

PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO LUIZ DO QUITUNDE

RECURSOS PRÓPRIOS

DATA BASE - ORSE: SET/2019 SINAPI: AGO/2019

OBRA: RECUPERAÇÃO E MANUNTENÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO E DRENAGEM EM DIVERSAS RUAS DO MUNICÍPIO DE SÃO LUIZ DO QUITUNDE

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

CÓDIGO	ORSE	ETAPA	DISCRIMINAÇÃO DOS SERVIÇOS	UNID	QUANT.	CUSTO UNIT. (R\$)			CUSTO DO ITEM	
						DIRETO	BDI 25%	TOTAL	PARCIAL	TOTAL
		1.0	SERVIÇOS PRELIMINARES							57.695,00
74209/001	SINAPI	1.1	Placa da obra em chapa galvanizada	m²	6,00	316,10	79,03	395,13	2.370,75	
73859/002	SINAPI	1.2	Limpeza manual de superfície	m²	1.680,00	1,03	0,26	1,29	2.163,00	
06139	ORSE	1.3	Correção de vazamentos de rede de água em pvc, dn 50mm, pavimentação em paralelepípedos	und	100,00	148,61	37,15	185,76	18.576,25	
06143	ORSE	1.4	Correção de vazamentos de rede de água em pvc, dn 75mm, pavimentação em asfalto sobre paralelepípedos	und	50,00	255,70	63,93	319,63	15.981,25	
0015	ORSE	1.5	Demolição de pavimentação (capa) asfáltica	m²	4.100,00	3,63	0,91	4,54	18.603,75	
		2.0	MOVIMENTO EM TERRA							53.984,88
93358	SINAPI	2.1	Escavação Manual	m³	480,00	51,23	12,81	64,04	30.738,00	
72898	SINAPI	2.2	Carga mecanizada com bota fora de material até 1,00Km	m³	650,00	3,71	0,93	4,64	3.014,38	
79472	SINAPI	2.3	Regularização de superfícies em terra com motoniveladora	m²	6.500,00	0,43	0,11	0,54	3.493,75	
05103	ORSE	2.4	Regularização Manual	m²	2.100,00	3,82	0,96	4,78	10.027,50	
41722	SINAPI	2.5	Compactação mecânica a 100% do proctor normal - pavimentação urbana	m³	1.300,00	4,13	1,03	5,16	6.711,25	
		3.0	RECUPERAÇÃO E MANUNTENÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO EM PARALELEPIPEDO E ASFÁLTICA							1.091.996,00
02600		3.1	Remoção e reassentamento de paralelepípedo sobre colchão de areia	m²	16.800,00	45,00	11,25	56,25	945.000,00	
72961	SINAPI	3.2	Regularização e compactação de subleito até 20cm de espessura	m²	3.360,00	1,18	0,30	1,48	4.956,00	
02625	ORSE	3.3	Reassentamento de meio fio	m	5.600,00	7,64	1,91	9,55	53.480,00	
02600	ORSE	3.4	Reposição de pavimentação asfáltica, incluindo pintura de ligação, fornecimento e aplicação de CAUQ	m²	8.200,00	8,64	2,16	10,80	88.560,00	
		4.0	COMPLEMENTAÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO COM PARALELEPIPEDO							655.268,75
72799	SINAPI	4.1	Pavimentação em paralelepípedo sobre colchão de areia rejuntado com argamassa de cimento e areia no traço 1:3	m²	6.500,00	70,41	17,60	88,01	572.081,25	
94273	SINAPI	4.2	Assentamento de guia (meio-fio) em trecho curvo, confeccionada em concreto pré-fabricado, dimensões 100x15x13x30 cm (comprimento x base inferior x base superior x altura), para vias urbanas	m	2.200,00	30,25	7,56	37,81	83.187,50	
		5.0	DRENAGEM							398.237,88
92212	SINAPI	5.1	Tubo de concreto armado classe CA-1 PB NBR-9794 DN 600 mm, para águas pluviais	m	240,00	142,50	35,63	178,13	42.750,00	
92811	SINAPI	5.2	Assentamento de tubos de concreto diâmetro = 600mm, simples ou armado	m	240,00	44,65	11,16	55,81	13.395,00	
92214	SINAPI	5.3	Tubo de concreto armado classe CA-1 PB NBR-9794 DN 800 mm, para águas pluviais	m	200,00	215,89	53,97	269,86	53.972,50	
92813	SINAPI	5.4	Assentamento de tubos de concreto diâmetro = 800mm, simples ou armado	m	200,00	60,15	15,04	75,19	15.037,50	
92216	SINAPI	5.5	Tubo de concreto armado classe CA-1 PB NBR-9794 DN 1000 mm, para águas pluviais	m	150,00	293,04	73,26	366,30	54.945,00	
92815	SINAPI	5.6	Assentamento de tubos de concreto diâmetro = 1000mm, simples ou armado	m	150,00	79,26	19,82	99,08	14.861,25	
03613	ORSE	5.7	Ponta de ala em concreto ciclópico, para tubos de concreto (simples) d=0,80 m	und	20,00	2.349,26	587,32	2.936,58	58.731,50	
03612	ORSE	5.8	Ponta de ala em concreto ciclópico, para tubos de concreto (simples) d=1,00 m	und	15,00	3.788,10	947,03	4.735,13	71.026,88	
03448	ORSE	5.7	Boca de lobo com grelha de concreto tipo 1 - 0,70 x 0,40 m	und	30,00	860,94	215,24	1.076,18	32.285,25	
2817	ORSE	5.8	Boca de lobo simples, em alvenaria de tijolos maciços esp. = 0,18m, altura até 1,00m - R1	und	10,00	1.162,40	290,60	1.453,00	14.530,00	
08767	ORSE	5.9	Grelha de ferro medindo 64x25cm em vergalhões 5/8", espaçamento=1,5cm, com quadro em cantoneira de abas iguais de 3/4" e cantoneira de abas iguais de 1" na parte inferior	und	120,00	178,02	44,51	222,53	26.703,00	
		6.0	MURO DE PEDRA E MURETA DE PROTEÇÃO							45.098,75
00093	ORSE	6.1	Alvenaria pedra granítica argamassada traço (1:5)	m³	80,00	417,35	104,34	521,69	41.735,00	
72972	SINAPI	6.2	Contencao lateral com solo local para pavimento poliedrico	m²	3.900,00	0,69	0,17	0,86	3.363,75	
		7.0	LIMPEZA E DESOBSTRUÇÃO DE GALERIA E BOCA DE LOBO							33.387,00
09068	ORSE	7.1	Desobstrução e limpeza de boca-de-lobo	und	120,00	19,18	4,80	23,98	2.877,00	
06391	ORSE	7.2	Desobstrução de rede de esgotos entre PV's com auxílio de equipamento hidrojato	m	1.800,00	13,56	3,39	16,95	30.510,00	
		8.0	SERVIÇOS FINAIS							39.731,25
12467	ORSE	8.1	Pintura de meio fio (Caição)	m	7.800,00	2,91	0,73	3,64	28.372,50	
09161	ORSE	8.2	Limpeza final	m²	23.300,00	0,39	0,10	0,49	11.358,75	
									TOTAL	2.375.399,50