÇÃO 0	Nº SICONV 0	PROponente / Tomador PREFEITURA MUNICIPAL	APELIDO DO EMPREENDIMENTO REFORMULAÇÃO DA FONTE DE SÃO PEDRO				
LOCALIDADE SINAPI PORTO ALEGRE	DATA BASE 07-19 (DES.)	DESCRIÇÃO DO LOTE REFORMULAÇÃO DA FONTE DE SÃO PEDRO	MUNICÍPIO / UF SÃO BORJA/RS	BDI 1 28,67%	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\$)	
REFORMULAÇÃO DA FONTE DE SÃO PEDRO									64.986,41	
6.1.2.	SINAPI	97650	REMOÇÃO DE TRAMA DE MADEIRA PARA COBERTURA, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017	M2	70,00	5,26	BDI 1	6,77	473,90	RA
6.1.3.	SINAPI	72897	CARGA MANUAL DE ENTULHO EM CAMINHAO BASCULANTE 6 M3	M3	12,00	20,30	BDI 1	26,12	313,44	RA
6.1.4.	SINAPI	72900	TRANSPORTE DE ENTULHO COM CAMINHAO BASCULANTE 6 M3, RODOVIA PAVIMENTADA, DMT 0,5 A 1,0 KM	M3	12,00	6,00	BDI 1	7,72	92,64	RA
7.			URBANISMO					-	7.773,58	
7.1.			SERVIÇOS PARA URBANISMO					-	7.773,58	
7.1.1.	SINAPI	85180	PLANTIO DE GRAMA ESMERALDA EM ROLO	M2	210,00	18,50	BDI 1	23,80	4.998,00	RA
7.1.2.	SINAPI	98516	PLANTIO DE PALMEIRA COM ALTURA DE MUDA MENOR OU IGUAL A 2,00 M. AF_05/2018	UN	7,00	229,30	BDI 1	295,04	2.065,28	RA
7.1.3.	SINAPI	96995	REATERRO MANUAL APILOADO COM SOQUETE. AF_10/2017	M3	14,70	37,55	BDI 1	48,32	710,30	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.

SÃO BORJA/RS
Local
terça-feira, 4 de fevereiro de 2020
Data

Responsável Técnico
Nome: FERNANDO BRASIL AQUINO DOS SANTOS
CREA/CAU: 095182
ART/RRT: 0

RECURSO
↓