

OBRA:	1244 - CEJARIVATUBA
ENDEREÇO:	Jose Ribeiro Soares Batista,155 - Jarivatuba
CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO	
RESPONSÁVEL TÉCNICO:	Fernando Strosch- CREA 062.522-0

ITEM	SERVICO	PESO	VALOR(R\$)	MÊS 1	MÊS 2	MÊS 3	MÊS 4	MÊS 5	MÊS 6	MÊS 7	MÊS 8	MÊS 9	MÊS 10	MÊS 11	MÊS 12
1	SERVIÇOS PRELIMINARES	2,44%	208.715,35	100,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
				R\$ 208.715,35	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00
2	ADMINISTRAÇÃO DA OBRA	6,28%	537.149,64	8,33%	8,33%	8,33%	8,33%	8,33%	8,33%	8,33%	8,33%	8,33%	8,33%	8,33%	8,37%
				R\$ 44.744,57	R\$ 44.744,57	R\$ 44.744,57	R\$ 44.744,57	R\$ 44.744,57	R\$ 44.744,57	R\$ 44.744,57	R\$ 44.744,57	R\$ 44.744,57	R\$ 44.744,57	R\$ 44.744,57	R\$ 44.959,42
3	SUPRESSÃO DE VEGETAÇÃO	0,46%	39.433,40	100,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
				R\$ 39.433,40	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00
4	MOVIMENTO DE TERRA	1,91%	162.984,36	50,00%	50,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
				R\$ 81.492,18	R\$ 81.492,18	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00
5	ACESSOS PARA HÉLICE CONTÍNUA	0,57%	49.172,50	0,00%	100,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
				R\$ 0,00	R\$ 49.172,50	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00
6	ESTRUTURAS DE CONCRETO	27,76%	2.375.088,50	0,00%	0,00%	20,00%	20,00%	20,00%	20,00%	20,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
				R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 475.017,70	R\$ 475.017,70	R\$ 475.017,70	R\$ 475.017,70	R\$ 475.017,70	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00
7	PAREDES E DIVISÓRIAS	7,30%	624.707,89	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	25,00%	25,00%	25,00%	25,00%	0,00%	0,00%	0,00%
				R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 156.176,97	R\$ 156.176,97	R\$ 156.176,97	R\$ 156.176,97	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00
8	COBERTURAS	2,26%	193.710,62	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	70,00%	30,00%	0,00%	0,00%
				R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 135.597,43	R\$ 58.113,19	R\$ 0,00	R\$ 0,00
9	INSTALAÇÕES HIDROSSANITÁRIAS	3,03%	258.834,19	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	20,00%	20,00%	20,00%	20,00%	20,00%	0,00%
				R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 51.766,84	R\$ 51.766,84	R\$ 51.766,84	R\$ 51.766,84	R\$ 51.766,84	R\$ 0,00
10	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS	4,00%	342.004,14	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	20,00%	20,00%	20,00%	20,00%	20,00%	0,00%
				R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 68.400,83	R\$ 68.400,83	R\$ 68.400,83	R\$ 68.400,83	R\$ 68.400,83	R\$ 0,00
11	INSTALAÇÕES DE SPDA	0,78%	66.839,54	0,00%	30,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	70,00%	0,00%
				R\$ 0,00	R\$ 20.051,86	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 46.787,68	R\$ 0,00
12	INSTALAÇÕES DE LÓGICA	0,53%	45.622,04	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	50,00%	50,00%	0,00%
				R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 22.811,02	R\$ 22.811,02	R\$ 0,00
13	CLIMATIZAÇÃO, RENOVAÇÃO DE AR E EXAUSTÃO	2,00%	170.822,46	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	100,00%	0,00%
				R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 170.822,46	R\$ 0,00
14	SISTEMA PREVENTIVO CONTRA INCÊNDIOS	0,56%	47.878,69	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	70,00%	0,00%	30,00%
				R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 33.515,08	R\$ 0,00	R\$ 14.363,61

15	PINTURAS E REVESTIMENTOS DE PAREDE	2,36%	201.539,33	0,00% R\$ 0,00	0,00% R\$ 0,00	0,00% R\$ 0,00	0,00% R\$ 0,00	0,00% R\$ 0,00	0,00% R\$ 0,00	0,00% R\$ 0,00	0,00% R\$ 0,00	50,00% R\$ 100.769,67	50,00% R\$ 100.769,67	0,00% R\$ 0,00
16	REVESTIMENTOS DE PISOS	2,52%	215.858,02	0,00% R\$ 0,00	0,00% R\$ 0,00	0,00% R\$ 0,00	0,00% R\$ 0,00	0,00% R\$ 0,00	0,00% R\$ 0,00	0,00% R\$ 0,00	0,00% R\$ 0,00	50,00% R\$ 107.929,01	50,00% R\$ 107.929,01	0,00% R\$ 0,00
17	IMPERMEABILIZAÇÃO	1,31%	112.316,38	0,00% R\$ 0,00	40,00% R\$ 44.926,55	0,00% R\$ 0,00	0,00% R\$ 0,00	0,00% R\$ 0,00	0,00% R\$ 0,00	0,00% R\$ 0,00	0,00% R\$ 0,00	60,00% R\$ 67.389,83	0,00% R\$ 0,00	0,00% R\$ 0,00
18	FORROS	1,53%	131.232,64	0,00% R\$ 0,00	0,00% R\$ 0,00	0,00% R\$ 0,00	0,00% R\$ 0,00	0,00% R\$ 0,00	0,00% R\$ 0,00	0,00% R\$ 0,00	0,00% R\$ 0,00	50,00% R\$ 65.616,32	50,00% R\$ 65.616,32	0,00% R\$ 0,00
19	ESQUADRIAS	3,36%	287.612,07	0,00% R\$ 0,00	0,00% R\$ 0,00	0,00% R\$ 0,00	0,00% R\$ 0,00	0,00% R\$ 0,00	0,00% R\$ 0,00	0,00% R\$ 0,00	0,00% R\$ 0,00	0,00% R\$ 0,00	0,00% R\$ 0,00	100,00% R\$ 287.612,07
20	BANCADAS	0,98%	83.713,34	0,00% R\$ 0,00	0,00% R\$ 0,00	0,00% R\$ 0,00	0,00% R\$ 0,00	0,00% R\$ 0,00	0,00% R\$ 0,00	0,00% R\$ 0,00	0,00% R\$ 0,00	0,00% R\$ 0,00	0,00% R\$ 0,00	100,00% R\$ 83.713,34
21	METAIS, LOUÇAS E ACESSÓRIOS SANITÁRIOS	1,23%	105.211,05	0,00% R\$ 0,00	0,00% R\$ 0,00	0,00% R\$ 0,00	0,00% R\$ 0,00	0,00% R\$ 0,00	0,00% R\$ 0,00	0,00% R\$ 0,00	0,00% R\$ 0,00	0,00% R\$ 0,00	0,00% R\$ 0,00	100,00% R\$ 105.211,05
22	MUROS DE CONTENÇÃO	18,61%	1.592.162,93	0,00% R\$ 0,00	50,00% R\$ 796.081,47	40,00% R\$ 636.865,17	0,00% R\$ 0,00	0,00% R\$ 0,00	0,00% R\$ 0,00	0,00% R\$ 0,00	0,00% R\$ 0,00	0,00% R\$ 0,00	10,00% R\$ 159.216,29	0,00% R\$ 0,00
23	MURO DE CERCAMENTO E GRADIS	3,57%	305.803,31	0,00% R\$ 0,00	0,00% R\$ 0,00	0,00% R\$ 0,00	0,00% R\$ 0,00	0,00% R\$ 0,00	0,00% R\$ 0,00	0,00% R\$ 0,00	0,00% R\$ 0,00	50,00% R\$ 152.901,66	50,00% R\$ 152.901,66	0,00% R\$ 0,00
24	ACESSIBILIDADE	0,25%	21.245,65	0,00% R\$ 0,00	0,00% R\$ 0,00	0,00% R\$ 0,00	0,00% R\$ 0,00	0,00% R\$ 0,00	0,00% R\$ 0,00	0,00% R\$ 0,00	0,00% R\$ 0,00	0,00% R\$ 0,00	0,00% R\$ 0,00	100,00% R\$ 21.245,65
25	SUBESTAÇÃO	1,39%	118.518,15	0,00% R\$ 0,00	0,00% R\$ 0,00	0,00% R\$ 0,00	0,00% R\$ 0,00	0,00% R\$ 0,00	0,00% R\$ 0,00	0,00% R\$ 0,00	0,00% R\$ 0,00	50,00% R\$ 59.259,08	50,00% R\$ 59.259,08	0,00% R\$ 0,00
26	LIXEIRA	0,27%	23.133,84	0,00% R\$ 0,00	0,00% R\$ 0,00	0,00% R\$ 0,00	0,00% R\$ 0,00	0,00% R\$ 0,00	0,00% R\$ 0,00	0,00% R\$ 0,00	0,00% R\$ 0,00	50,00% R\$ 11.566,92	50,00% R\$ 11.566,92	0,00% R\$ 0,00
27	CENTRAL DE GÁS	0,22%	18.699,62	0,00% R\$ 0,00	0,00% R\$ 0,00	0,00% R\$ 0,00	0,00% R\$ 0,00	0,00% R\$ 0,00	0,00% R\$ 0,00	0,00% R\$ 0,00	0,00% R\$ 0,00	50,00% R\$ 9.349,81	50,00% R\$ 9.349,81	0,00% R\$ 0,00
28	PAVIMENTAÇÃO	1,51%	129.320,29	0,00% R\$ 0,00	0,00% R\$ 0,00	0,00% R\$ 0,00	0,00% R\$ 0,00	0,00% R\$ 0,00	0,00% R\$ 0,00	0,00% R\$ 0,00	0,00% R\$ 0,00	50,00% R\$ 64.660,15	50,00% R\$ 64.660,15	0,00% R\$ 0,00
29	PAISAGISMO	0,46%	39.357,79	0,00% R\$ 0,00	0,00% R\$ 0,00	0,00% R\$ 0,00	0,00% R\$ 0,00	0,00% R\$ 0,00	0,00% R\$ 0,00	0,00% R\$ 0,00	0,00% R\$ 0,00	50,00% R\$ 19.678,90	50,00% R\$ 19.678,90	0,00% R\$ 0,00
30	BRINQUEDOS PLAYGROUND	0,20%	17.293,56	0,00% R\$ 0,00	0,00% R\$ 0,00	0,00% R\$ 0,00	0,00% R\$ 0,00	0,00% R\$ 0,00	0,00% R\$ 0,00	0,00% R\$ 0,00	0,00% R\$ 0,00	0,00% R\$ 0,00	0,00% R\$ 0,00	100,00% R\$ 17.293,56
31	COMUNICAÇÃO VISUAL	0,06%	4.716,94	0,00% R\$ 0,00	0,00% R\$ 0,00	0,00% R\$ 0,00	0,00% R\$ 0,00	0,00% R\$ 0,00	0,00% R\$ 0,00	0,00% R\$ 0,00	0,00% R\$ 0,00	0,00% R\$ 0,00	0,00% R\$ 0,00	100,00% R\$ 4.716,94

32	ELEMENTOS DIVERSOS	0,18%	15.092,82	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	100,00%
				R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 15.092,82
33	SERVIÇOS FINAIS	0,11%	9.552,05	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	100,00%
				R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 9.552,05
	TOTAL SIMPLES	100,00%	8.555.343,10	4,38%	12,11%	13,52%	6,08%	6,08%	7,90%	9,31%	3,75%	5,34%	10,74%	11,52%	9,28%
				R\$ 374.385,50	R\$ 1.036.469,12	R\$ 1.156.627,44	R\$ 519.762,27	R\$ 519.762,27	R\$ 675.939,24	R\$ 796.106,90	R\$ 321.089,20	R\$ 456.686,64	R\$ 918.793,95	R\$ 985.458,72	R\$ 794.261,87
	TOTAL ACUMULADO	100,00%	8.555.343,10	4,38%	16,49%	30,01%	36,09%	42,16%	50,06%	59,37%	63,12%	68,46%	79,20%	90,72%	100,00%
				R\$ 374.385,50	R\$ 1.410.854,62	R\$ 2.567.482,06	R\$ 3.087.244,32	R\$ 3.607.006,59	R\$ 4.282.945,82	R\$ 5.079.052,73	R\$ 5.400.141,93	R\$ 5.856.828,57	R\$ 6.775.622,52	R\$ 7.761.081,23	R\$ 8.555.343,10