

MUNICÍPIO DE RANCHO ALEGRE - PR
EDITAL DE TOMADA DE PREÇOS Nº 002/2019
ANEXO XIV
PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

OBRA: REVITALIZAÇÃO EM PRAÇA LOCALIZADA NO CONJUNTO PORTAL DAS ÁRVORES
ÁREA: 1.000 M2

TABELA SINAPI / PR - Março de 2019 - sem desoneração-BDI 25%

Item	Código	Discriminação	Unid	Qtde	Valor Unitário	Valor Total
1.	Serviços preliminares					
1.1	74209/001	Placa de obra em chapa de aço galvanizado 1,25 x 2,00 cm	m²	2,50	R\$ 450,31	R\$ 1.125,78
1.2	99059	Locação convencional da obra através de gabarito de tábuas corridas potaletadas a cada 2,00m, 2 utilizações. AF10/2018	m²	55,00	R\$ 49,75	R\$ 2.736,25
Sub-total item 1						R\$ 3.862,03
2.	Fundações (estaca e bloco) - Monumento					
2.1	90877	Estaca escavada mecanicamente, sem fluido estabilizante, com Ø 25 cm, até 9 m de comprimento, concreto lançado por caminhão betoneira (exclusive mobilização e desmobilização). Af_02/2015	m	9,00	R\$ 44,46	R\$ 400,16
2.2	92794	Corte e dobra de aço CA 50, diâmetro 10 mm, utilizado em estruturas diversas, exceto lajes, AF_12/2015.	kg	37,02	R\$ 6,91	R\$ 255,90
2.3	92799	Corte e dobra de aço CA 60, diâmetro 4,2 mm, utilizado em estruturas diversas, exceto lajes, AF_12/2015.	kg	2,61	R\$ 9,30	R\$ 24,27
2.4	92801	Corte e dobra de aço CA 50, diâmetro 6,3 mm, utilizado em estruturas diversas, exceto lajes, AF_12/2015.	kg	8,82	R\$ 7,60	R\$ 67,03
2.5	92269	Fabricação de fôrma para pilares e estruturas similares, em madeira serrada, e=25 mm. Af_12/2015	m²	0,50	R\$ 95,16	R\$ 47,58
2.6	94964	Concreto FCK=20MPa, traço 1:2,7:3 (cimento/areia média/brita 1) - preparo mecânico com betoneira 400 L. AF- 07/2016	m³	0,75	R\$ 356,94	R\$ 267,70
2.7	92873	Lançamento com uso de baldes, adensamento e acabamento de concreto . Af_12/2015	m³	0,75	R\$ 240,63	R\$ 180,47
Sub-total item 2						R\$ 1.243,12
3.	Estrutura pilar - Monumento					
3.1	94964	Concreto FCK=20MPa, traço 1:2,7:3 (cimento/areia média/brita 1) - preparo mecânico com betoneira 400 L. AF- 07/2016	m³	0,72	R\$ 356,94	R\$ 257,00
3.2	92269	Fabricação de fôrma para pilares e estruturas similares, em madeira serrada, e=25 mm. Af_12/2015	m²	1,00	R\$ 95,16	R\$ 95,16
3.3	92794	Corte e dobra de aço CA 50, diâmetro 10 mm, utilizado em estruturas diversas, exceto lajes, AF_12/2015.	kg	29,62	R\$ 6,91	R\$ 204,75
3.4	92799	Corte e dobra de aço CA 60, diâmetro 4,2 mm, utilizado em estruturas diversas, exceto lajes, AF_12/2015.	kg	5,23	R\$ 9,30	R\$ 48,64

MUNICÍPIO DE RANCHO ALEGRE - PR
EDITAL DE TOMADA DE PREÇOS Nº 002/2019
ANEXO XIV
PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

OBRA: REVITALIZAÇÃO EM PRAÇA LOCALIZADA NO CONJUNTO PORTAL DAS ÁRVORES
ÁREA: 1.000 M2

TABELA SINAPI / PR - Março de 2019 - sem desoneração-BDI 25%

3.5	92873	Lançamento com uso de baldes, adensamento e acabamento de concreto . Af. 12/2015	m³	0,72	R\$ 240,63	R\$ 173,25
Sub-total item 3						R\$ 778,79
4.	Monumento 01 - Bíblia					
4.1	Mercado	<p>Monumento composto por:</p> <ul style="list-style-type: none"> ● Livro aberto representando a Bíblia em concreto com dimensões 2,30 x 1,43 mts, com letras em alto relevo aplicadas. ● Púlpito em cimento natural. ● Balaustrada em cimento natural. ● Suportes de apoio para o livro Bíblia em cimento natural. ● Pedestais quadrados com 1,52 mts de altura em cimento natural. ● Base Ø 40 cm com 57 cm de altura em cimento natural. ● Capitel corinthio Ø 40 cm com 66 cm de altura em cimento natural. ● Corpo de coluna canelada Ø 40 cm com 2,70 mts de altura total em cimento natural. ● Base Ø 30 cm com 24 cm de altura em cimento natural. ● Capitel dórico Ø 30 cm com 24 cm de altura em cimento natural. ● Corpo de coluna canelada Ø 30 cm com 2,94 mts de altura em cimento natural. ● Vaso tipo bacia raio 40 cm, Ø 80 cm com 40 cm de altura em cimento natural. ● "Escultura representando o Espírito Santo" com 1,40 cm de altura x 2,00 cm de largura em PRFV - polímero reforçado em fibra de vidro. 	ej	1,00	R\$ 26.750,00	R\$ 26.750,00
Sub-total item 4						R\$ 26.750,00
5	Monumento 02 - Floreira Central					
5.1	Mercado	<p>Monumento composto por:</p> <ul style="list-style-type: none"> ● Moldura floreira trevo 4 folhas raio 2,00 m, altura 35 cm em cimento natural. 	ej	1,00	R\$ 16.296,00	R\$ 16.296,00

MUNICÍPIO DE RANCHO ALEGRE - PR
EDITAL DE TOMADA DE PREÇOS Nº 002/2019
ANEXO XIV
PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

OBRA: REVITALIZAÇÃO EM PRAÇA LOCALIZADA NO CONJUNTO PORTAL DAS ÁRVORES
ÁREA: 1.000 M2

TABELA SINAPI / PR - Março de 2019 - sem desoneração-BDI 25%

		●Vaso clássico modelo Lírio altura total 3,92 m composto de 3 elementos sobrepostos com bordas estilo pétalas Øs 1,48/1,46/1,98 m em cimento natural.					
Sub-total item 5						R\$	16.296,00
6.	Complemento						
6.1	Mercado	Poste quadrado formato pirâmide com 3,71 m de altura com duas arandelas republicana globos em polietileno cor opalino branco, anti-vandalismo, soquete, lâmpada de LED 50 W.	pç	14,00	R\$ 3.485,00	R\$	48.790,00
6.2	Mercado	Banco com floreira nas dimensões: 2 pranchas 125 x 40 x 45 cm, floreira 50 x 50 x 50 cm (totalizando 3,00 mts) em concreto armado.	pç	11,00	R\$ 660,00	R\$	7.260,00
6.3	Mercado	Banco em concreto e ferragem armada, com 1,50 mts de comprimento, 43 cm de largura, 50 cm de altura e 10 cm de espessura.	pç	20,00	R\$ 450,00	R\$	9.000,00
6.4	Mercado	Lixeira em concreto armado vibrado com formato cilíndrico Ø 55 cm, altura total 123 cm, tampa em fibra de vidro com abertura, logomarca (RA) em alto relevo.	pç	5,00	R\$ 980,00	R\$	4.900,00
6.5	Mercado	Palanque em concreto armado 7 x 9 x 15 cm (topo), com viga de 30 x 30 cm + brocas (70 pçs) com 2,00 mts.	mt/l	9,97	R\$ 336,00	R\$	3.349,92
6.6	Mercado	Rampa de acessibilidade pré-fabricada de concreto nas dimensões 2,20 x 1,86 x 1,20 m.	pç	3,00	R\$ 350,00	R\$	1.050,00
Sub-total item 6						R\$	74.349,92
7.	Pavimentação						
7.1	Mercado	Colchão de areia/ camada de pó de pedra, ou materia equivalente com 4 cm de espessura.	m²	19,20	R\$ 106,70	R\$	2.048,64
7.2	92397	Execução de pátio/estacionamento em piso intertravado, com bloco retangular cor natural de 20 x 10 cm, espessura 6 cm. Af_ 12/2015	m²	480,21	R\$ 56,71	R\$	27.233,91
Sub-total item 7						R\$	29.282,55
8.	Instalações Elétricas						
8.1	91834	Eletroduto flexível corrugado (3/4) - fornecimento e instalação.	m	160,00	R\$ 8,78	R\$	1.404,00
8.2	83446	Caixa de passagem 30x30x40 com tampa e dreno brita	Unid	6,00	R\$ 207,45	R\$	1.244,70
8.3	74130/002	Disjuntor termomagnético monopolar padrão nema (americano) 35 x 50A 240 V- fornecimento e instalação.	Unid	1,00	R\$ 26,85	R\$	26,85
8.4	83399	Rele fotoeletrico por comando de iluminação externa 220V/1000W	Unid	1,00	R\$ 38,93	R\$	38,93

MUNICÍPIO DE RANCHO ALEGRE - PR
EDITAL DE TOMADA DE PREÇOS Nº 002/2019
ANEXO XIV
PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

OBRA: REVITALIZAÇÃO EM PRAÇA LOCALIZADA NO CONJUNTO PORTAL DAS ÁRVORES
ÁREA: 1.000 M2

TABELA SINAPI / PR - Março de 2019 - sem desoneração-BDI 25%

8.5	91925	Cabo de cobre flexível isolado, 1,5 mm ² , anti-chama 0,6/1,0 kv, para circuitos terminais - fornecimento e instalação.	m	200,00	R\$	3,26	R\$	652,50
8.6	91933	Cabo de cobre flexível isolado, 10 mm ² , anti-chama 0,6/1,0 kv, para circuitos terminais - fornecimento e instalação.	m	300,00	R\$	12,70	R\$	3.810,00
Sub-total item 8							R\$	7.176,98
9.	Pintura							
9.1	88489	Aplicação manual de pintura com tinta látex acrílica, duas demãos. AF_06/2014	m ²	300,00	R\$	14,30	R\$	4.290,00
Sub-total item 9							R\$	4.290,00
10.	Paisagismo							
10.1	98504	Plantio de grama em placas (jardins e canteiros)	m ²	463,52	R\$	8,30	R\$	3.847,22
10.2	98511	Plantio de arvore ornamental, altura maior que 2,00m, menor ou igual a 4,00 m.AF 05/2018	und	20,00	R\$	90,05	R\$	1.801,00
10.3	Mercado	Helicônia papagaio - 50cm	und	50,00	R\$	11,64	R\$	582,00
10.4	Mercado	Lambari roxo	und	600,00	R\$	2,91	R\$	1.746,00
10.5	Mercado	Moréia bicolor	und	100,00	R\$	11,64	R\$	1.164,00
10.6	Mercado	Ixoria chinesa vermelha	und	100,00	R\$	2,91	R\$	291,00
10.7	Mercado	Ixoria chinesa amarela	und	100,00	R\$	2,91	R\$	291,00
10.8	Mercado	Adubo (saco c/ 25 kg)	sc	15,00	R\$	29,10	R\$	436,50
10.9	Mercado	Casca de Pinus (saco c/ 50 lts)	sc	5,00	R\$	29,10	R\$	145,50
10.10	Mercado	Terra vegetal (sc com 25 kg)	sc	20,00	R\$	29,10	R\$	582,00
Sub-total item 10							R\$	10.886,22
Total geral							R\$	174.915,61