



Prefeitura Municipal de Roseira

Praça Santana, 201 - Centro - Tel. (12) 3646-9900 Fax (12) 3646 9901
CEP 12580-000 - CNPJ 45.212.008/0001-50 - Roseira - SP

PLANILHA DE ORÇAMENTO

REFORMA DE PRAÇA PÚBLICA

Prefeitura Municipal de Roseira

Rua Manoel Gomes de Paula, nº. 40

Residencial Villa Velha - Roseira / SP

	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	QTD	Unid	R\$ UNIT	R\$ TOTAL	CÓD. REF
1.	SERVIÇOS PRELIMINARES	R\$		14.426,47		
1.1	Placa de identificação da obra em Chapa Galvanizada 2x1m	2,00	m²	473,36	946,72	74209/001 SINAPI
1.2	Kit cavalete/entrada de água padrão SABESP	1,00	unid	153,20	153,20	95634 SINAPI
1.3	Demolição do Piso da praça	15,40	m³	286,82	4.417,03	13.50.01 PM/SP
1.4	Apicoamento do Piso da Quadra	378,78	m²	9,08	3.439,32	84084 SINAPI
1.5	Demolição do revestimento da alvenaria da quadra	25,80	m²	3,39	87,46	97631 SINAPI
1.6	Demolição da alvenaria dos bancos	1,95	m³	58,74	114,54	97622 SINAPI
1.7	Retirada de guias	65,00	m	10,01	650,65	17.60.45 PM/SP
1.8	Nivelamento da praça	155,98	m³	12,73	1.985,63	01.03.01 PM/SP
1.9	Remoção, transporte e destinação final de entulho.	24,06	m³	109,39	2.631,92	01.01.07 PM/SP
2.	PISOS	R\$		97.911,59		
2.1	Lastro de brita esp.2cm	9,27	m³	111,67	1.035,18	96624 SINAPI
2.2	Calçada em concreto magro espessura 5cm	23,19	m³	644,99	14.957,32	94990 SINAPI
2.3	Base de concreto para Academia esp. 10cm	2,23	m³	453,85	1.012,09	97094 SINAPI
2.4	Piso para quadra Poliesportiva esp.5cm em concreto usinado fck 20MPa	378,78	m²	68,17	25.822,51	72183 SINAPI
2.5	Piso cimentício rústico 20x20cm	417,29	m²	120,71	50.371,08	87263 SINAPI
2.6	Guia pré-moldada em concreto 100x15x13x30cm	86,00	m	52,58	4.521,88	94273 SINAPI
2.7	Ladrilho hidráulico podotátil para rampas de PNE	1,25	m²	153,22	191,53	13.02.47 PM/SP
3.	ALVENARIA E ACABAMENTOS	R\$		35.490,42		
3.1	Chapisco da Alvenaria (traço 1:3)	128,90	m²	4,22	543,96	87878 SINAPI
3.2	Emboço Desempenado (traço 1:2:8)	128,90	m²	57,39	7.397,57	87777 SINAPI
3.3	Pintura com Látex acrílica lavável (duas demãos sobre seladora)	206,30	m²	15,67	3.232,72	88489 SINAPI
3.4	Pintura esmalte sintético sobre estrutura metálica	194,96	m²	25,24	4.920,79	100725 SINAPI
3.5	Demarcação de modalidades da quadra com Tinta acrílica premium para piso (apenas futsal)	130,81	m	15,13	1.979,16	41595 SINAPI
3.6	Tela galvanizada para alambrado - malha 2" fio 10	210,29	m²	82,82	17.416,22	17.80.15 PM/SP
4.	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS	R\$		21.756,40		
4.1	Eletroduto polietileno corrugado alta densidade Ø25mm	70,00	m	7,91	553,70	91834 SINAPI
4.2	Caixa de passagem metálica	9,00	unid	36,30	326,70	09.05.39 PM/SP
4.3	Cabo de cobre de 4 mm², isolamento 750 V - isolamento em PVC 70°C	140,00	m	5,07	709,80	91928 SINAPI
4.4	Poste decorativo h 3,00m galvanizado, com pintura eletrostática	8,00	unid	1.149,93	9.199,44	09.83.65 PM/SP
4.5	Suporte para três luminárias	8,00	unid	127,28	1.018,24	83401 SINAPI
4.6	Luminária esférica em acrílico transparente Ø50cm	24,00	unid	178,26	4.278,24	74231/001 SINAPI
4.7	Lâmpada de led 40w	24,00	unid	104,38	2.505,12	09.82.78 PM/SP
4.8	Relé fotoelétrico 50/60 Hz 110/220 V - 1200 VA, completo	2,00	unid	39,70	79,40	83399 SINAPI
4.9	Cabo PP Ø2,5mm	80,00	m	6,48	518,40	91926 SINAPI
4.10	Refletores LED 100w	8,00	unid	320,92	2.567,36	09.09.38 PM/SP



Prefeitura Municipal de Roseira

Praça Santana, 201 - Centro - Tel. (12) 3646-9900 Fax (12) 3646 9901
CEP 12580-000 - CNPJ 45.212.008/0001-50 - Roseira - SP

PLANILHA DE ORÇAMENTO

REFORMA DE PRAÇA PÚBLICA

Prefeitura Municipal de Roseira

Rua Manoel Gomes de Paula, nº. 40

Residencial Villa Velha - Roseira / SP

DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	QTD	Unid	R\$ UNIT	R\$ TOTAL	CÓD. REF
5. MOBILIÁRIO	R\$		41.017,57		
5.1 Alongador três alturas	1,00	unid	1.883,85	1.883,85	18.16.06 PM/SP
5.2 Simulador de Caminhada Duplo	1,00	unid	3.034,84	3.034,84	18.16.09 PM/SP
5.3 Bicicleta Individual	1,00	unid	1.825,47	1.825,47	18.16.15 PM/SP
5.4 Esqui Duplo	1,00	unid	3.844,23	3.844,23	18.16.13 PM/SP
5.5 Puxador peitoral duplo	1,00	unid	2.946,55	2.946,55	18.16.17 PM/SP
5.6 Placa Orientadora Vertical	1,00	unid	1.858,16	1.858,16	18.16.19 PM/SP
5.7 Casa Tarzan com rampa escalada, escorregador, ponte e escada marinheiro	1,00	unid	7.785,96	7.785,96	18.14.41 PM/SP
5.8 Gangorra dupla	1,00	unid	869,90	869,90	18.14.46 PM/SP
5.9 Balanço duplo	1,00	unid	1.500,68	1.500,68	18.14.48 PM/SP
5.10 Escorregador de madeira 3,00m x 1,80m	2,00	unid	1.515,16	3.030,32	18.14.45 PM/SP
5.12 banco	13,00	unid	538,99	7.006,87	18.12.05 PM/SP
5.13 lixeira dupla	7,00	unid	775,82	5.430,74	18.16.20 PM/SP

6. PAISAGISMO E ARREMATES FINAIS	R\$	6.189,52		
6.1 plantio de grama em placas	324,89 m²	11,26	3.658,26	98504 SINAPI
6.2 Plantio de árvore ornamental adulta (maior que 2m de altura)	2,00 unid	110,98	221,96	98511 SINAPI
6.3 Limpeza final da obra	1.143,22 m²	2,02	2.309,30	99814 SINAPI

7. PREÇO TOTAL DA OBRA		216.791,97		
Área da Praça	764,44 m²			
Área da Quadra	378,78 m²			
Área Total da Obra	1.143,22 m²			
Preço do metro quadrado	R\$ 189,63			

TABELAS DE REFERÊNCIA:

Caixa Federal - março/2019

Prefeitura Municipal de São Paulo - julho/2019

Roseira, 20 de maio de 2020

SIGLA

SINAPI

PM/SP

BDI APLICADO

Escritório Central

Lucro Bruto

INSS

Cofins

PIS

ISS

25,56%

4,46% 1,0446

8,00% 1,1282

4,50%

3,00%

0,65%

2,00% 1,2556

EDGARD VILELA RODRIGUES NETO

Arquiteto Urbanista Responsável Técnico

CAU A40364-4 - RRT nº.1141418

JONAS POLYDORO

Prefeito Municipal