


GOVERNO DO ESTADO DE SÃO PAULO			ANEXO VIII DO MPO PLANILHA DE ORÇAMENTO						
SECRETARIA DE SANEAMENTO E RECURSOS HÍDRICOS			TOMADOR:	Prefeitura Municipal de Campos do Jordão					
FUNDO ESTADUAL DE RECURSOS HÍDRICOS - FEHIDRO			EMPREENDIMENTO:	Prevenção da Poluição Difusa em Áreas de Proteção e Recuperação do Reservatório do Rio Capivari através do gerenciamento de Resíduos Sólidos Urbanos na Estância Turística de Campos do Jordão – SP					
Nº	ITEM	UNIDADE	QUANT.	VALOR UNITÁRIO	VALOR TOTAL	FUNTE DO RECURSO			
						FEHIDRO	CONTRAPARTIDA	OUTRAS FONTES FINANCIADAS	
1	Sistema subterrâneo de armazenamento de resíduos - 4 bocas								
1.1	Conteineres soterrado - plataforma hidráulica para elevação ao nível da rua para coleta com 4 bocas coletoras	Unidade	1	R\$ 124.800,00	R\$ 124.800,00	R\$ 118.050,90	R\$ 6.749,10		
1.2	Caixa de concreto para instalação do equipamento	Unidade	1	R\$ 27.000,00	R\$ 27.000,00	R\$ 25.539,86	R\$ 1.460,14		
1.3	Escavação do fosso	h/máquina	7	R\$ 130,50	R\$ 913,50	R\$ 864,10	R\$ 49,40		
1.4	Remoção de terra	Viagem/caminhão	7	R\$ 150,00	R\$ 1.050,00	R\$ 993,22	R\$ 56,78		
1.5	Concreto para remoção e colocação de calçamento	m³	0,83	R\$ 35,67	R\$ 29,61	R\$ 28,01	R\$ 1,60		
1.6	Mão-de-obra de remoção e colocação de calçamento	horas	8	R\$ 14,67	R\$ 117,36	R\$ 111,01	R\$ 6,35		
1.7	Aterramento lateral	m³	10,30	R\$ 23,37	R\$ 240,71	R\$ 227,69	R\$ 13,02		
1.8	Alteamento da caixa de concreto	m³	0,49	R\$ 277,38	R\$ 135,92	R\$ 128,57	R\$ 7,35		
				Sub-Total	R\$ 154.287,09	R\$ 145.943,35	R\$ 8.343,74		
2	Sistema subterrâneo de armazenamento de resíduos - 3 bocas								
2.1	Conteineres soterrado - plataforma hidráulica para elevação ao nível da rua para coleta com 3 bocas coletoras	Unidade	2	R\$ 104.700,00	R\$ 209.400,00	R\$ 198.075,79	R\$ 11.324,21		
2.2	Caixa de concreto para instalação do equipamento	Unidade	2	R\$ 23.000,00	R\$ 46.000,00	R\$ 43.512,35	R\$ 2.487,65		
2.3	Escavação do fosso	h/máquina	12	R\$ 130,50	R\$ 1.566,00	R\$ 1.481,31	R\$ 84,69		
2.4	Remoção de terra	Viagem/caminhão	12	R\$ 150,00	R\$ 1.800,00	R\$ 1.702,66	R\$ 97,34		
2.5	Concreto para remoção e colocação de calçamento	m³	1,30	R\$ 35,67	R\$ 46,37	R\$ 43,86	R\$ 2,51		
2.6	Mão-de-obra de remoção e colocação de calçamento	horas	16	R\$ 14,67	R\$ 234,72	R\$ 222,03	R\$ 12,69		
2.7	Aterramento lateral	m³	17	R\$ 23,37	R\$ 407,57	R\$ 385,53	R\$ 22,04		
2.8	Alteamento da caixa de concreto	m³	0,80	R\$ 277,38	R\$ 221,90	R\$ 209,90	R\$ 12,00		
				Sub-Total	R\$ 259.676,57	R\$ 245.633,43	R\$ 14.043,13		
3	Educação Ambiental / capacitação								
3.1	Confecção de Cartazes educativos	Unidade	300	R\$ 0,90	R\$ 270,00	R\$ 255,40	R\$ 14,60		
3.2	Folder educativos / informações do novo sistema	Unidade	3500	R\$ 1,65	R\$ 5.775,00	R\$ 5.462,69	R\$ 312,31		
3.3	Palestra para multiplicadores / e educação Ambiental	Horas	12	R\$ 100,00	R\$ 1.200,00	R\$ 1.135,10	R\$ 64,90		
				Sub-total	R\$ 7.245,00	R\$ 6.853,20	R\$ 391,80		
TOTAIS				TOTAL GERAL	R\$ 421.208,66	R\$ 398.429,98	R\$ 22.778,68		
					R\$ 421.208,66				

Frederico Guidoni Scaranello
Prefeito de Campos do Jordão

Marcelo Padovan
Engenheiro Responsável Técnico
CREA nº 0601174918
ART nº 28027230171788688