PREFEITURA DE SÃO LUIS
SECRETARIA MUNICIPAL DE SAÚDE- SEMUS
COORDENAÇÃO DE ENGENHARIA E MANUTENÇÃO DE PRÉDIOS

OBRA: CONSTRUÇÃO DA UNIDADE DE PRONTO ATENDIMENTO PORTE II - UPA ANIL
LOCAL: RUA 02, RANCHO DOM LUÍS, ANIL, SÃO LUÍS-MA
REFERÊNCIA - DATA BASE : SINAPI - JUNHO - 2015
LEIS SOCIAIS = 89,05% **BDI=** 25%

SÃO LUÍS
Prefeitura e você, construindo um novo caminho

CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO

ITEM	SERVIÇOS	30	60	90	120	150	180	210	240	270	300	330	360	390	420	VALOR
A - SERVIÇOS PRELIMINARES																
1.00	TAXAS E MOBILIZAÇAO DA OBRA	43,7%	4,33%	4,33%	4,33%	4,33%	4,33%	4,33%	4,33%	4,33%	4,33%	4,33%	4,33%	4,33%	4,33%	61.286,80
		26.776,62	2.654,63	2.654,63	2.654,63	2.654,63	2.654,63	2.654,63	2.654,63	2.654,63	2.654,63	2.654,63	2.654,63	2.654,63	2.654,63	
B - ADMINISTRAÇÃO LOCAL																
2.00	ADMINISTRAÇÃO DA OBRA	7,14%	7,14%	7,14%	7,14%	7,14%	7,14%	7,14%	7,14%	7,14%	7,14%	7,14%	7,14%	7,14%	7,14%	303.571,80
		21.683,70	21.683,70	21.683,70	21.683,70	21.683,70	21.683,70	21.683,70	21.683,70	21.683,70	21.683,70	21.683,70	21.683,70	21.683,70	21.683,70	
C - AMPLIAÇÃO																
3.00	MOVIMENTO DE TERRA	100,0%														90.542,46
		90.542,46	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
4.00	INFRAESTRUTURA		30%	30%	40%											193.454,17
		0,00	58.036,25	58.036,25	77.381,67	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
5.00	SUPERESTRUTURA				40%	40%	20%									746.918,08
		0,00	0,00	0,00	298.767,23	298.767,23	149.383,62	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
6.00	PAREDES E PAINEIS					10%	40%	50%								284.469,77
		0,00	0,00	0,00	0,00	28.446,98	113.787,91	142.234,88	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
7.00	COBERTURA							20%	40%	40%						193.493,10
		0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	38.698,62	77.397,24	77.397,24	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
8.00	REVESTIMENTO						30%	35%		15%	20%					447.472,81
		0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	134.241,84	156.615,48	0,00	67.120,92	89.494,56	0,00	0,00	0,00	0,00	
9.00	PAVIMENTAÇÃO						20%	20%	10%			50%				142.594,53
		0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	28.518,91	28.518,91	14.259,45	0,00	0,00	71.297,26	0,00	0,00	0,00	
10.00	ESQUADRIAS													40%	60%	142.468,67
		0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	56.987,47	85.481,20	
11.00	INSTALAÇÕES ELETRICAS							10%	20%	20%	30%	10%	10%			241.442,76
		0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	24.144,28	48.288,55	48.288,55	72.432,83	24.144,28	24.144,28	0,00	0,00	
12.00	INSTALAÇÕES HIDRAULICAS		15%						55%	30%						55.427,34
		0,00	8.314,10	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	30.485,04	16.628,20	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
13.00	INSTALAÇÕES SANITARIAS		50%						25%	25%						22.147,42
		0,00	11.073,71	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	5.536,85	5.536,85	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
14.00	ÁGUAS PLUVIAIS									10%	90%					21.205,63
		0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	2.120,56	19.085,07	0,00	0,00	0,00	0,00	
15.00	INSTALAÇÕES DE CFTV												50%	50%		18.493,36
		0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	9.246,68	9.246,68	0,00	
16.00	INSTALAÇÕES DE LÓGICA												40%	40%	20%	26.367,45
		0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	10.546,98	10.546,98	5.273,49	
17.00	INSTALAÇÕES DE COMBATE A INCENDIO									20%				40%	40%	159.816,78
		0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	31.963,36	0,00	0,00	0,00	63.926,71	63.926,71	
18.00	INSTALAÇÕES TELEFONICAS													100%		5.375,82
		0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	5.375,82	0,00	
19.00	INSTALAÇÕES DE GASES MEDICINAIS												20%	60%	20%	80.915,39
		0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	16.183,08	48.549,24	16.183,08	
20.00	IMPERMEABILIZAÇÃO								80%	20%						131.030,64
		0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	104.824,51	26.206,13	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
21.00	FORRO										30%	70%				106.891,67
		0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	32.067,50	74.824,17	0,00	0,00	0,00	
22.00	PINTURA												30%	60%	10%	167.660,67
		0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	50.298,20	100.596,40	16.766,07	
23.00	ELEVADOR											30%	70%			171.690,00
		0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	51.507,00	120.183,00	0,00	0,00	

PREFEITURA DE SÃO LUIS
SECRETARIA MUNICIPAL DE SAÚDE- SEMUS
COORDENAÇÃO DE ENGENHARIA E MANUTENÇÃO DE PRÉDIOS

OBRA: CONSTRUÇÃO DA UNIDADE DE PRONTO ATENDIMENTO PORTE II - UPA ANIL
LOCAL: RUA 02, RANCHO DOM LUÍS, ANIL, SÃO LUÍS-MA
REFERÊNCIA - DATA BASE : SINAPI - JUNHO - 2015
LEIS SOCIAIS = 89,05% **BDI=** 25%

CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO

ITEM	SERVIÇOS	30	60	90	120	150	180	210	240	270	300	330	360	390	420	VALOR
24.00	LOUÇAS, METAIS E BANCADAS													35%	65%	81.612,37
		0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	28.564,33	53.048,04	
25.00	AREA EXTERNA														100%	13.874,76
		0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	13.874,76	
26.00	LIMPEZA FINAL DA OBRA														100%	3.380,72
		0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	3.380,72	
VALOR SIMPLES		**139.002,79**	**101.762,39**	**82.374,58**	**400.487,23**	**351.552,54**	**450.270,60**	**414.550,50**	**305.129,98**	**299.600,15**	**237.418,29**	**246.111,04**	**254.940,54**	**348.131,96**	**282.272,41**	**3.913.604,99**
PERCENTUAL SIMPLES		3,55%	2,60%	2,10%	10,23%	8,98%	11,51%	10,59%	7,80%	7,66%	6,07%	6,29%	6,51%	8,90%	7,21%	
VALOR ACUMULADO		**139.002,79**	**240.765,18**	**323.139,76**	**723.626,99**	**1.075.179,53**	**1.525.450,13**	**1.940.000,63**	**2.245.130,60**	**2.544.730,75**	**2.782.149,04**	**3.028.260,08**	**3.283.200,63**	**3.631.332,58**	**3.913.604,99**	
PERCENTUAL ACUMULADO		3,55%	6,15%	8,26%	18,49%	27,47%	38,98%	49,57%	57,37%	65,02%	71,09%	77,38%	83,89%	92,79%	100,00%	