FUNDAÇÃO HABITACIONAL DO EXÉRCITO

21/11/2017

CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO

INCLUSO BDI - PREÇOS DE VENDA

ITEM	SERVIÇOS	PREÇO TOTAL		MÊS 01	MÊS 02	MÊS 03	MÊS 04	MÊS 05	MÊS 06	MÊS 07	MÊS 08	MÊS 09	MÊS 10	MÊS 11	MÊS 12	MÊS 13	MÊS 14	MÊS 15	MÊS 16	MÊS 17	MÊS 18	MÊS 19	MÊS 20	MÊS 21	MÊS 22	MÊS 23	MÊS 24	MÊS 25	MÊS 26	MÊS 27	MÊS 28	MÊS 29	MÊS 30	MÊS 31	MÊS 32	MÊS 33	MÊS 34	MÊS 35	MÊS 36	TOTAL
1	SERVIÇOS INICIAIS	R$ 3.520.578,19	Físico	15,00%	15,00%	2,00%	2,00%	2,00%	2,00%	2,00%	2,00%	2,00%	2,00%	2,00%	2,00%	2,00%	2,00%	2,00%	2,00%	2,00%	2,00%	2,00%	2,00%	2,00%	2,00%	2,00%	2,00%	2,00%	2,00%	2,00%	2,00%	2,00%	2,00%	2,00%	2,00%	2,00%	2,00%	2,00%	2,00%	100,00%
			Financeiro	R$528.086,73	R$528.086,73	R$ 72.523,91	R$ 72.523,91	R$ 72.523,91	R$ 72.523,91	R$ 72.523,91	R$ 72.523,91	R$ 72.523,91	R$ 72.523,91	R$ 72.523,91	R$ 72.523,91	R$ 72.523,91	R$ 72.523,91	R$ 72.523,91	R$ 72.523,91	R$ 72.523,91	R$ 72.523,91	R$ 72.523,91	R$ 72.523,91	R$ 72.523,91	R$ 72.523,91	R$ 72.523,91	R$ 72.523,91	R$ 72.523,91	R$ 72.523,91	R$ 72.523,91	R$ 72.523,91	R$ 72.523,91	R$ 72.523,91	R$ 72.523,91	R$ 72.523,91	R$ 72.523,91	R$ 72.523,91	R$ 72.523,91	R$ 72.523,91	R$ 3.520.578,19
2	INFRA-ESTRUTURA	R$ 2.911.991,39	Físico		10,00%	10,00%	15,00%	20,00%	20,00%	20,00%	5,00%																												100,00%
			Financeiro	R$ -	R$291.199,14	R$291.199,14	R$436.798,71	R$582.398,28	R$582.398,28	R$582.398,28	R$145.599,56	R$ -	R$ -	R$ -	R$ -	R$ -	R$ -	R$ -	R$ -	R$ -	R$ -	R$ -	R$ -	R$ -	R$ -	R$ -	R$ -	R$ -	R$ -	R$ -	R$ -	R$ -	R$ -	R$ -	R$ -	R$ -	R$ -	R$ -	R$ 2.911.991,39
3	SUPRA-ESTRUTURA	R$ 8.789.983,43	Físico				5,60%	5,60%	5,60%	5,60%	5,60%	5,60%	5,60%	5,60%	5,60%	5,60%	5,60%	5,60%	5,60%	5,60%	5,60%	5,60%	5,60%	5,60%	4,80%															100,00%
			Financeiro	R$ -	R$ -	R$ -	R$492.239,07	R$492.239,07	R$492.239,07	R$492.239,07	R$492.239,07	R$492.239,07	R$492.239,07	R$492.239,07	R$492.239,07	R$492.239,07	R$492.239,07	R$492.239,07	R$492.239,07	R$492.239,07	R$492.239,07	R$492.239,07	R$492.239,07	R$421.919,24	R$ -	R$ -	R$ -	R$ -	R$ -	R$ -	R$ -	R$ -	R$ -	R$ -	R$ -	R$ -	R$ -	R$ -	R$ -	R$ 8.789.983,43
4.1	PAREDES E ELEMENTOS DIVISÓRIOS	R$ 1.104.865,62	Físico							5,00%	5,00%	10,00%	10,00%	10,00%	10,00%	10,00%	10,00%	10,00%	10,00%	10,00%	5,00%	5,00%	5,00%																	100,00%
			Financeiro	R$ -	R$ -	R$ -	R$ -	R$ -	R$ -	R$ 55.243,28	R$ 55.243,28	R$110.486,56	R$110.486,56	R$110.486,56	R$ 110.486,56	R$ 110.486,56	R$110.486,56	R$ 110.486,56	R$ 110.486,56	R$ 55.243,28	R$ 55.243,28	R$ 55.243,30	R$ -	R$ -	R$ -	R$ -	R$ -	R$ -	R$ -	R$ -	R$ -	R$ -	R$ -	R$ -	R$ -	R$ -	R$ -	R$ -	R$ -	R$ 1.104.865,62
4.2	ESQUADRIAS E CONTRAVERGAS	R$ 2.552.252,51	Físico														10,00%	10,00%		15,00%	15,00%	15,00%	15,00%	5,00%																100,00%
			Financeiro	R$ -	R$ -	R$ -	R$ -	R$ -	R$ -	R$ -	R$ -	R$ -	R$ -	R$ -	R$ -	R$ -	R$ 255.225,25	R$ 255.225,25	R$ 382.837,88	R$ 382.837,88	R$ 382.837,88	R$ 382.837,88	R$ 382.837,88	R$ 127.612,81	R$ -	R$ -	R$ -	R$ -	R$ -	R$ -	R$ -	R$ -	R$ -	R$ -	R$ -	R$ -	R$ -	R$ -	R$ -	R$ 2.552.252,51
4.3	VIDROS	R$ 287.374,29	Físico																																	50,00%	50,00%			100,00%
			Financeiro	R$ -	R$ -	R$ -	R$ -	R$ -	R$ -	R$ -	R$ -	R$ -	R$ -	R$ -	R$ -	R$ -	R$ -	R$ -	R$ -	R$ -	R$ -	R$ -	R$ -	R$ -	R$ -	R$ -	R$ -	R$ -	R$ -	R$ -	R$ -	R$ -	R$ -	R$ -	R$ 143.687,15	R$ 143.687,14	R$ -	R$ -	R$ -	R$ 287.374,29
5.1	CHAPIM	R$ 80.013,84	Físico																															25,00%	25,00%	25,00%	25,00%			100,00%
			Financeiro	R$ -	R$ -	R$ -	R$ -	R$ -	R$ -	R$ -	R$ -	R$ -	R$ -	R$ -	R$ -	R$ -	R$ -	R$ -	R$ -	R$ -	R$ -	R$ -	R$ -	R$ -	R$ -	R$ -	R$ -	R$ -	R$ -	R$ -	R$ -	R$ -	R$ -	R$ 20.003,46	R$ 20.003,46	R$ 20.003,46	R$ 20.003,46	R$ -	R$ -	R$ 80.013,84
5.2	IMPERMEABILIZAÇÕES	R$ 1.664.654,84	Físico																10,00%	10,00%	15,00%	15,00%	15,00%	15,00%	10,00%	10,00%														100,00%
			Financeiro	R$ -	R$ -	R$ -	R$ -	R$ -	R$ -	R$ -	R$ -	R$ -	R$ -	R$ -	R$ -	R$ -	R$ -	R$ -	R$ 166.465,48	R$ 166.465,48	R$ 249.698,23	R$ 249.698,23	R$ 249.698,23	R$ 249.698,23	R$ 166.465,48	R$ 166.465,48	R$ -	R$ -	R$ -	R$ -	R$ -	R$ -	R$ -	R$ -	R$ -	R$ -	R$ -	R$ -	R$ -	R$ 1.664.654,84
6.1	REVESTIMENTOS INTERNOS	R$ 2.925.826,50	Físico														5,00%	10,00%	10,00%	10,00%	10,00%	10,00%	10,00%	10,00%	10,00%	10,00%	5,00%													100,00%
			Financeiro	R$ -	R$ -	R$ -	R$ -	R$ -	R$ -	R$ -	R$ -	R$ -	R$ -	R$ -	R$ -	R$ -	R$ 146.291,31	R$ 292.582,65	R$ 292.582,65	R$ 292.582,65	R$ 292.582,65	R$ 292.582,65	R$ 292.582,65	R$ 292.582,65	R$ 292.582,65	R$ 292.582,65	R$ 146.291,32	R$ -	R$ -	R$ -	R$ -	R$ -	R$ -	R$ -	R$ -	R$ -	R$ -	R$ -	R$ -	R$ 2.925.826,50
6.2	REVESTIMENTOS EXTERNOS	R$ 2.063.969,80	Físico																						5,00%	10,00%	10,00%	10,00%	15,00%	15,00%	10,00%	10,00%	10,00%	5,00%							100,00%
			Financeiro	R$ -	R$ -	R$ -	R$ -	R$ -	R$ -	R$ -	R$ -	R$ -	R$ -	R$ -	R$ -	R$ -	R$ -	R$ -	R$ -	R$ -	R$ -	R$ -	R$ -	R$ -	R$ 103.198,49	R$ 206.396,98	R$ 206.396,98	R$ 206.396,98	R$ 309.595,47	R$ 309.595,47	R$ 206.396,98	R$ 206.396,98	R$ 206.396,98	R$ 103.198,49	R$ -	R$ -	R$ -	R$ -	R$ -	R$ -	R$ 2.063.969,80
6.3	FORROS	R$ 546.707,56	Físico																							10,00%	10,00%	15,00%	15,00%	15,00%	15,00%	10,00%	10,00%							100,00%
			Financeiro	R$ -	R$ -	R$ -	R$ -	R$ -	R$ -	R$ -	R$ -	R$ -	R$ -	R$ -	R$ -	R$ -	R$ -	R$ -	R$ -	R$ -	R$ -	R$ -	R$ -	R$ -	R$ -	R$ 54.670,76	R$ 54.670,76	R$ 82.006,13	R$ 82.006,13	R$ 82.006,13	R$ 54.670,76	R$ 54.670,76	R$ -	R$ -	R$ -	R$ -	R$ -	R$ -	R$ -	R$ 546.707,56
6.4	SERRALHERIA E MARCENARIA	R$ 1.338.282,49	Físico								10,00%	15,00%	20,00%	15,00%	10,00%								10,00%	10,00%	10,00%															100,00%
			Financeiro	R$ -	R$ -	R$ -	R$ -	R$ -	R$ -	R$ -	R$ -	R$133.828,25	R$200.742,37	R$267.656,50	R$ 200.742,37	R$ 133.828,25	R$ -	R$ -	R$ -	R$ -	R$ -	R$ -	R$ 133.828,25	R$ 133.828,25	R$ 133.828,25	R$ -	R$ -	R$ -	R$ -	R$ -	R$ -	R$ -	R$ -	R$ -	R$ -	R$ -	R$ -	R$ -	R$ -	R$ 1.338.282,49
6.5	PINTURAS	R$ 1.195.832,98	Físico																								7,69%	7,69%	7,69%	7,69%	7,69%	7,69%	7,69%	7,69%	7,69%	7,69%	7,69%	7,69%	7,72%	100,00%
			Financeiro	R$ -	R$ -	R$ -	R$ -	R$ -	R$ -	R$ -	R$ -	R$ -	R$ -	R$ -	R$ -	R$ -	R$ -	R$ -	R$ -	R$ -	R$ -	R$ -	R$ -	R$ -	R$ -	R$ -	R$ 91.959,56	R$ 91.959,56	R$ 91.959,56	R$ 91.959,56	R$ 91.959,56	R$ 91.959,56	R$ 91.959,56	R$ 91.959,56	R$ 91.959,56	R$ 91.959,56	R$ 91.959,56	R$ 91.959,56	R$ 92.118,26	R$ 1.195.832,98
7	PAVIMENTACÕES E RODAPÉS	R$ 1.822.942,42	Físico																			5,00%	10,00%	5,00%	10,00%	10,00%	10,00%	10,00%	10,00%	10,00%	10,00%	5,00%	5,00%							100,00%
			Financeiro	R$ -	R$ -	R$ -	R$ -	R$ -	R$ -	R$ -	R$ -	R$ -	R$ -	R$ -	R$ -	R$ -	R$ -	R$ -	R$ -	R$ -	R$ -	R$ 91.147,12	R$ 182.294,24	R$ 91.147,12	R$ 182.294,24	R$ 182.294,24	R$ 182.294,24	R$ 182.294,24	R$ 182.294,24	R$ 182.294,24	R$ 182.294,24	R$ 91.147,12	R$ 91.147,14	R$ -	R$ -	R$ -	R$ -	R$ -	R$ -	R$ 1.822.942,42
8.1	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS	R$ 1.754.705,77	Físico					3,22%	3,22%	3,22%	3,22%	3,22%	3,22%	3,22%	3,22%	3,22%	3,22%	3,22%	3,22%	3,22%	3,22%	3,22%	3,22%	3,22%	3,22%	3,22%	3,22%	3,22%	3,22%	3,22%	3,22%	3,22%	3,22%	3,22%	3,22%	3,22%	3,22%	3,40%	100,00%
			Financeiro	R$ -	R$ -	R$ -	R$ -	R$ -	R$ 56.501,53	R$ 56.501,53	R$ 56.501,53	R$ 56.501,53	R$ 56.503,53	R$ 56.501,53	R$ 56.501,53	R$ 56.501,53	R$ 56.501,53	R$ 56.501,53	R$ 56.501,53	R$ 56.501,53	R$ 56.501,53	R$ 56.501,53	R$ 56.501,53	R$ 56.501,53	R$ 56.501,53	R$ 56.501,53	R$ 56.501,53	R$ 56.501,53	R$ 56.501,53	R$ 56.501,53	R$ 56.501,53	R$ 56.501,53	R$ 56.501,53	R$ 56.501,53	R$ 56.501,53	R$ 56.501,53	R$ 56.501,53	R$ 56.501,53	R$ 59.659,87	R$ 1.754.705,77
8.2	INSTALAÇÕES DE TELEFONE, ANTENA E INTERFONE	R$ 277.387,48	Físico											3,85%	3,85%	3,85%	3,85%	3,85%	3,85%	3,85%	3,85%	3,85%	3,85%	3,85%	3,85%	3,85%	3,85%	3,85%	3,85%	3,85%	3,85%	3,85%	3,85%	3,85%	3,85%	3,85%	3,85%	3,75%	100,00%
			Financeiro	R$ -	R$ -	R$ -	R$ -	R$ -	R$ -	R$ -	R$ -	R$ -	R$ -	R$ 10.679,42	R$ 10.679,42	R$ 10.679,42	R$ 10.679,42	R$ 10.679,42	R$ 10.679,42	R$ 10.679,42	R$ 10.679,42	R$ 10.679,42	R$ 10.679,42	R$ 10.679,42	R$ 10.679,42	R$ 10.679,42	R$ 10.679,42	R$ 10.679,42	R$ 10.679,42	R$ 10.679,42	R$ 10.679,42	R$ 10.679,42	R$ 10.679,42	R$ 10.679,42	R$ 10.679,42	R$ 10.679,42	R$ 10.679,42	R$ 10.401,98	R$ 277.387,48
8.3	INSTALAÇÕES HIDROSSANITÁRIAS	R$ 378.444,09	Físico																																			50,00%	50,00%	100,00%
			Financeiro	R$ -	R$ -	R$ -	R$ -	R$ -	R$ -	R$ -	R$ -	R$ -	R$ -	R$ -	R$ -	R$ -	R$ -	R$ -	R$ -	R$ -	R$ -	R$ -	R$ -	R$ -	R$ -	R$ -	R$ -	R$ -	R$ -	R$ -	R$ -	R$ -	R$ -	R$ -	R$ -	R$ -	R$ 189.222,05	R$ 189.222,04	R$ 378.444,09
8.4	INSTALAÇÕES DE PROTEÇÃO CONTRA INCÊNDIO, GÁS, SPDA	R$ 284.517,28	Físico																															20,00%	25,00%	25,00%	25,00%	5,00%		100,00%
			Financeiro	R$ -	R$ -	R$ -	R$ -	R$ -	R$ -	R$ -	R$ -	R$ -	R$ -	R$ -	R$ -	R$ -	R$ -	R$ -	R$ -	R$ -	R$ -	R$ -	R$ -	R$ -	R$ -	R$ -	R$ -	R$ -	R$ -	R$ -	R$ -	R$ -	R$ -	R$ 56.903,46	R$ 71.129,32	R$ 71.129,32	R$ 56.903,46	R$ 28.451,72	R$ 284.517,28
8.5	APARELIOS, METAIS, ACESSÓRIOS E ESPELHOS	R$ 626.883,02	Físico																															25,00%	25,00%	25,00%	25,00%			100,00%
			Financeiro	R$ -	R$ -	R$ -	R$ -	R$ -	R$ -	R$ -	R$ -	R$ -	R$ -	R$ -	R$ -	R$ -	R$ -	R$ -	R$ -	R$ -	R$ -	R$ -	R$ -	R$ -	R$ -	R$ -	R$ -	R$ -	R$ -	R$ -	R$ -	R$ -	R$ -	R$ 156.720,76	R$ 156.720,76	R$ 156.720,76	R$ 156.720,74	R$ -	R$ -	R$ 626.883,02
8.6	INSTALAÇÕES MECÂNICAS (ELEVADORES)	R$ 595.449,14	Físico																															25,00%	25,00%	25,00%	25,00%			100,00%
			Financeiro	R$ -	R$ -	R$ -	R$ -	R$ -	R$ -	R$ -	R$ -	R$ -	R$ -	R$ -	R$ -	R$ -	R$ -	R$ -	R$ -	R$ -	R$ -	R$ -	R$ -	R$ -	R$ -	R$ -	R$ -	R$ -	R$ -	R$ -	R$ -	R$ -	R$ -	R$ 148.862,29	R$ 148.862,29	R$ 148.862,29	R$ 148.862,27	R$ -	R$ -	R$ 595.449,14
9	COMPLEMENTAÇÃO DA OBRA	R$ 136.440,66	Físico																																			100,00%		100,00%
			Financeiro	R$ -	R$ -	R$ -	R$ -	R$ -	R$ -	R$ -	R$ -	R$ -	R$ -	R$ -	R$ -	R$ -	R$ -	R$ -	R$ -	R$ -	R$ -	R$ -	R$ -	R$ -	R$ -	R$ -	R$ -	R$ -	R$ -	R$ -	R$ -	R$ -	R$ -	R$ -	R$ -	R$ -	R$ -	R$ 136.440,66	R$ -	R$ 136.440,66
	TOTAL GLOBAL	R$ 34.859.103,30																																						
TOTAL (MENSAL)				528.086,73	819.285,87	363.723,05	1.001.561,69	1.147.161,26	1.203.662,79	1.258.906,07	822.107,35	865.579,32	932.493,44	1.010.086,99	945.172,86	876.258,74	1.143.947,07	1.290.238,39	1.584.316,10	1.529.073,22	1.617.305,99	1.648.209,81	1.873.185,18	1.456.492,96	1.018.073,97	1.042.114,97	821.317,72	702.361,77	805.560,26	805.560,26	702.361,77	583.879,28	583.879,30	354.866,37	614.154,19	771.715,34	771.715,33	783.020,88	588.666,41	34.859.103,30
(%)				1,51%	2,35%	1,04%	2,87%	3,29%	3,45%	3,61%	2,36%	2,48%	2,68%	2,90%	2,71%	2,51%	3,28%	3,70%	4,54%	4,39%	4,63%	4,73%	5,37%	4,18%	2,92%	2,99%	2,36%	2,01%	2,31%	2,31%	2,01%	1,67%	1,67%	1,02%	1,76%	2,21%	2,21%	2,25%	1,69%	100,0%
ACUMULADO				528.086,73	1.347.372,60	1.711.095,65	2.712.657,34	3.859.818,60	5.063.481,39	6.322.387,46	7.144.494,81	8.010.074,13	8.942.567,57	9.952.654,56	10.895.827,42	11.772.086,16	12.916.033,23	14.206.271,62	15.790.588,12	17.319.661,34	18.931.967,33	20.580.177,14	22.453.362,32	23.909.855,28	24.927.929,25	25.970.044,22	26.791.361,94	27.493.723,71	28.299.283,97	29.104.844,23	29.807.206,00	30.391.085,28	30.974.964,58	31.329.830,95	31.943.985,34	32.715.700,68	33.487.416,01	34.270.436,89	34.859.103,30	
(%)				1,51%	3,86%	4,90%	7,77%	11,06%	14,51%	18,12%	20,48%	22,96%	25,64%	28,54%	31,22%	33,70%	37,00%	40,70%	45,28%	49,67%	54,30%	59,00%	64,40%	68,58%	71,50%	74,49%	76,85%	78,85%	81,17%	83,48%	85,49%	87,16%	88,83%	89,85%	91,61%	93,82%	96,06%	98,28%	100,0%	100,00%