



CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO

SISTEMA DE ESGOTO SANITÁRIO DE PARAISÓPOLIS - MG

DATA BASE: JULHO/2014 COM DESONERAÇÃO

ITEM	DESCRIÇÃO	%	VALOR	R\$ / %	MESES															TOTAL
					1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	
1	INSTALAÇÃO DA OBRA	4,56%	519.645,04	%	46,39%	3,83%	3,83%	3,83%	3,83%	3,83%	3,83%	3,83%	3,83%	3,83%	3,83%	3,83%	3,83%	3,83%	3,82%	100,00%
				R\$	241.063,34	19.902,41	19.902,41	19.902,41	19.902,41	19.902,41	19.902,41	19.902,41	19.902,41	19.902,41	19.902,41	19.902,41	19.902,41	19.902,41	19.902,41	19.902,41
2	ADMINISTRAÇÃO LOCAL	7,00%	797.965,41	%	6,67%	6,67%	6,67%	6,67%	6,67%	6,67%	6,67%	6,67%	6,67%	6,67%	6,66%	6,66%	6,66%	6,66%	6,66%	100,00%
				R\$	53.224,29	53.224,29	53.224,29	53.224,29	53.224,29	53.224,29	53.224,29	53.224,29	53.224,29	53.224,29	53.224,29	53.144,50	53.144,50	53.144,50	53.144,50	53.144,50
3	SERVIÇOS TÉCNICOS	1,69%	192.333,13	%			37,34%	37,34%	1,32%	1,33%	1,33%	1,33%	1,33%	1,33%	1,33%	1,33%	1,33%	1,32%	12,04%	100,00%
				R\$			71.817,19	71.817,19	2.538,80	2.558,03	2.558,03	2.558,03	2.558,03	2.558,03	2.558,03	2.558,03	2.558,03	2.558,03	2.538,80	23.156,91
4	MOVIMENTO DE TERRA	2,27%	258.230,43	%	15,00%	85,00%														100,00%
				R\$	38.734,56	219.495,86														
5	TRATAMENTO PRELIMINAR	1,84%	209.662,76	%				50,00%	50,00%											100,00%
				R\$				104.831,38	104.831,38											
6	CDV - CAIXA DISTRIBUIDORA DE VAZÃO 01-02 E 03	0,96%	108.919,51	%					50,00%	50,00%										100,00%
				R\$					54.459,76	54.459,76										
7	REATOR ANAERÓBIO DE FLUXO ASCENDENTE	12,62%	1.438.232,51	%						10,00%	10,00%	20,00%	20,00%	20,00%	20,00%					100,00%
				R\$						143.823,25	143.823,25	287.646,50	287.646,50	287.646,50	287.646,50					
8	LEITO DE SECAGEM	2,57%	293.131,08	%											10,00%	30,00%	30,00%	30,00%		100,00%
				R\$												29.313,11	87.939,33	87.939,33	87.939,33	
9	QUEIMADOR DE GÁS	1,22%	139.051,25	%														50,00%	50,00%	100,00%
				R\$															69.525,63	69.525,63
10	FILTRO BIOLÓGICO PERCOLADOR	7,71%	878.342,19	%								10,00%	20,00%	20,00%	20,00%	20,00%	10,00%			100,00%
				R\$									87.834,22	175.668,44	175.668,44	175.668,44	175.668,44	87.834,22		
11	DECANTADOR SECUNDÁRIO	8,76%	998.620,64	%										10,00%	20,00%	20,00%	20,00%	30,00%		100,00%
				R\$											99.862,06	199.724,13	199.724,13	199.724,13	299.586,19	
12	DESINFECÇÃO POR ULTRA VIOLETA	2,92%	332.462,78	%												25,00%	25,00%	25,00%	25,00%	100,00%
				R\$													83.115,70	83.115,70	83.115,70	83.115,70
13	ESTAÇÃO ELEVATÓRIA ESGOTOS - EEE 1	2,49%	283.433,70	%										10,00%	10,00%	20,00%	20,00%	30,00%	10,00%	100,00%
				R\$											28.343,37	28.343,37	56.686,74	56.686,74	85.030,11	28.343,37
14	ESTAÇÃO ELEVATÓRIA ESGOTOS - EEE-FINAL	3,14%	357.922,08	%										10,00%	10,00%	20,00%	20,00%	30,00%	10,00%	100,00%
				R\$											35.792,21	35.792,21	71.584,42	71.584,42	107.376,62	35.792,21



CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO

SISTEMA DE ESGOTO SANITÁRIO DE PARAÍSÓPOLIS - MG

DATA BASE: JULHO/2014 COM DESONERAÇÃO

ITEM	DESCRIÇÃO	%	VALOR	RS / %	MESES															TOTAL	
					1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15		
15	INTERLIGAÇÕES E EMISSÁRIO FINAL	3,44%	392.471,23	%										10,00%	10,00%	20,00%	20,00%	30,00%	10,00%	100,00%	
				RS												39.247,12	39.247,12	78.494,25	78.494,25	117.741,37	39.247,12
16	CASA DE CONTROLE	2,12%	241.679,76	%										10,00%	10,00%	10,00%	10,00%	20,00%	10,00%	100,00%	
				RS											24.167,98	24.167,98	24.167,98	24.167,98	48.335,95	72.503,93	24.167,98
17	INSTALAÇÃO ELÉTRICA	2,70%	307.582,68	%													25,00%	25,00%	25,00%	25,00%	100,00%
				RS															76.895,67	76.895,67	76.895,67
18	VALA PARA RESÍDUO E DISPOSIÇÃO DE LODO	0,02%	2.413,62	%																100,00%	100,00%
				RS																	
19	SUBESTAÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA	5,02%	571.757,40	%													20,00%	20,00%	20,00%	20,00%	100,00%
				RS															114.351,48	114.351,48	114.351,48
20	URBANIZAÇÃO E REDE DE ÁGUA	2,47%	281.955,75	%														20,00%	30,00%	20,00%	100,00%
				RS															56.391,15	84.586,72	84.586,72
21	REDE DE DRENAGEM PLUVIAL	1,67%	190.743,23	%							60,00%	40,00%								100,00%	
				RS									114.445,94	76.297,29							
22	PRE OPERAÇÃO	1,00%	114.147,35	%														30,00%	30,00%	40,00%	100,00%
				RS																34.244,21	34.244,21
23	INTERCEPTOR	16,28%	1.854.522,77	%			10,00%	10,00%	10,00%	10,00%	10,00%	10,00%	10,00%	10,00%	10,00%	10,00%				100,00%	
				RS			185.452,28	185.452,28	185.452,28	185.452,28	185.452,28	185.452,28	185.452,28	185.452,28	185.452,28	185.452,28	185.452,28	185.452,28			
24	REDE COLETORA	5,52%	628.911,29	%								20,00%	30,00%	30,00%	20,00%				100,00%		
				RS										125.782,26	188.673,39	188.673,39	125.782,26				628.911,29
		97,51%	11.394.137,60	%																	
				RS																	
TOTAL MÊS				%	2,92%	2,57%	2,90%	3,82%	5,69%	4,09%	5,66%	7,91%	8,23%	9,46%	10,99%	11,53%	10,26%	11,24%	4,79%	100,00%	
				RS	333.022,19	292.622,56	330.396,17	435.227,55	420.408,91	459.420,01	645.188,45	901.588,41	937.293,31	1.077.646,94	1.251.702,69	1.314.272,05	1.168.923,36	1.280.287,07	546.137,93	11.394.137,60	11.394.137,60
ACUMULADO NO MÊS				%	2,92%	5,49%	8,39%	12,21%	15,90%	19,99%	25,59%	33,51%	41,73%	51,19%	62,18%	73,71%	83,97%	95,21%	100,00%		
				RS	333.022,19	625.644,76	956.040,92	1.391.268,47	1.811.677,38	2.271.097,39	2.916.285,84	3.817.874,25	4.755.167,56	5.832.814,50	7.084.517,19	8.398.789,24	9.567.712,60	10.847.996,67	11.394.137,60		