



GOVERNO DO ESTADO DE SÃO PAULO SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA E MEIO AMBIENTE FUNDO ESTADUAL DE RECURSOS HÍDRICOS - FEHIDRO	ANEXO VIII DO MPO PLANILHA DE ORÇAMENTO		
	TOMADOR:	PREFEITURA MUNICIPAL DE CAMPOS DO JORDÃO	
	EMPREENDIMENTO:	ELABORAÇÃO DE PROJETO EXECUTIVO DE AÇÃO PREVISTA NO PLANO DE DRENAGEM DE CAMPOS DO JORDÃO: READEQUAÇÃO DO RESERVATÓRIO DA VILA INGLESA	

valores em R\$						data base: 31/03/2021		
Nº	ITEM	UNIDADE	QUANT.	VALOR UNITÁRIO	VALOR TOTAL	FONTE DO RECURSO		
						FEHIDRO	CONTRAPARTIDA	OUTRAS FONTES FINANCIADORAS
1	Plano de trabalho				43.111,38			
1.1	Engenheiro civil (coordenador)	horas	70	145,45	10.181,50	9.672,43	509,07	
1.2	Engenheiro ambiental	horas	110	145,45	15.999,50	15.199,53	799,97	
1.3	Auxiliar técnico	horas	110	87,27	9.599,70	9.119,72	479,98	
1.4	Auxiliar administrativo	horas	70	17,45	1.221,78	1.160,69	61,09	
1.5	Desenhista projetista	horas	70	87,27	6.108,90	5.803,46	305,44	
2	Estudo de concepção				47.300,34			
2.1	Engenheiro civil (coordenador)	horas	70	145,45	10.181,50	9.672,43	509,07	
2.2	Engenheiro ambiental	horas	110	145,45	15.999,50	15.199,53	799,97	
2.3	Auxiliar técnico	horas	110	87,27	9.599,70	9.119,72	479,98	
2.4	Auxiliar administrativo	horas	110	17,45	1.919,94	1.823,94	96,00	
2.5	Desenhista projetista	horas	110	87,27	9.599,70	9.119,72	479,98	
3	Serviços técnicos preliminares				77.179,11			
3.1	Engenheiro civil (coordenador)	horas	70	145,45	10.181,50	9.672,43	509,07	
3.2	Engenheiro ambiental	horas	110	145,45	15.999,50	15.199,53	799,97	
3.3	Levantamento planialtimétrico e cadastral	m²	28.602	0,48	13.728,96	13.042,51	686,45	
3.4	Geólogo	horas	110	145,45	15.999,50	15.199,53	799,97	
3.5	Sondagem a percussão	m	75	180,81	13.560,75	12.882,71	678,04	
3.6	Taxa fixa instalação sondagem percussão	und	5	1.541,78	7.708,90	7.323,46	385,44	
4	Estudo Ambiental				59.634,50			
4.1	Engenheiro civil (coordenador)	horas	70	145,45	10.181,50	9.672,43	509,07	
4.2	Engenheiro ambiental	horas	160	145,45	23.272,00	22.108,40	1.163,60	
4.3	Auxiliar técnico	horas	150	87,27	13.090,50	12.435,98	654,52	
4.4	Auxiliar administrativo	horas	150	17,45	2.618,10	2.487,20	130,90	
4.5	Desenhista projetista	horas	120	87,27	10.472,40	9.948,78	523,62	
5	Projeto Básico				104.258,56			
5.1	Engenheiro civil (coordenador)	horas	160	145,45	23.272,00	22.108,40	1.163,60	
5.2	Engenheiro ambiental	horas	240	145,45	34.908,00	33.162,60	1.745,40	
5.3	Auxiliar técnico	horas	240	87,27	20.944,80	19.897,56	1.047,24	
5.4	Auxiliar administrativo	horas	240	17,45	4.188,96	3.979,51	209,45	
5.5	Desenhista projetista	horas	240	87,27	20.944,80	19.897,56	1.047,24	
6	Projeto Executivo				127.530,56			
6.1	Engenheiro civil (coordenador)	horas	160	145,45	23.272,00	22.108,40	1.163,60	
6.2	Engenheiro ambiental	horas	240	145,45	34.908,00	33.162,60	1.745,40	

GOVERNO DO ESTADO DE SÃO PAULO SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA E MEIO AMBIENTE FUNDO ESTADUAL DE RECURSOS HÍDRICOS - FEHIDRO		ANEXO VIII DO MPO PLANILHA DE ORÇAMENTO						
		TOMADOR:	PREFEITURA MUNICIPAL DE CAMPOS DO JORDÃO					
		EMPREENHIMENTO:	ELABORAÇÃO DE PROJETO EXECUTIVO DE AÇÃO PREVISTA NO PLANO DE DRENAGEM DE CAMPOS DO JORDÃO: READEQUAÇÃO DO RESERVATÓRIO DA VILA INGLESA					
valores em R\$						data base: 31/03/2021		
Nº	ITEM	UNIDADE	QUANT.	VALOR UNITÁRIO	VALOR TOTAL	FONTE DO RECURSO		
						FEHIDRO	CONTRAPARTIDA	OUTRAS FONTES FINANCIADORAS
6.3	Auxiliar técnico	horas	240	87,27	20.944,80	19.897,56	1.047,24	
6.4	Auxiliar administrativo	horas	240	17,45	4.188,96	3.979,51	209,45	
6.5	Desenhista projetista	horas	240	87,27	20.944,80	19.897,56	1.047,24	
6.6	Engenheiro civil (especialista em cálculo estrutural)	horas	160	145,45	23.272,00	22.108,40	1.163,60	
TOTAIS					459.014,45	436.063,79	22.950,66	0,00
					TOTAL GERAL	459.014,45		

MARCELO PADOVAN
PREFEITO DE CAMPOS DO JORDÃO

Eng. Civil RUBENS SAITO NEMOTO
RESPONSÁVEL TÉCNICO
Crea nº 0601802433-SP
ART nº 28027180210708133

