

**ORÇAMENTO**

Emenda Individual:

OBRA: ACADEMIA DE RUA

LOCAL: Av. Mimosa Rodrigues - Bairro Santa Teresa/ Avenida Tiradentes - Bairro Jardim dos Pampas / Praça do Bairro Paraíso - Bairro Paraíso

Área: 562,07m²

Item	Cód. SINAPI	Discriminação	Unidade	Quant.	Valor Unitário	Valor Unitário com BDI	Total c/ BDI
Rua Mimosa Rodrigues (Trecho 01) - Bairro Santa Teresa							R\$ 34.794,89
1.	74209/001	Placa de Obra em chapa de aço galvanizado (aquisição e assentamento)	m ²	2,20	R\$ 222,93	R\$ 272,42	R\$ 599,32
2.		Academia de Rua	TOTAL				R\$ 16.584,17
2.1.		Academia de rua composta por 07 equipamentos e placa orientativa					
2.1.1.		Simulador de remo individual	unid.	1,00	R\$ 1.490,00	R\$ 1.820,78	R\$ 1.820,78
2.1.2.		Cadeira de pressão de pernas individual	unid.	1,00	R\$ 1.350,00	R\$ 1.649,70	R\$ 1.649,70
2.1.3.		Volante retação vertical duplo frontal	unid.	1,00	R\$ 1.280,00	R\$ 1.564,16	R\$ 1.564,16
2.1.4.		Simulador de caminhada individual	unid.	1,00	R\$ 1.580,00	R\$ 1.930,76	R\$ 1.930,76
2.1.5.		Alongador três alturas	unid.	1,00	R\$ 1.490,00	R\$ 1.820,78	R\$ 1.820,78
2.1.6.		Prancha de movimentação lateral - surf	unid.	1,00	R\$ 1.820,00	R\$ 2.224,04	R\$ 2.224,04
2.1.7.		Aparelho de supino - especial	unid.	1,00	R\$ 1.480,00	R\$ 1.808,56	R\$ 1.808,56
2.1.8.		Placa orientativa	unid.	1,00	R\$ 1.720,00	R\$ 2.101,84	R\$ 2.101,84
2.2.		Lixeira coleta seletiva dupla (reciclável e não reciclável) 30 litros c/ postinho - frete e inst.	unid.	1,00	R\$ 380,00	R\$ 464,36	R\$ 464,36
2.3.	6045	Base de concreto para instalação dos equipamentos	m ³	3,13	R\$ 314,03	R\$ 383,74	R\$ 1.199,19
3.		Passeios	TOTAL				R\$ 17.033,81
3.1.	72213	Limpeza manual geral c/ remoção de cobertura vegetal	m ²	117,84	R\$ 2,99	R\$ 3,65	R\$ 430,12
3.2.	73764/004	Pavimentação em blocos de concreto sextavado, espessura 6,0 cm, FCK 35MPa, assentados sobre colchão de areia	m ²	191,80	R\$ 61,32	R\$ 74,93	R\$ 14.371,57
3.3.	85335	Retirada de meio-fio, com empilhamento e sem remoção	m	144,98	R\$ 5,59	R\$ 6,83	R\$ 990,21
3.4.		Realocação de meio-fio	m	144,98	R\$ 5,59	R\$ 6,83	R\$ 990,21
3.5.	73789/002	Meio-fio de concreto moldado no local, usinado 15MPa, com 0,30m de altura x 0,15m de base, rejunte em argamassa traço 1:3,5 (cimento e areia)	m	1,86	R\$ 51,43	R\$ 62,85	R\$ 116,90
3.6.	83693	Caiacção em meio fio	m ²	44,05	R\$ 2,50	R\$ 3,06	R\$ 134,80
4.		Acessibilidade	TOTAL				R\$ 144,12
4.1.	73907/006	Lastro de concreto não estrutural esp. 5cm p/ rampa	m ²	3,06	R\$ 16,39	R\$ 20,03	R\$ 61,29
4.2.	84665	Pintura acrílica para sinalização horizontal em piso cimentado	m ²	3,06	R\$ 22,15	R\$ 27,07	R\$ 82,83
5.		Limpeza final	TOTAL				R\$ 433,47
5.1.	8537	Limpeza final da obra	m ²	191,80	R\$ 1,85	R\$ 2,26	R\$ 433,47
Rua Mimosa Rodrigues (Trecho 02) - Bairro Santa Teresa							R\$ 32.082,65
1.	74209/001	Placa de Obra em chapa de aço galvanizado (aquisição e assentamento)	m ²	2,20	R\$ 222,93	R\$ 272,42	R\$ 599,32

2.		Academia de Rua	TOTAL				R\$ 16.584,17
2.1.		Academia de rua composta por 07 equipamentos e placa orientativa					
2.1.1.		Simulador de remo individual	unid.	1,00	R\$ 1.490,00	R\$ 1.820,78	R\$ 1.820,78
2.1.2.		Cadeira de pressão de pernas individual	unid.	1,00	R\$ 1.350,00	R\$ 1.649,70	R\$ 1.649,70
2.1.3.		Volante retação vertical duplo frontal	unid.	1,00	R\$ 1.280,00	R\$ 1.564,16	R\$ 1.564,16
2.1.4.		Simulador de caminhada individual	unid.	1,00	R\$ 1.580,00	R\$ 1.930,76	R\$ 1.930,76
2.1.5.		Alongador três alturas	unid.	1,00	R\$ 1.490,00	R\$ 1.820,78	R\$ 1.820,78
2.1.6.		Prancha de movimentação lateral - surf	unid.	1,00	R\$ 1.820,00	R\$ 2.224,04	R\$ 2.224,04
2.1.7.		Aparelho de supino - especial	unid.	1,00	R\$ 1.480,00	R\$ 1.808,56	R\$ 1.808,56
2.1.8.		Placa orientativa	unid.	1,00	R\$ 1.720,00	R\$ 2.101,84	R\$ 2.101,84
2.2.		Lixeira coleta seletiva dupla (reciclável e não reciclável) 30 litros c/ postinho - frete e inst.	unid.	1,00	R\$ 380,00	R\$ 464,36	R\$ 464,36
2.3.	6045	Base de concreto para instalação dos equipamentos	m³	3,13	R\$ 314,03	R\$ 383,74	R\$ 1.199,19
3.		Passeios	TOTAL				R\$ 14.389,78
3.1.	72213	Limpeza manual geral c/ remoção de cobertura vegetal	m²	100,47	R\$ 2,99	R\$ 3,65	R\$ 366,72
3.2.	73764/004	Pavimentação em blocos de concreto sextavado, espessura 6,0 cm, FCK 35MPa, assentados sobre colchão de areia	m²	161,62	R\$ 61,32	R\$ 74,93	R\$ 12.110,19
3.3.	85335	Retirada de meio-fio, com empilhamento e sem remoção	m	123,08	R\$ 5,59	R\$ 6,83	R\$ 840,64
3.4.		Realocação de meio-fio	m	123,08	R\$ 5,59	R\$ 6,83	R\$ 840,64
3.5.	73789/002	Meio-fio de concreto moldado no local, usinado 15MPa, com 0,30m de altura x 0,15m de base, rejunte em argamassa traço 1:3,5 (cimento e areia)	m	1,86	R\$ 51,43	R\$ 62,85	R\$ 116,90
3.6.	83693	Caiação em meio fio	m²	37,48	R\$ 2,50	R\$ 3,06	R\$ 114,69
4.		Acessibilidade	TOTAL				R\$ 144,12
4.1.	73907/006	Lastro de concreto não estrutural esp. 5cm p/ rampa	m²	3,06	R\$ 16,39	R\$ 20,03	R\$ 61,29
4.2.	84665	Pintura acrílica para sinalização horizontal em piso cimentado	m²	3,06	R\$ 22,15	R\$ 27,07	R\$ 82,83
5.		Limpeza final	TOTAL				R\$ 365,26
5.1.	8537	Limpeza final da obra	m²	161,62	R\$ 1,85	R\$ 2,26	R\$ 365,26
Avenida Tiradentes - Bairro Jardim dos Pampas							R\$ 28.756,58
1.	74209/001	Placa de Obra em chapa de aço galvanizado (aquisição e assentamento)	m²	2,20	R\$ 222,93	R\$ 272,42	R\$ 599,32
2.		Academia de Rua	TOTAL				R\$ 16.584,17
2.1.		Academia de rua composta por 07 equipamentos e placa orientativa					
2.1.1.		Simulador de remo individual	unid.	1,00	R\$ 1.490,00	R\$ 1.820,78	R\$ 1.820,78
2.1.2.		Cadeira de pressão de pernas individual	unid.	1,00	R\$ 1.350,00	R\$ 1.649,70	R\$ 1.649,70
2.1.3.		Volante retação vertical duplo frontal	unid.	1,00	R\$ 1.280,00	R\$ 1.564,16	R\$ 1.564,16
2.1.4.		Simulador de caminhada individual	unid.	1,00	R\$ 1.580,00	R\$ 1.930,76	R\$ 1.930,76
2.1.5.		Alongador três alturas	unid.	1,00	R\$ 1.490,00	R\$ 1.820,78	R\$ 1.820,78
2.1.6.		Prancha de movimentação lateral - surf	unid.	1,00	R\$ 1.820,00	R\$ 2.224,04	R\$ 2.224,04
2.1.7.		Aparelho de supino - especial	unid.	1,00	R\$ 1.480,00	R\$ 1.808,56	R\$ 1.808,56
2.1.8.		Placa orientativa	unid.	1,00	R\$ 1.720,00	R\$ 2.101,84	R\$ 2.101,84

2.2.		Lixeira coleta seletiva dupla (reciclável e não reciclável) 30 litros c/ postinho - frete e inst.	unid.	1,00	R\$ 380,00	R\$ 464,36	R\$ 464,36
2.3.	6045	Base de concreto para instalação dos equipamentos	m³	3,13	R\$ 314,03	R\$ 383,74	R\$ 1.199,19
3.		Passeios	TOTAL				R\$ 10.826,90
3.1.	72213	Limpeza manual geral c/ remoção de cobertura vegetal	m²	202,63	R\$ 2,99	R\$ 3,65	R\$ 739,60
3.2.	73764/004	Pavimentação em blocos de concreto sextavado, espessura 6,0 cm, FCK 35MPa, assentados sobre colchão de areia	m²	131,70	R\$ 61,32	R\$ 74,93	R\$ 9.868,28
3.3.	83693	Caição em meio fio	m²	53,72	R\$ 2,50	R\$ 3,06	R\$ 164,38
3.4.	85335	Retirada de meio-fio, com empilhamento e sem remoção	m	8,00	R\$ 5,59	R\$ 6,83	R\$ 54,64
4.		Acessibilidade	TOTAL				R\$ 288,25
4.1.	73907/006	Lastro de concreto não estrutural esp. 5cm p/ rampa	m²	6,12	R\$ 16,39	R\$ 20,03	R\$ 122,58
4.2.	84665	Pintura acrílica para sinalização horizontal em piso cimentado	m²	6,12	R\$ 22,15	R\$ 27,07	R\$ 165,67
5.		Limpeza final	TOTAL				R\$ 457,94
5.1.	8537	Limpeza final da obra	m²	202,63	R\$ 1,85	R\$ 2,26	R\$ 457,94
Praça do Bairro Paraíso - Bairro Paraíso							R\$ 37.550,87
1.	74209/001	Placa de Obra em chapa de aço galvanizado (aquisição e assentamento)	m²	2,20	R\$ 222,93	R\$ 272,42	R\$ 599,32
2.		Academia de Rua	TOTAL				R\$ 16.584,17
2.1.		Academia de rua composta por 07 equipamentos e placa orientativa					
2.1.1.		Simulador de remo individual	unid.	1,00	R\$ 1.490,00	R\$ 1.820,78	R\$ 1.820,78
2.1.2.		Cadeira de pressão de pernas individual	unid.	1,00	R\$ 1.350,00	R\$ 1.649,70	R\$ 1.649,70
2.1.3.		Volante rotação vertical duplo frontal	unid.	1,00	R\$ 1.280,00	R\$ 1.564,16	R\$ 1.564,16
2.1.4.		Simulador de caminhada individual	unid.	1,00	R\$ 1.580,00	R\$ 1.930,76	R\$ 1.930,76
2.1.5.		Alongador três alturas	unid.	1,00	R\$ 1.490,00	R\$ 1.820,78	R\$ 1.820,78
2.1.6.		Prancha de movimentação lateral - surf	unid.	1,00	R\$ 1.820,00	R\$ 2.224,04	R\$ 2.224,04
2.1.7.		Aparelho de supino - especial	unid.	1,00	R\$ 1.480,00	R\$ 1.808,56	R\$ 1.808,56
2.1.8.		Placa orientativa	unid.	1,00	R\$ 1.720,00	R\$ 2.101,84	R\$ 2.101,84
2.2.		Lixeira coleta seletiva dupla (reciclável e não reciclável) 30 litros c/ postinho - frete e inst.	unid.	1,00	R\$ 380,00	R\$ 464,36	R\$ 464,36
2.3.	6045	Base de concreto para instalação dos equipamentos	m³	3,13	R\$ 314,03	R\$ 383,74	R\$ 1.199,19
3.		Passeios	TOTAL				R\$ 19.712,98
3.1.	72213	Limpeza manual geral c/ remoção de cobertura vegetal	m²	107,42	R\$ 2,99	R\$ 3,65	R\$ 392,08
3.2.	73764/004	Pavimentação em blocos de concreto sextavado, espessura 6,0 cm, FCK 35MPa, assentados sobre colchão de areia	m²	98,24	R\$ 61,32	R\$ 74,93	R\$ 7.361,12
3.3.	73789/002	Meio-fio de concreto moldado no local, usinado 15MPa, com 0,30m de altura x 0,15m de base, rejunte em argamassa traço 1:3,5 (cimento e areia)	m	190,73	R\$ 50,98	R\$ 62,30	R\$ 11.882,48
3.4.	83693	Caição em meio fio	m²	25,26	R\$ 2,50	R\$ 3,06	R\$ 77,30
4.		Acessibilidade	TOTAL				R\$ 432,38
4.1.	73907/006	Lastro de concreto não estrutural esp. 5cm p/ rampa	m²	9,18	R\$ 16,39	R\$ 20,03	R\$ 183,88
4.2.	84665	Pintura acrílica para sinalização horizontal em piso cimentado	m²	9,18	R\$ 22,15	R\$ 27,07	R\$ 248,50
5.		Limpeza final	TOTAL				R\$ 222,02
5.1.	8537	Limpeza final da obra	m²	98,24	R\$ 1,85	R\$ 2,26	R\$ 222,02

Total Rua Mimosa Rodrigues (Trecho 01) - Bairro Santa Teresa	R\$ 34.794,89
Total Rua Mimosa Rodrigues (Trecho 02) - Bairro Santa Teresa	R\$ 32.082,65
Total Avenida Tiradentes - Bairro Jardim dos Pampas	R\$ 28.756,58
Total Praça do Bairro Paraíso - Bairro Paraíso	R\$ 37.550,87
Total Geral do Orçamento	R\$ 133.184,99
BDI UTILIZADO – 22,20% GERAL	

Tipo de execução:

Indireta (empreitada global)

ART nº:

Data:

Dezembro de 2015

Arq. Milton Marcolin - CAU A21132-0

Responsável Técnico

Arq. Miriam Gonçalves - CAU A56282-3

Secretária de Coordenação e Planejamento