



SECRETARIA MUNICIPAL DE EDUCAÇÃO  
Departamento de Infraestrutura Escolar  
Divisão de Obras  
Rua Padre Francisco Maria Talles, 570 - Mataruna  
Casimiro de Abreu/RJ - CEP 28860-000  
educacao@casimirodeabreu.rj.gov.br – Tel.: (22) 2778-9800  
[manutencao.semed.casimiro@gmail.com](mailto:manutencao.semed.casimiro@gmail.com) – Ramais: 1942, 1917, 1941



PREFEITURA MUNICIPAL DE CASIMIRO DE ABREU

OBRA: QUADRA DE ESCOLA DE 12 SALAS EM CASIMIRO DE ABREU  
ENDEREÇO: BAIRRO CAMPO VERDE, BARRA DE SÃO JOÃO, NO MUNICÍPIO DE CASIMIRO DE ABREU / RJ

BDI: 25,00%

REFERÊNCIA DE PREÇOS: SINAPI - SETEMBRO/2023, EMOP- AGOSTO/2023

Encargos Sociais Não Desonerado: embutido nos preços unitário dos insumos de mão de obra, de acordo com as bases.

CRONOGRAMA FÍSICO E FINANCEIRO

ITEM	DESCRIÇÃO	VALOR (R\$)	MÊS 1	MÊS 2	MÊS 3	Total parcela
1	SERVIÇOS PRELIMINARES	11.252,20	100,00%			100,00%
			11.252,20			11.252,20
2	MOVIMENTO DE TERRAS PARA FUNDAÇÕES	24.806,11	100,00%			100,00%
			24.806,11			24.806,11
3	FUNDAÇÕES	62.120,34	100,00%			100,00%
			62.120,34			62.120,34
4	SUPERESTRUTURA	134.141,01	10,00%	90,00%		100,00%
			13.414,10	120.726,91		134.141,01
5	SISTEMA DE VEDAÇÃO VERTICAL	81.211,65		80,00%	20,00%	100,00%
				64.969,32	16.242,33	81.211,65
6	SISTEMAS DE COBERTURA	573.277,04		60,00%	40,00%	100,00%
				343.966,22	229.310,82	573.277,04
7	IMPERMEABILIZAÇÃO	7.769,97	100,00%			100,00%
			7.769,97			7.769,97
8	REVESTIMENTOS INTERNOS E EXTERNOS	57.738,48		40,00%	60,00%	100,00%
				23.095,39	34.643,09	57.738,48
9	PINTURA	69.223,18		20,00%	80,00%	100,00%
				13.844,64	55.378,54	69.223,18
10	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS E TELEFÔNICAS 127V	21.141,00	30,00%	50,00%	20,00%	100,00%
			6.342,30	10.570,50	4.228,20	21.141,00
11	SISTEMA DE PROTEÇÃO CONTRA DESCARGAS ATMOSFÉRICAS (SPDA)	29.816,30			100,00%	100,00%
					29.816,30	29.816,30
12	SERVIÇOS COMPLEMENTARES	19.731,32			100,00%	100,00%
					19.731,32	19.731,32
13	SERVIÇOS FINAIS	3.283,95			100,00%	100,00%
					3.283,95	3.283,95
		1.095.512,55	125.705,02	577.172,98	392.634,55	1.095.512,55
			125.705,02	702.878,00	1.095.512,55	

SAMUEL MACHADO PEREIRA JÚNIOR  
CAU/CREA RJ: 2020100874