



**PREFEITURA MUNICIPAL DE SAQUAREMA**  
**SECRETARIA MUNICIPAL DE OBRAS E URBANISMO**

jorge mario jáurequi  
@telier metropolitano

**OBRA: URBANIZAÇÃO DA ORLA DE JACONÉ**

**LOCAL: Saquarema, RJ**

**7. Pergolado - 1 Unidade**

R4 - 19.03.2019

lo=OUTUBRO/2.018

**ORÇAMENTO ANALÍTICO**

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UN	QUANT	CUSTO	
					UNIT + BDI	TOTAL
1 SERVIÇOS PRELIMINARES						
1.1	SINAPI 74077/3	LOCACAO CONVENCIONAL DE OBRA, ATRAVÉS DE GABARITO DE TABUAS CORRIDAS PONTALETADAS, COM REAPROVEITAMENTO DE 3 VEZES	M2	64,00	7,18	459,52
					SUBTOTAL	459,52
2 MOVIMENTO DE TERRA						
2.1	SINAPI 93358	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA COM PROFUNDIDADE MENOR OU IGUAL A 1,30 M. AF03/2016	M3	29,24	96,80	2.830,43
2.2	SINAPI 96995	REATERRO MANUAL APILOADO COM SOQUETE. AF_10/2017	M3	24,12	58,69	1.415,60
					SUBTOTAL	4.246,03
3 TRANSPORTES						
3.1	SINAPI 72897	CARGA MANUAL DE ENTULHO EM CAMINHAO BASCULANTE 6 M3	M3	5,12	27,99	143,30
3.2	SINAPI 93595	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M3, EM VIA URBANA EM REVESTIMENTO PRIMÁRIO (UNIDADE: TXKM). AF_04/2016	M3XKM	119,29	1,00	119,29
3.3	SCO-RIO AD14.10.0200	Transporte de andaime tubular, considerando-se a area de projecao vertical do andaime, inclusive ida e volta do caminhao, carga e descarga (considerar o minimo de 315m2xKm, para calculo deste transporte).(desonerado)	M2XKM	960,00	0,18	172,80
					SUBTOTAL	435,39
4 SERVIÇOS COMPLEMENTARES						
4.1	SCO-RIO CO04.05.0500	Plataforma ou passarela de madeira, (2,5 x 30)cm, considerando-se o aproveitamento da madeira 10 vezes, exclusive andaime ou outro suporte e movimentacao (vide item CO 05.15.0300).(desonerado)	M2	28,80	2,39	68,83
4.2	SCO-RIO CO04.10.0050	Aluguel de andaime tubular sobre sapatas fixas, formado por elementos de 1,50m de largura e de altura, considerando-se a area da projecao vertical do andaime e pago pelo tempo necessario a sua utilizacao, exclusive: transporte dos elementos do andaime, ate a obra (vide item AD 15.10.0200), plataforma ou passarela de Pinho ou similar (vide itens CO 05.05.0400 e CO 05.15.0300). Montagem e desmontagem dos andaimes (vide item CO 05.15.0100).(desonerado)	M2XMÊS	192,00	6,32	1.213,44
4.3	SCO-RIO CO04.15.0100	Montagem e desmontagem de andaime tubular, considerando-se a area vertical recoberta.(desonerado)	M2	96,00	6,56	629,76
					SUBTOTAL	1.912,03
5 FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS						
5.1	SINAPI 96616	LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM BLOCOS DE COROAMENTO OU SAPATAS. AF_08/2017	M3	2,60	575,66	1.496,71
5.2	SINAPI 94965	CONCRETO FCK = 25MPA, TRAÇO 1:2,3:2,7 (CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_07/2016	M3	5,44	379,90	2.066,65
5.3	SINAPI 92874	LANÇAMENTO COM USO DE BOMBA, ADENSAMENTO E ACABAMENTO DE CONCRETO EM ESTRUTURAS. AF_12/2015	M3	5,44	41,45	225,48
5.4	SINAPI 92263	FABRICAÇÃO DE FÔRMA PARA PILARES E ESTRUTURAS SIMILARES, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, E = 17 MM. AF_12/2015	M3	19,04	132,75	2.527,56
5.5	SINAPI 92270	FABRICAÇÃO DE FÔRMA PARA VIGAS, COM MADEIRA SERRADA, E = 25 MM. AF_12/2015	M2	29,52	81,65	2.410,30
5.6	SCO-RIO ET09.05.0103	Aco CA-50 para armadura de concreto, com saliencia ou moessa, coeficiente de conformacao superficial minimo (aderencia) igual a 1,5, diametro de 8mm. Fornecimento, incluindo 10% de perdas e arame 18.(desonerado)	KG	209,61	3,40	712,67
5.7	SCO-RIO ET09.05.0153	Aco CA-60 para armadura de concreto, redondo, sem saliencia ou moessa, coeficiente de conformacao superficial minimo (aderencia) igual a 1,5, diametro de 4,20mm. Fornecimento, incluindo 10% de perdas e arame 18.(desonerado)	KG	80,64	4,55	366,91
5.8	SCO-RIO ET09.10.0061	Corte, dobragem, montagem e colocacao de ferragens nas formas, aco CA-50, em barra redonda, com diametro entre 6,3mm e 12,5mm.(desonerado)	KG	209,61	4,08	855,20

5.9	SCO-RIO ET09.10.0068	Corte, dobragem, montagem e colocacao de ferragens nas formas, aço CA-60, em fio redondo, com diametro entre 4,2mm a 6mm.(desonerado)	KG	80,64	4,29	345,94
5.10	COMP 14	FORNECIMENTO E COLOCAÇÃO DE VIGA DE MADEIRA PLÁSTICA, SEÇÃO 15X7,5CM, INCLUSIVE SUPORTE METÁLICO	M	121,60	597,15	72.613,44
					<b>SUBTOTAL</b>	<b>83.620,86</b>
<b>TOTAL GERAL</b>						<b>90.673,83</b>