



PREFEITURA MUNICIPAL DA ESTÂNCIA BALNEÁRIA DE CARAGUATATUBA
ESTADO DE SÃO PAULO
SECRETARIA MUNICIPAL DE OBRAS PÚBLICAS

COMPOSIÇÃO DE PREÇOS

OBRA: ESTABILIZAÇÃO DA FOZ DO RIO JUQUERQUERÊ, ATRAVÉS DE EXECUÇÃO DE ENROCAMENTO DE PEDRAS LANÇADAS NO MAR, INCLUINDO RAIZ E ANCORAGEM

LOCAL: FOZ DO RIO JUQUERQUERÊ

ANEXO VI

COMPOSIÇÃO ANALÍTICA DE DE PREÇO UNITÁRIO							
CÓDIGO	FONTE	SERVIÇO: MONITORAMENTO AMBIENTAL - QUALIDADE DA ÁGUA	COMPOSIÇÃO Nº	1		UNID	H
				Unidade	Consumo	Custo Unitário	Custo Total
1		MÃO DE OBRA					
P9837	Insumo DNIT	BIÓLOGO SENIOR		H	1.00	R\$ 19.73	R\$ 19.73
P9802	Insumo DNIT	AJUDANTE ESPECIALIZADO		H	1.00	R\$ 9.20	R\$ 9.20
P9880	Insumo DNIT	PILOTO FLUVIAL		H	1.00	R\$ 12.25	R\$ 12.25
P9897	Insumo DNIT	TÉCNICO DE MEIO AMBIENTE		H	1.00	R\$ 14.09	R\$ 14.09
B.01.000.020112	Insumo CDHU	Coordenador de projetos		H	0.70	R\$ 61.46	R\$ 43.02
B.01.000.020118	Insumo CDHU	Engenheiro senior de civil		H	0.70	R\$ 34.48	R\$ 24.13
						Subtotal	R\$ 122.42
						Encargos Sociais	R\$ 113.11
						Total de MO	R\$ 235.53
2		MATERIAIS					
A.02.000.070107	Insumo CDHU	Impressão colorida em papel sulfite A4		UN	1.111	R\$ 1.56	R\$ 1.73
A.02.000.070108	Insumo CDHU	Encadernação espiral até 100 folhas		UN	0.028	R\$ 5.54	R\$ 0.15
						Total de MAT	R\$ 1.89
3		EQUIPAMENTOS					
E9043	Insumo DNIT	DISCO DE SECCHI		H	1.00	R\$ 2.27	R\$ 2.27
		BARCO DE ALUMÍNIO COM COMPRIMENTO DE 6 M E MOTOR DE POPA - 30 HP		H	1.00	R\$ 94.28	R\$ 94.28
E9562	Insumo DNIT	GPS GEODÉSICO DE DUPLA FREQUÊNCIA (L1/L2)		H	1.00	R\$ 5.93	R\$ 5.93
						Total de EQUIP	R\$ 102.48
SUBTOTAL: 1+2+3							R\$ 339.90

COMPOSIÇÃO ANALÍTICA DE DE PREÇO UNITÁRIO							
CÓDIGO	FONTE	SERVIÇO: COMUNICAÇÃO SOCIAL	COMPOSIÇÃO Nº	2		UNID	H
				Unidade	Consumo	Custo Unitário	Custo Total
1		MÃO DE OBRA					
P9882	Insumo DNIT	COMUNICADOR SOCIAL		H	1.00	R\$ 15.41	R\$ 15.41
P9802	Insumo DNIT	AUXILIAR DE COMUNICAÇÕES SOCIAIS		H	1.00	R\$ 9.20	R\$ 9.20
						Subtotal	R\$ 24.61
						Encargos Sociais	R\$ 22.74
						Total de MO	R\$ 47.35
2		MATERIAIS					
							R\$ -
						Total de MAT	R\$ -
3		EQUIPAMENTOS					
							R\$ -



PREFEITURA MUNICIPAL DA ESTÂNCIA BALNEÁRIA DE CARAGUATATUBA
ESTADO DE SÃO PAULO
SECRETARIA MUNICIPAL DE OBRAS PÚBLICAS

				Unidade	Consumo	Custo Unitário	Custo Total
1		MÃO DE OBRA					R\$ -
						Subtotal	R\$ -
					Encargos Sociais	92.40%	R\$ -
						Total de MO	R\$ -
2		MATERIAIS					R\$ -
						Total de MAT	R\$ -
3		EQUIPAMENTOS					
E9515	Insumo DNIT	ESCAVADEIRA HIDRÁULICA SOBRE ESTEIRA COM CAÇAMBA COM CAPACIDADE DE 1,5 M³ - 110 KW		H	0.0420000	R\$ 264.40	R\$ 11.10
E9201	Insumo DNIT	CAMINHÃO BASCULANTE PARA ROCHA COM CAPACIDADE DE 12 M³ - 188 KW COM PERICULOSIDADE		H	0.0350000	R\$ 227.61	R\$ 7.97
						Total de EQUIP	R\$ 19.07
SUBTOTAL: 1+2+3							R\$ 19.07

COMPOSIÇÃO ANALÍTICA DE DE PREÇO UNITÁRIO

CÓDIGO	FONTE	SERVIÇO: EQUIPE DE MERGULHO	COMPOSIÇÃO Nº	6	UNID	H	
				Unidade	Consumo	Custo Unitário	Custo Total
1		MÃO DE OBRA					
P9856	Insumo DNIT	MARINHEIRO DE CONVÉS		H	1.00	R\$ 7.92	R\$ 7.92
P9816	Insumo DNIT	ENCARREGADO DE MERGULHO		H	1.00	R\$ 11.69	R\$ 11.69
P9880	Insumo DNIT	PILOTO FLUVIAL		H	1.00	R\$ 12.25	R\$ 12.25
P9860	Insumo DNIT	MERGULHADOR		H	2.00	R\$ 8.01	R\$ 16.02
						Subtotal	R\$ 47.88
						Encargos Sociais	R\$ 44.24
						Total de MO	R\$ 92.12
2		MATERIAIS					R\$ -
						Total de MAT	R\$ -
3		EQUIPAMENTOS					
E9562	Insumo DNIT	GPS GEODÉSICO DE DUPLA FREQUÊNCIA (L1/L2)		H	1.00	R\$ 5.93	R\$ 5.93
E9043	Insumo DNIT	BARCO DE ALUMÍNIO COM COMPRIMENTO DE 6 M E MOTOR DE POPA - 30 HP		H	1.00	R\$ 94.28	R\$ 94.28
						Total de EQUIP	R\$ 100.21
SUBTOTAL: 1+2+3							R\$ 192.33

LEANDRO BORELLA BARBOSA
SECRETÁRIO MUNICIPAL DE OBRAS PÚBLICAS