

ESTADO DO PARÁ
PREFEITURA MUNICIPAL DE MARTUBA
SECRETARIA MUNICIPAL DE EDUCAÇÃO

CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO

OBRA: CONSTRUÇÃO CRECHE - PROJETO PARÁDO CONVENCIONAL TIPO 1 - UMARI
LOCAL: UIRIOCA VELHO
Município: MARTUBA/PA
DATA DEZEMBRO/2021
PRazo DE EXEC: 300 dias

ITEM	DISCRIMINAÇÃO DOS SERVIÇOS	PESO %	VALOR ETAPAS (R\$)	30 DIAS		60 DIAS		90 DIAS		120 DIAS		150 DIAS		180 DIAS		210 DIAS		240 DIAS		270 DIAS		300 DIAS		
				%	R\$	%	R\$	%	R\$	%	R\$	%	R\$	%	R\$	%	R\$	%	R\$	%	R\$	%	R\$	%
1	SERVIÇOS PRELIMINARES	2,22%	71.807,73	50,00%	35.900,90	50,00%	35.900,90																	
2	MOMENTO DE TERRA	0,92%	29.660,51	50,00%	14.830,26	50,00%	14.830,26																	
3	FUNDAÇÕES	8,91%	287.928,05	30,00%	86.378,42	40,00%	115.171,22	30%	86.378,42															
4	SUPERESTRUTURA	8,58%	277.141,26					40%	110.866,50	30%	83.142,38													
5	SISTEMA DE VEDAÇÃO VERTICAL INTERNO E EXTERNO - PAREDES	3,88%	123.448,13					30,00%	37.033,54	30,00%	37.033,54													
6	ESQUADRIAS	9,14%	295.353,80																					
7	COBERTURA	14,59%	469.299,92																					
8	APENDEICAMENTO	0,92%	29.757,52			30,00%	8.927,26	20,00%	5.951,50	30,00%	8.927,26													
9	REVESTIMENTOS INTERNOS E EXTERNOS	14,36%	463.748,24																					
10	SISTEMA DE PISO INTERNO E EXTERNO - PAVIMENTAÇÃO	10,88%	334.825,68							20,00%	70.965,14													
11	PINTURA	3,05%	98.547,84																					
12	INSTALAÇÕES HIDRÁULICA	1,69%	54.627,50							20,00%	10.925,50													
13	INSTALAÇÕES DE ÁGUAS PLUVIAS	0,70%	22.653,44							20,00%	4.530,69													
14	INSTALAÇÕES SANITÁRIAS	1,58%	51.128,94							20%	10.225,79													
15	LOÇAS E METAS	2,09%	67.410,28							20,00%	10.225,79													
16	INSTALAÇÕES DE GÁS COMBUSTÍVEL	0,16%	5.213,38							30,00%	1.564,01													
17	SISTEMA DE PROTEÇÃO CONTRA INCÊNDIO	1,14%	36.879,80							30%	11.063,64													
18	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS	8,58%	277.198,87							10%	27.719,69													
19	INSTALAÇÕES DE CLIMATIZAÇÃO	0,13%	4.303,06							10%	430,31													
20	INSTALAÇÕES DE REDE ESTRUTURADA	1,33%	42.917,65							10%	4.293,17													
21	SISTEMA DE EXAUSTÃO MECÂNICA	0,15%	4.683,80							30%	11.342,18													
22	SISTEMA DE PROTEÇÃO CONTRA DESCAARGAS ATMOSFÉRICAS	1,17%	37.807,20							20%	20.673,89													
23	SERVIÇOS COMPLEMENTARES	3,20%	103.369,46							20%	20.673,89													
24	SERVIÇOS FINAIS	0,09%	2.838,23	10,00%	283,82	10%	283,82																	
TOTAL SIMPLES																								
TOTAL ACUMULADO			100,00%	R\$ 3.229.915,41	4,28%	137.488,48	5,42%	175.208,55	7,46%	241.103,89	6,46%	208.513,69	14,29%	461.384,28	11,64%	378.081,13	13,29%	429.275,89	14,12%	465.981,55	11,47%	370.989,89	11,59%	374.277,86
					4,28%	137.488,48	8,08%	312.897,04	17,15%	553.800,92	23,60%	782.314,81	37,28%	1.223.788,89	48,53%	1.599.790,02	82,82%	2.029.066,01	78,84%	2.485.027,56	86,41%	2.858.627,95	100,00%	3.229.915,41

Marcia Cristina F. da Camara
Engenheira Civil
CPF: 014.150.326945