



PREFEITURA DE IBIRAREMA

Rua Alexandre Simões de Almeida, 367 | 19940-000 | IBIRAREMA | SP
www.ibirarema.sp.gov.br | engenharia@ibirarema.sp.gov.br | (14) 3307.1152



Planilha Orçamentária

Obra: **INFRAESTRUTURA URBANA.**

Locais: Rua 3, Jardim Maria Martins Ziglio, Ibirarema / SP.

Referencia: Planilha SINAPI – jul / 2015 – desonerado / SICRO 2 – mar / 2015 – desonerado

Fonte	Código	Descrição	Unid.	Quant.	R\$ Unit.	R\$ Total (s/ BDI)	R\$ Total (c/ BDI)
	1	Serviços Preliminares				14.196,08	18.030,43
SINAPI	74209/001	Placa de obra em chapa de aço galvanizado (4,00m x 2,50m)	m2	10,00	396,94	3.969,40	5.041,53
SINAPI	73847/002	Aluguel de container/escrit/WC com 1 vaso/ 1 lavatório / 1 mictório / largura 2,20 metros e comp 6,20 metros, altura 2,50 metros, chapa de aço, forro com isolamento termo acústico, incluindo instalações hidráulica, elétrica	mês	12,00	576,59	6.919,08	8.787,92
SINAPI	73822/002	Limpeza mecanizada de terreno com remoção de camada vegetal, utilizando motoniveladora	m2	4.240,52	0,47	1.993,04	2.531,36
SINAPI	78472	Serviços topográficos para pavimentação, inclusive nota de serviços, acompanhamento e greide	m2	4.240,52	0,31	1.314,56	1.669,62
	2	Pavimentação Asfáltica				106.470,63	135.228,34
SINAPI	74205/1	Escavação mecânica de material 1a. Categoria, proveniente de corte de subleito (c/ trato esteiras 160 HP)	m3	1.573,17	1,70	2.674,39	3.396,74
SINAPI	72898	Carga e descarga mecanizada de entulho em caminhão basculante 6 m3	m3	1.966,46	0,86	1.691,16	2.147,94
SINAPI	72961	Regularização e compactação de subleito até 20 cm de espessura	m2	3.185,05	1,14	3.630,96	4.611,68



PREFEITURA DE IBIRAREMA

Rua Alexandre Simões de Almeida, 367 | 19940-000 | IBIRAREMA | SP
www.ibirarema.sp.gov.br | engenharia@ibirarema.sp.gov.br | (14) 3307.1152



SINAPI	74154/1	Escavação, carga e transporte de material de 1a. Categoria, com trator esteira, DMT 50 a 200 metros	m3	1.432,79	5,08	7.278,57	9.244,51
SINAPI	72885	Transporte comercial com caminhão basculante 6 m3, rodovia em leito natural	m3xkm	11.462,32	1,23	14.098,65	17.906,70
SINAPI	72911	Base de solo estabilizado sem mistura, compactação 100% proctor normal, exclusive escavação, carga e transporte do solo	m3	637,01	8,93	5.688,50	7.224,96
SINAPI	72945	Imprimação de base de pavimentação com emulsão CM-30	m2	2.969,33	3,76	11.164,68	14.180,26
SINAPI	72943	Pintura de ligação com emulsão RR-2C	m2	2.969,33	1,17	3.474,12	4.412,48
SINAPI	83357	Transporte local de massa asfáltica - pavimentação urbana	m3 x km	7.126,39	0,89	6.342,49	8.055,60
SINAPI	72965	Fabricação e aplicação de concreto betuminoso usinado a quente (CBUQ), CAP 50/70, exclusive transporte	ton	285,06	176,90	50.427,11	64.047,47
	3	Drenagem Superficial				14.464,03	18.370,76
SINAPI	74237/1	Meio fio com sarjeta, executado com extrusora (sarjeta 30x8cm, h=23cm), inclusive escavação e acerto de faixa 0,45 m	m	539,30	26,82	14.464,03	18.370,76
	4	Sarjetão em Concreto, e = 15 cm				4.270,83	5.424,38
SINAPI	5622	Regularização e compactação manual do terreno com soquete	m2	49,50	4,69	232,16	294,86
SINAPI	74164/004	Lastro de brita	m3	2,48	83,03	205,91	261,53
SINAPI	83532	Lastro de concreto, preparo mecânico	m3	7,43	352,28	2.617,44	3.324,41
SINAPI	73994/001	Armação em tela soldada Q-138 (aço CA 60 4.2 mm c/ 10 cm)	kg	217,80	5,58	1.215,32	1.543,58
	5	Sinalização Viária				1.813,73	2.303,62
SINAPI	72947	Sinalização horizontal com tinta retrorrefletiva a base de resina acrílica com microesferas de vidro	m2	46,20	18,23	842,23	1.069,72
SICRO	4 S 06 200 01	Fornecimento e implantação de placa de sinalização semi-refletiva	m2	0,39	279,14	108,86	138,26
SINAPI	21014	Tubo de aço galvanizado com costura NBR 5580, classe leve DN 65 mm (2 1/2") E = 3,35 mm - 6,23 kg/m	m	10,00	41,08	410,80	521,76



PREFEITURA DE IBIRAREMA

Rua Alexandre Simões de Almeida, 367 | 19940-000 | IBIRAREMA | SP
www.ibirarema.sp.gov.br | engenharia@ibirarema.sp.gov.br | (14) 3307.1152



SINAPI	73916/002	Placa esmaltada para identificação nome da rua, dimensões 45 x 25 cm	unid	4,00	112,96	451,84	573,88
	6	Passeio publico				48.299,62	61.345,37
SINAPI	5622	Regularização e compactação manual de terreno com soquete	m2	1.055,47	4,69	4.950,15	6.287,19
SINAPI	74147/001	Piso em bloco sextavado 30x30 cm, espessura 8 cm, assentado sobre colchão de areia, espessura de 6 cm	m2	738,30	52,04	38.421,13	48.798,68
SINAPI	85180	Plantio de grama esmeralda	m2	317,17	7,50	2.378,78	3.021,29
SINAPI	73967/002	Plantio de árvore regional, altura maior que 2,00 metros em cava de 80x80x80 cm	unid	23,00	90,37	2.078,51	2.639,92
SINAPI	79517/001	Escavação manual de solo, profundidade até 1,50 metros	m3	0,82	28,43	23,31	29,61
SINAPI	79483	Apiloamento com maço de 30 kg	m2	8,16	21,32	173,97	220,96
SINAPI	73892/002	Piso em concreto 12 Mpa traço 1:3:5, preparo mecânico, espessura de 7 cm.	m2	8,16	33,55	273,77	347,72
Custo Total						R\$ 189.514,92	
BDI						27,01%	
						R\$ 51.187,98	
PREÇO TOTAL						R\$ 240.702,90	R\$ 240.702,90

Ibirarema, 01 de dezembro de 2015.

Eng.^a. Anna Carolina Oliveira Consolim Ribeiro
CREA 5061474813
ART n. 92221220150284175

Thiago Antonio Brigano
Prefeito Municipal