

OBRA		BANCOS					B.D.I.		ENCARGOS SOCIAIS			
OBRAS E SERVIÇOS DE CONSTRUÇÃO DE 01 (UM) CENTRO DE EDUCAÇÃO INFANTIL NO BAIRRO SENADOR ARNON DE MELO - ARAPIRACA/AL		SINAPI - 03/2023 - ALAGOAS ORSE - 02/2023 - SERGIPE SEINFRA - 028 - CEARÁ IOPES - 02/2023 - ESPÍRITO SANTO					26,4%		DESONERADO: HORISTA: 84,28% MENSALISTA: 46,49%			
CRONOGRAMA FÍSICO E FINANCEIRO												
ITEM	DESCRIÇÃO	TOTAL POR ETAPA	30 DIAS	60 DIAS	90 DIAS	120 DIAS	150 DIAS	180 DIAS	210 DIAS	240 DIAS	270 DIAS	300 DIAS
1	SERVIÇOS PRELIMINARES	100,00% 506.210,77	10,00% 50.621,08	10,00% 50.621,08	10,00% 50.621,08	10,00% 50.621,08	10,00% 50.621,08	10,00% 50.621,08	10,00% 50.621,08	10,00% 50.621,08	10,00% 50.621,08	10,00% 50.621,08
2	MOVIMENTAÇÃO DE TERRA	100,00% 55.763,77	15,00% 8.364,57	85,00% 47.399,20								
3	INFRAESTRUTURA	100,00% 282.289,05		70,00% 197.602,34	30,00% 84.686,72							
4	SUPERESTRUTURAS	100,00% 232.389,15		10,00% 23.238,92	70,00% 162.672,41	20,00% 46.477,83						
5	SISTEMA DE VEDAÇÃO VERTICAL EXTERNO E INTERNO	100,00% 160.283,44			15,00% 24.042,52	40,00% 64.113,38	45,00% 72.127,55					
6	ESQUADRIAS	100,00% 503.065,49					10,00% 50.306,55	40,00% 201.226,20	30,00% 150.919,65	20,00% 100.613,10		
7	SISTEMAS DE COBERTURA	100,00% 1.055.531,95			25,00% 263.882,99	35,00% 369.436,18	25,00% 263.882,99	15,00% 158.329,79				
8	IMPERMEABILIZAÇÃO	100,00% 52.072,85			100,00% 52.072,85							
9	REVESTIMENTOS INTERNOS E EXTERNOS	100,00% 478.609,53				15,00% 71.791,43	20,00% 95.721,91	20,00% 95.721,91	20,00% 95.721,91	20,00% 95.721,91	5,00% 23.930,48	
10	SISTEMAS DE PISOS	100,00% 420.862,20				15,00% 63.129,33	15,00% 63.129,33	25,00% 105.215,55	20,00% 84.172,44	25,00% 105.215,55		
11	PINTURAS E ACABAMENTOS	100,00% 169.462,24							30,00% 50.838,67	25,00% 42.365,56	40,00% 67.784,90	5,00% 8.473,11
12	INSTALAÇÕES HIDRÁULICAS	100,00% 63.619,69				10,00% 6.361,97	20,00% 12.723,94	30,00% 19.085,91	20,00% 12.723,94	10,00% 6.361,97	10,00% 6.361,97	
13	DRENAGEM DAS ÁGUAS PLUVIAIS	100,00% 32.652,70					20,00% 6.530,54	20,00% 6.530,54	30,00% 9.795,81	25,00% 8.163,18	5,00% 1.632,64	
14	INSTALAÇÕES SANITÁRIAS	100,00% 70.820,96				20,00% 14.164,19	20,00% 14.164,19	20,00% 14.164,19	20,00% 14.164,19	20,00% 14.164,19		
15	LOUÇAS, ACESSÓRIOS E METAIS	100,00% 105.510,49						10,00% 10.551,05	20,00% 21.102,10	30,00% 31.653,15	40,00% 42.204,20	
16	INSTALAÇÃO DE GÁS COMBUSTÍVEL	100,00% 29.169,37				30,00% 8.750,81	30,00% 8.750,81			20,00% 5.833,87	20,00% 5.833,87	
17	SISTEMA DE PROTEÇÃO CONTRA INCÊNDIO	100,00% 41.456,11				5,00% 2.072,81	10,00% 4.145,61	10,00% 4.145,61	20,00% 8.291,22	30,00% 12.436,83	25,00% 10.364,03	
18	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS - 220V	100,00% 305.455,06				5,00% 15.272,75	5,00% 15.272,75	10,00% 30.545,51	20,00% 61.091,01	25,00% 76.363,77	25,00% 76.363,77	10,00% 30.545,51
19	INSTALAÇÕES DE CLIMATIZAÇÃO	100,00% 2.788,49					20,00% 557,70					80,00% 2.230,79
20	INSTALAÇÕES DE REDE ESTRUTURADA	100,00% 60.034,86							20,00% 12.006,97	30,00% 18.010,46	30,00% 18.010,46	20,00% 12.006,97
21	SISTEMA DE EXAUSTÃO MECÂNICA	100,00% 5.003,71										100,00% 5.003,71
22	SISTEMA DE PROTEÇÃO CONTRA DESCARGAS ATMOSFÉRICAS (SPDA)	100,00% 83.660,32		15,00% 12.549,05	10,00% 8.366,03				30,00% 25.098,10	20,00% 16.732,06	10,00% 8.366,03	15,00% 12.549,05
23	SERVIÇOS COMPLEMENTARES	100,00% 165.993,19	15,00% 24.898,98	25,00% 41.498,30						15,00% 24.898,98	30,00% 49.797,96	15,00% 24.898,98
24	SERVIÇOS FINAIS	100,00% 7.070,87									40,00% 2.828,35	60,00% 4.242,52
25	SERVIÇOS ADICIONAIS	100,00% 329.942,59	10,00% 32.994,26	10,00% 32.994,26	10,00% 32.994,26	10,00% 32.994,26	10,00% 32.994,26	10,00% 32.994,26	10,00% 32.994,26	10,00% 32.994,26	10,00% 32.994,26	10,00% 32.994,26
PORCENTAGEM			2,24%	7,78%	13,01%	14,28%	13,24%	13,97%	12,06%	12,3%	7,61%	3,52%
CUSTO			116.878,88	405.903,14	679.338,84	745.186,01	690.929,20	729.131,59	629.541,34	642.149,91	397.093,97	183.565,98
PORCENTAGEM ACUMULADO			2,24%	10,02%	23,03%	37,31%	50,54%	64,51%	76,57%	88,88%	96,48%	100,0%
CUSTO ACUMULADO			116.878,88	522.782,01	1.202.120,85	1.947.306,87	2.638.236,07	3.367.367,65	3.996.908,99	4.639.058,90	5.036.152,87	5.219.718,85