

Obra: CRECHE/PRÉ-ESCOLA 002 - CONCLUSÃO

Tipologia: Projeto 1 Convencional

Município: Mãe do Rio/PA

BDI: 27,70%

BASES DE DADOS: SINAPI 05/2023 ORSE 04/2023 SEINFRA 27.1 E SEDOP 05/2023 - DESNONERADO

**Cronograma Físico-financeiro**

ITEM	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	VALOR (R\$)	% ITEM	1	2	3	4	5	6	7	8	9
1	#REF!	3.983,10	0,16%	100%								
				3.983,10								
2	SUPERESTRUTURA	3.219,90	0,13%	50%	40%	10%						
				1.609,95	1.287,96	321,99						
3	SISTEMA DE VEDAÇÃO VERTICAL INTERNO E EXTERNO (PA	16.549,37	0,66%		30%	40%	30%					
					4.964,81	6.619,75	4.964,81					
4	ESQUADRIAS	351.323,68	14,08%				10%	40%	30%	20%		
5	SISTEMAS DE COBERTURA	587.304,48	23,53%		25%	35%	25%	15%				
					146.826,12	205.556,57	146.826,12	88.095,67				
6	REVESTIMENTOS INTERNOS E EXTERNOS	283.808,36	11,37%			15%	20%	20%	20%	20%	5%	
						42.571,25	56.761,67	56.761,67	56.761,67	56.761,67	14.190,42	
7	SISTEMAS DE PISOS INTERNOS E EXTERNOS (PAVIMENTAC	335.421,18	13,44%			15%	15%	25%	20%	25%		
						50.313,18	50.313,18	83.855,30	67.084,24	83.855,30		
8	PINTURA	110.431,63	4,43%						30%	25%	40%	5%
									33.129,49	27.607,91	44.172,65	5.521,58
9	INSTALAÇÃO HIDRÁULICA	54.703,06	2,19%			10%	20%	30%	20%	10%	10%	
						5.470,31	10.940,61	16.410,92	10.940,61	5.470,31	5.470,31	
10	DRENAGEM DE ÁGUAS PLUVIAIS	29.355,01	1,18%				20%	30%	25%	25%	5%	
							5.871,00	5.871,00	8.806,50	7.338,75	1.467,75	
11	INSTALAÇÃO SANITÁRIA	75.391,70	3,02%			20%	20%	20%	20%	20%		
						15.078,34	15.078,34	15.078,34	15.078,34	15.078,34		
12	LOUÇAS E METAIS	82.059,09	3,29%					10%	20%	30%	40%	
								8.205,91	16.411,82	24.617,73	32.823,64	
13	INSTALAÇÃO DE GÁS COMBUSTÍVEL	5.295,39	0,21%			30%	30%			20%	20%	
						1.588,62	1.588,62			1.059,08	1.059,08	
14	SISTEMA DE PROTEÇÃO CONTRA INCÊNDIO	32.719,63	1,31%			5%	10%	10%	20%	30%	25%	
						1.635,98	3.271,96	3.271,96	6.543,93	9.815,89	8.179,91	
15	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS - 220V	276.567,17	11,08%			5%	5%	10%	20%	25%	25%	10%
						13.828,36	13.828,36	27.656,72	55.313,43	69.141,79	69.141,79	27.656,72
16	INSTALAÇÕES DE CLIMATIZAÇÃO	4.496,96	0,18%				20%				80%	
							899,39				3.597,57	
17	INSTALAÇÕES DE REDE ESTRUTURADA	51.464,55	2,06%						20%	30%	30%	20%
									10.292,91	15.439,37	15.439,37	10.292,91
18	SISTEMA DE EXAUSTÃO MECÂNICA	7.580,95	0,30%									100%
												7.580,95
19	SISTEMA DE PROTEÇÃO CONTRA DESC. ATMOSFÉRICAS (S	61.596,66	2,47%	15%	10%				30%	20%	15%	10%
				9.239,50	6.159,67				18.479,00	12.319,33	9.239,50	6.159,67
20	SERVIÇOS COMPLEMENTARES	118.739,74	4,76%	15%	25%					15%	30%	15%
				17.810,96	29.684,94					17.810,96	35.621,92	17.810,96
21	SERVIÇOS FINAIS	3.594,35	0,14%								40%	60%
											1.437,74	2.156,61
<b>Valores totais</b>		<b>2.495.605,96</b>	<b>100,00%</b>	<b>32.643,51</b>	<b>188.923,49</b>	<b>342.984,34</b>	<b>345.476,43</b>	<b>445.736,96</b>	<b>404.239,04</b>	<b>416.581,15</b>	<b>241.841,63</b>	<b>77.179,40</b>
				1,31%	7,57%	13,74%	13,84%	17,86%	16,20%	16,69%	9,69%	3,09%
				<b>32.643,51</b>	<b>221.567,00</b>	<b>564.551,34</b>	<b>910.027,77</b>	<b>1.355.764,73</b>	<b>1.760.003,78</b>	<b>2.176.584,93</b>	<b>2.418.426,56</b>	<b>2.495.605,96</b>
				1,31%	8,88%	22,62%	36,47%	54,33%	70,52%	87,22%	96,91%	100,00%