



MUNICÍPIO DE MURIAÉ
SECRETARIA MUNICIPAL DE EDUCAÇÃO

PLANEJAMENTO - CRONOGRAMA FÍSICO FINANCEIRO

OBRA: REFORMA E.M. PROFª STELLA FIDELES				Un	1,00	Data			
ENDEREÇO: RUA BÁRBARA DE ANDRADE, 144, AEROPORTO - MURIAÉ/MG									
BASE DE PREÇO: ABRIL-2020/SETOP, JULHO-2020/SINAPI E OUTRAS FONTES DE PESQUISA DE PREÇO.						BDI:			
ITEM	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	VALOR (R\$)	% ITEM	MESES					
				MÊS 01	MÊS 02	MÊS 03	MÊS 04	MÊS 05	
1	SERVIÇOS PRELIMINARES	R\$ 10.568,28	1,03%	100,00%					
2	DEMOLIÇÕES E REMOÇÕES	R\$ 98.648,62	9,65%	R\$ 10.568,28					
				70%	30%				
3	SUPERESTRUTURA	R\$ 11.043,35	1,08%	R\$ 69.054,03	R\$ 29.594,59				
					100%				
4	SISTEMA DE VEDAÇÃO VERTICAL INTERNO E EXTERNO	R\$ 8.186,67	0,80%		R\$ 11.043,35				
				50%	50%				
				R\$ 4.093,34	R\$ 4.093,34				
5	ESQUADRIAS	R\$ 118.046,99	11,55%	20%	30%	30%	20%		
				R\$ 23.609,40	R\$ 35.414,10	R\$ 35.414,10	R\$ 23.609,40		
6	SISTEMAS DE COBERTURA	R\$ 39.738,53	3,89%	50%	30%	20%			
				R\$ 19.869,27	R\$ 11.921,56	R\$ 7.947,71			
7	IMPERMEABILIZAÇÃO	R\$ 1.990,46	0,19%				50%		
						R\$ 995,23	R\$ 995,23		
8	REVESTIMENTOS PAREDE INTERNOS E EXTERNOS	R\$ 230.579,22	22,55%		30%	30%	40%		
					R\$ 69.173,77	R\$ 69.173,77	R\$ 92.231,69		
9	REVESTIMENTOS DE PISOS INTERNOS E EXTERNOS	R\$ 171.939,31	16,82%	40%	20%	20%	20%		
				R\$ 68.775,72	R\$ 34.387,86	R\$ 34.387,86	R\$ 34.387,86		
10	PINTURA	R\$ 100.857,85	9,87%		30%	30%			10%
					R\$ 30.257,36	R\$ 30.257,36	R\$ 30.257,36		R\$ 10.085,79
11	INSTALAÇÃO HIDRÁULICA	R\$ 13.771,58	1,35%			40%	30%		30%
						R\$ 5.508,63	R\$ 4.131,47		R\$ 4.131,47
12	DRENAGEM DE ÁGUAS PLUVIAIS	R\$ 3.021,28	0,30%			30%	30%		40%
						R\$ 906,38	R\$ 906,38		R\$ 1.208,51
13	INSTALAÇÃO SANITÁRIA	R\$ 11.458,88	1,12%			50%	50%		
						R\$ 5.729,44	R\$ 5.729,44		
14	LOUÇAS E METAIS	R\$ 26.371,64	2,58%			40%	30%		30%
						R\$ 10.548,66	R\$ 7.911,49		R\$ 7.911,49
15	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS	R\$ 92.360,99	9,03%			40%	30%		30%
						R\$ 36.944,40	R\$ 27.708,30		R\$ 27.708,30
16	INSTALAÇÃO DE GÁS COMBUSTÍVEL	R\$ 11.821,23	1,16%				30%		70%
							R\$ 3.546,37		R\$ 8.274,86
17	SERVIÇOS COMPLEMENTARES	R\$ 68.893,45	6,74%			20%	30%		50%
						R\$ 13.778,69	R\$ 20.668,04		R\$ 34.446,73
18	SERVIÇOS FINAIS	R\$ 3.074,08	0,30%						100%
									R\$ 3.074,08
VALORES TOTAIS		1.022.372,41	100,00%	19,17%	22,09%	24,61%	24,66%		9,47%
VALORES ACUMULATIVOS POR PERÍODO				R\$ 195.970,04	R\$ 225.885,91	R\$ 251.592,21	R\$ 252.083,02		R\$ 96.841,23
				19,17%	41,26%	65,87%	90,53%		100,00%
				R\$ 195.970,04	R\$ 421.855,95	R\$ 673.448,16	R\$ 925.531,18		R\$ 1.022.372,41

Raphael Luiz Soares Cerqueira
Engenheiro Civil
CREA-RJ 2020100179/D
Assessor de Supervisão de Infraestrutura Escolar

PREFEITURA MUNICIPAL DE MURIAÉ
Av. Maestro Sansão, 236 – Centro
Cep: 36880-002 – Muriaé – MG – tel: (32) 3696-3388
<https://muriae.mg.gov.br/>

Ioannis Konstantinos Grammatikopoulos
Prefeito Municipal
Prefeitura Municipal de Muriaé
CNPJ: 17.947.581/0001-76