

CRONOGRAMA FISICO-FINANCEIRO DESONERADO

GOVERNO DO ESTADO DO RIO DE JANEIRO
SECRETARIA DE DEFESA CIVIL
CORPO DE BOMBEIROS DO ESTADO DO RIO DE JANEIRO
Estrada do Contorno, nº 50528, Fazenda Inglesa, Petrópolis, RJ

R1 - 26/01/2022

lo = DEZEMBRO/2021

CRONOGRAMA - DESONERADO														
ITEM	DISCRIMINAÇÃO	CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO / PREVISÃO DE EXECUÇÃO MENSAL												
		30	60	90	120	150	180	210	240	270	300	330	360	TOTAL
1.1	ADMINISTRAÇÃO E CANTEIRO DE OBRAS	R\$ 94.377,45 5,80%	R\$ 120.947,15 7,43%	R\$ 148.956,31 9,15%	R\$ 159.637,31 9,80%	R\$ 170.197,70 10,45%	R\$ 166.601,29 10,23%	R\$ 160.200,99 9,84%	R\$ 148.152,04 9,10%	R\$ 140.934,54 8,65%	R\$ 125.996,68 7,74%	R\$ 121.744,90 7,48%	R\$ 70.774,69 4,35%	R\$ 1.628.521,05 100,00%
2.1	PISCINA COBERTA	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ 476.175,07 20,00%	R\$ 714.262,60 30,00%	R\$ 714.262,60 30,00%	R\$ 476.175,07 20,00%	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ 2.380.875,34 100,00%
2.2	ADMINISTRAÇÃO ACADEMIA E PISCINA	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ 374.914,63 20,00%	R\$ 562.371,95 30,00%	R\$ 562.371,95 30,00%	R\$ 374.914,63 20,00%	R\$ 1.874.573,16 100,00%
2.3	GINÁSIO	R\$ 473.073,00 15,00%	R\$ 630.763,99 20,00%	R\$ 788.454,99 25,00%	R\$ 630.763,99 20,00%	R\$ 630.763,99 20,00%	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ 3.153.819,97 100,00%
2.4	BANDA DE MUSICA	R\$ 292.357,65 40,00%	R\$ 292.357,65 40,00%	R\$ 146.178,83 20,00%	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ 730.894,12 100,00%
2.5	CASSINO DE CADETES E BIBLIOTECA	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ 324.303,78 20,00%	R\$ 486.455,67 30,00%	R\$ 486.455,67 30,00%	R\$ 324.303,78 20,00%	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ 1.621.518,90 100,00%
2.6	POSTO MÉDICO	R\$ 217.619,23 40,00%	R\$ 163.214,41 30,00%	R\$ 163.214,41 30,00%	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ 544.048,04 100,00%
2.7	AMBIENTE CONFINADO	R\$ -	R\$ -	R\$ 120.900,64 20,00%	R\$ 181.350,97 30,00%	R\$ 181.350,97 30,00%	R\$ 120.900,64 20,00%	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ 604.503,22 100,00%
2.8	POSTO DE ABASTECIMENTO	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ 77.299,60 100,00%	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ 77.299,60 100,00%
2.9	SALAS DE AULA E LABORATÓRIOS	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ 417.991,46 10,00%	R\$ 626.987,19 15,00%	R\$ 835.982,93 20,00%	R\$ 835.982,93 20,00%	R\$ 835.982,93 20,00%	R\$ 626.987,19 15,00%	R\$ -	R\$ 4.179.914,63 100,00%
2.10	TORRE DE TREINAMENTO	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ 244.267,61 20,00%	R\$ 366.401,41 30,00%	R\$ 366.401,42 30,00%	R\$ 244.267,61 20,00%	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ 1.221.338,06 100,00%
2.11	BASE DE APOIO	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ 131.233,70 100,00%	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ 131.233,70 100,00%
2.12	GUARDA	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ 176.308,62 30,00%	R\$ 235.078,15 40,00%	R\$ 176.308,62 30,00%	R\$ 587.695,39 100,00%
2.13	HELIPONTO	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ 183.699,49 20,00%	R\$ 183.699,49 20,00%	R\$ 275.549,24 30,00%	R\$ 275.549,25 30,00%	R\$ 918.497,47 100,00%
3.1	COZINHA E REFEITÓRIO	R\$ 384.966,73 15,00%	R\$ 513.288,96 20,00%	R\$ 513.288,96 20,00%	R\$ 641.611,20 25,00%	R\$ 513.288,96 20,00%	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ 2.566.444,81 100,00%
3.2	ADMINISTRAÇÃO E AUDITÓRIO	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ 138.946,59 20,00%	R\$ 138.946,59 20,00%	R\$ 208.419,89 30,00%	R\$ 208.419,89 30,00%	R\$ 694.732,96 100,00%
3.3	ALOJAMENTOS 1, 2, 3 E 4	R\$ -	R\$ -	R\$ 328.896,47 15,00%	R\$ 548.160,78 25,00%	R\$ 548.160,77 25,00%	R\$ 548.160,78 25,00%	R\$ 219.264,31 10,00%	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ 2.192.643,11 100,00%
3.4	PISCINA DE TREINAMENTO	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ 48.647,12 20,00%	R\$ 97.294,25 40,00%	R\$ 97.294,25 40,00%	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ 243.235,62 100,00%
4.1	URBANIZAÇÃO	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ 168.271,07 20,00%	R\$ 252.406,60 30,00%	R\$ 252.406,60 30,00%	R\$ 168.271,07 20,00%	R\$ 841.355,34 100,00%
4.2	INFRAESTRUTURA - ABASTECIMENTO DE ÁGUA	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ 192.622,80 20,00%	R\$ 288.934,21 30,00%	R\$ 288.934,21 30,00%	R\$ 192.622,81 20,00%	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ 963.114,03 100,00%
4.3	INFRAESTRUTURA - ESGOTAMENTO SANITÁRIO	R\$ -	R\$ 104.756,68 20,00%	R\$ 157.135,02 30,00%	R\$ 157.135,02 30,00%	R\$ 104.756,69 20,00%	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ 523.783,41 100,00%
4.4	INFRAESTRUTURA - DRENAGEM PLUVIAL	R\$ -	R\$ 82.605,68 20,00%	R\$ 82.605,68 20,00%	R\$ 165.211,35 40,00%	R\$ 82.605,67 20,00%	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ 413.028,38 100,00%
4.5	INFRAESTRUTURA - ELÉTRICA	R\$ 280.881,98 15,00%	R\$ 374.509,30 20,00%	R\$ 374.509,30 20,00%	R\$ 561.763,95 30,00%	R\$ 280.881,98 15,00%	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ 1.872.546,52 100,00%
4.6	INFRAESTRUTURA - GAS	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ 77.608,56 30,00%	R\$ 103.478,09 40,00%	R\$ 77.608,56 30,00%	R\$ -	R\$ -	R\$ 258.695,21 100,00%
4.7	INFRAESTRUTURA - INCÊNDIO	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ 92.926,40 20,00%	R\$ 139.389,61 30,00%	R\$ 139.389,61 30,00%	R\$ 92.926,41 20,00%	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ 464.632,03 100,00%
SUB-TOTAL DA OBRA		R\$ 1.743.276,04	R\$ 2.282.443,82	R\$ 2.824.140,61	R\$ 3.045.634,57	R\$ 3.273.731,00	R\$ 3.173.345,28	R\$ 3.050.543,11	R\$ 2.773.619,16	R\$ 2.612.092,98	R\$ 2.353.321,42	R\$ 2.282.557,92	R\$ 1.274.238,15	R\$ 30.688.944,07
BDI		R\$ 502.237,83	R\$ 657.572,06	R\$ 813.634,91	R\$ 877.447,32	R\$ 943.161,90	R\$ 914.240,77	R\$ 878.861,47	R\$ 799.079,68	R\$ 752.543,99	R\$ 677.991,90	R\$ 657.604,94	R\$ 367.108,01	R\$ 8.841.484,78
TOTAL GERAL DA OBRA		R\$ 2.245.513,87	R\$ 2.940.015,88	R\$ 3.637.775,52	R\$ 3.923.081,89	R\$ 4.216.892,90	R\$ 4.087.586,05	R\$ 3.929.404,58	R\$ 3.572.698,84	R\$ 3.364.636,97	R\$ 3.031.313,32	R\$ 2.940.162,86	R\$ 1.641.346,16	R\$ 39.530.428,85
PERCENTUAL DAS ETAPAS (%)		5,68%	7,44%	9,20%	9,92%	10,67%	10,34%	9,94%	9,04%	8,51%	7,67%	7,44%	4,15%	100,00%
TOTAL ACUMULADO (R\$)		R\$ 2.245.513,87	R\$ 5.185.529,75	R\$ 8.823.305,27	R\$ 12.746.387,16	R\$ 16.963.280,06	R\$ 21.050.866,11	R\$ 24.980.270,69	R\$ 28.552.969,53	R\$ 31.917.606,50	R\$ 34.948.919,82	R\$ 37.889.082,68	R\$ 39.530.428,84	

CRONOGRAMA FISICO-FINANCEIRO ONERADO

