

Descrição do Orçamento

OBRA: AMPLIAÇÃO QUIOSQUE PRAÇA VEREADOR HORACIO JOSE RIBEIRO

LOCAL : PRAÇA VEREADOR HORACIO JOSÉ RIBEIRO

ART:20174029561

B.D.I. Encargos Sociais25,00% SINAPI - 07/2017 - PR -
Desonerada**Planilha Orçamentária Sintética**

Item	Código	Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit com BDI	Total
1			INSTALAÇÃO PRELIMINARES				651,18
1.1	74077/003	SINAPI	LOCAÇÃO CONVENCIONAL DE OBRA, ATRAVÉS DE GABARITO DE TABUAS CORRIDAS PONTALETADAS	m²	25,00	6,55	163,75
1.2	85375	SINAPI	REMOÇÃO DE PISO DRENANTE OU VIBROPRESSADO COM EMPILHAMENTO PARA RECOLOCAÇÃO	m²	31,40	12,15	381,51
1.3	84187	SINAPI	ASSENTAMENTO DE PISO DRENANTE OU VIBRO PRESSADO	m²	6,40	16,55	105,92
2			ESTRUTURA				5.024,43
2.1	90880	SINAPI	ESTACA ESCAVADA MECANICAMENTE, SEM FLUIDO ESTABILIZANTE, COM 25 CM DE DIÂMETRO, ATÉ 9 M DE COMPRIMENTO, CONCRETO LANÇADO MANUALMENTE	M	24,00	61,60	1.478,40
2.2	92791	SINAPI	CORTE E DOBRA DE AÇO CA-60, DIÂMETRO DE 5,0 MM, UTILIZADO EM ESTRUTURAS DIVERSAS, EXCETO LAJES. AF_12/2015	KG	33,41	9,76	326,08
2.3	92777	SINAPI	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	102,70	13,46	1.382,34
2.4	5651	SINAPI	FORMA TABUA PARA CONCRETO EM FUNDAÇÃO C/ REAPROVEITAMENTO	m²	24,80	40,86	1.013,33
2.5	94970	SINAPI	CONCRETO FCK = 20MPA, TRAÇO 1:2,7:3 (CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 600 L. AF_07/2016	m³	1,49	340,88	507,91
2.6	92873	SINAPI	LANÇAMENTO COM USO DE BALDES, ADENSAMENTO E ACABAMENTO DE CONCRETO EM ESTRUTURAS. AF_12/2015	m³	1,49	212,33	316,37
3			ALVENARIA, PISO E REVESTIMENTOS				14.169,47
3.1	87505	SINAPI	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA HORIZONTAL DE 11,5X19X19CM (ESPESSURA 11,5M) DE PAREDES COM ÁREA LÍQUIDA MAIOR OU IGUAL A 6M² SEM VÃOS E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_06/2014	m²	28,00	63,65	1.782,20
3.2	87879	SINAPI	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIAS E ESTRUTURAS DE CONCRETO INTERNAS, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO EM BETONEIRA 400L. AF_06/2014	m²	56,00	3,70	207,20
3.3	87792	SINAPI	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	56,00	31,56	1.767,36
3.4	87243	SINAPI	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDES EXTERNAS EM PASTILHAS DE PORCELANA 5 X 5 CM (PLACAS DE 30 X 30 CM), ALINHADAS A PRUMO, APLICADO EM PANOS SEM VÃOS. AF_06/2014	m²	28,00	187,76	5.257,28
3.5	95241	SINAPI	LASTRO DE CONCRETO, E = 5 CM, PREPARO MECÂNICO, INCLUSOS LANÇAMENTO E ADENSAMENTO. AF_07_2016	m²	25,00	25,30	632,50
3.6	88470	SINAPI	CONTRAPISO AUTONIVELANTE, ESPESSURA 3CM. AF_06/2014	m²	25,00	20,64	516,00
3.7	87263	SINAPI	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO COM PLACAS TIPO PORCELANATO RETIFICADO JUNTA 1MM DE DIMENSÕES 60X60 CM APLICADA EM AMBIENTES DE ÁREA MAIOR QUE 10 M². AF_06/2014	m²	41,00	97,73	4.006,93
4			FECHAMENTO EM ESTRUTURA METÁLICA ,VIDROS E COBERTURA				19.519,92
4.1		COTAÇÃO	RETIRADA E RECOLOCAÇÃO DE PAREDE METÁLICA E VIDRO TEMPERADO - INCLUSO RECOMPOSIÇÃO DE BRISES, VEDAÇÃO COM SILICONE E ACESSÓRIOS	M2	16,00	58,12	929,92
4.2		COTAÇÃO	PAREDE EM ESTRUTURA METÁLICA COMPOSTA POR PORTA DE CORRER EM VIDRO TEMPERADO INCOLOR E=10MM, PARTES FIXAS VIDRO TEMPERADO INCOLOR E=10MM, BRISES, INCLUSO PERFIS PARA FIXAÇÃO E VEDAÇÃO.TODOS OS PERFIS METÁLICOS E CHAPAS DEVERÃO SER PINTADAS EM ESMALTE SINTÉTICO. SEGUIR ESPECIFICAÇÕES EM PROJETO E MEMORIAL DESCRITIVO	M2	20,00	309,50	6.190,00
4.3		COTAÇÃO	COBERTURA COM TELHAMENTO COM TELHA DE ZINCO TIPO SANDUICHE COM PU , COM ABAMENTO INFERIOR COM PINTURA ELETROSTÁTICA NA COR BRANCA, CALHA CORTE 90CM E FECHAMENTO LATERAL H40CM COM CHAPA GALVANIZADA #18 (PINTADAS EM ESMALTE SINTÉTICO) - SEGUIR ESPECIFICAÇÕES EM PROJETO E MEMORIAL DESCRITIVO	M2	25,00	220,00	5.500,00
4.4		COTAÇÃO	PERGOLADO METÁLICO ESPAÇAMENTO 1X1M, TUBO 4X6CM COBERTO COM VIDRO COMUM LAMINADO 4+4 INCLUSO TRÊS PÉ DIREITO C/ QUADRO TUBO METALON 4X4 E TUBOS NA HORIZONTAL 4X2. TODOS OS PERFIS METÁLICOS PINTADOS EM ESMALTE SINTÉTICO. SEGUIR ESPECIFICAÇÕES EM PROJETO E MEMORIAL DESCRITIVO	M2	20,00	345,00	6.900,00
5			PINTURA				777,00
5.1	88497	SINAPI	APLICAÇÃO E LIXAMENTO DE MASSA LÁTEX EM PAREDES, TRÊS DEMÃOS. AF_06/2014	m²	28,00	15,05	421,40
5.2	88489	SINAPI	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM PAREDES, TRÊS DEMÃOS. AF_06/2014	m²	28,00	12,70	355,60

6	HIDRAULICA						155,22
6.1	89578	SINAPI	TUBO PVC, SÉRIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 100 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM CONDUTORES VERTICAIS DE ÁGUAS PLUVIAIS. AF_12/2014	M	4,00	29,28	117,12
6.2	89584	SINAPI	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SERIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM CONDUTORES VERTICAIS DE ÁGUAS PLUVIAIS. AF_12/2014	UN	1,00	38,10	38,10
7	ELETRICA						2.123,53
7.1	91836	SINAPI	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PVC, DN 32 MM (1"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	50,00	9,86	493,00
7.2	91854	SINAPI	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PVC, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	15,00	8,53	127,95
7.3	73860/009	SINAPI	CABO DE COBRE ISOLADO PVC 450/750V 4MM2 RESISTENTE A CHAMA - FORNECIMENTO E INSTALACAO	M	30,00	5,29	158,70
7.4	91924	SINAPI	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 1,5 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	20,00	2,00	40,00
7.5	73953/006	SINAPI	LUMINARIA TIPO CALHA, DE SOBREPOR, COM REATOR DE PARTIDA RAPIDA E LAMPADA FLUORESCENTE 2X40W, COMPLETA, FORNECIMENTO E INSTALACAO	UN	4,00	125,24	500,96
7.6	91953	SINAPI	INTERRUPTOR SIMPLES (1 MÓDULO), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN	1,00	24,25	24,25
7.7	91993	SINAPI	TOMADA ALTA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 20 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN	5,00	40,14	200,70
7.8	83463	SINAPI	QUADRO DE DISTRIBUICAO DE ENERGIA EM CHAPA DE ACO GALVANIZADO, PARA 12 DISJUNTORES TERMOMAGNETICOS MONOPOLARES, COM BARRAMENTO TRIFASICO E NEUTRO - FORNECIMENTO E INSTALACAO	UN	1,00	309,80	309,80
7.9	93673	SINAPI	DISJUNTOR TRIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 50A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_04/2016	UN	1,00	104,71	104,71
7.10	93663	SINAPI	DISJUNTOR BIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 25A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_04/2016	UN	2,00	68,34	136,68
7.11	93654	SINAPI	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 16A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_04/2016	UN	2,00	13,39	26,78
Total Geral						R\$ 42.420,75	

REGINALDO DA SILVA RETAMERO
Engenheiro Civil