



MUNICÍPIO DE MURIAÉ
SECRETARIA MUNICIPAL DE EDUCAÇÃO

PLANEJAMENTO - CRONOGRAMA FÍSICO FINANCEIRO

OBRA: REFORMA E.M. SERGIO LÚCIO FERNANDES AMARAL	Un	1,00	Data
ENDEREÇO: FAZENDA NOVO HORIZONTE - MURIAÉ/MG			23/07/2020
BASE DE PREÇO: JANEIRO-2020/SETOP, MAIO-2020/SINAPI E OUTRAS FONTES DE PESQUISA DE PREÇO.		BDI:	22,23%

ITEM	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	VALOR (R\$)	% ITEM	MESES				
				MÊS 01	MÊS 02	MÊS 03	MÊS 04	MÊS 05
1	SERVIÇOS PRELIMINARES	R\$ 6.771,38	1,72%	100,00%				
				R\$ 6.771,38				
2	DEMOLIÇÕES E REMOÇÕES	R\$ 37.754,79	9,59%	70%	30%			
				R\$ 26.428,35	R\$ 11.326,44			
3	MOVIMENTO DE TERRAS PARA FUNDAÇÕES	R\$ 2.978,34	0,76%	100%				
				R\$ 2.978,34				
4	FUNDAÇÕES	R\$ 1.812,61	0,46%	100%				
				R\$ 1.812,61				
5	SUPERESTRUTURA	R\$ 2.197,02	0,56%	100%				
				R\$ 2.197,02				
6	SISTEMA DE VEDAÇÃO VERTICAL INTERNO E EXTERNO	R\$ 2.929,44	0,74%		100%			
					R\$ 2.929,44			
7	ESQUADRIAS	R\$ 42.007,77	10,67%		20%	20%	20%	40%
					R\$ 8.401,55	R\$ 8.401,55	R\$ 8.401,55	R\$ 16.803,11
8	SISTEMAS DE COBERTURA	R\$ 62.122,84	15,78%		50%	50%		
					R\$ 31.061,42	R\$ 31.061,42		
9	IMPERMEABILIZAÇÃO	R\$ 216,12	0,05%	100%				
				R\$ 216,12				
10	REVESTIMENTOS PAREDE INTERNOS E EXTERNOS	R\$ 54.167,98	13,76%		60%	20%	20%	
					R\$ 32.500,79	R\$ 10.833,60	R\$ 10.833,60	
11	REVESTIMENTOS DE PISOS INTERNOS E EXTERNOS	R\$ 84.277,80	21,40%			50%	30%	20%
						R\$ 42.138,90	R\$ 25.283,34	R\$ 16.855,56
12	PINTURA	R\$ 53.012,92	13,46%				50%	50%
							R\$ 26.506,46	R\$ 26.506,46
13	INSTALAÇÃO HIDRÁULICA	R\$ 2.033,77	0,52%		50%	30%	20%	
					R\$ 1.016,89	R\$ 610,13	R\$ 406,75	
14	DRENAGEM DE ÁGUAS PLUVIAIS	R\$ 15.406,16	3,91%		30%	30%	30%	10%



MUNICÍPIO DE MURIAÉ
SECRETARIA MUNICIPAL DE EDUCAÇÃO

PLANEJAMENTO - CRONOGRAMA FÍSICO FINANCEIRO

OBRA: REFORMA E.M. SERGIO LÚCIO FERNANDES AMARAL	Un	1,00	Data
ENDEREÇO: FAZENDA NOVO HORIZONTE - MURIAÉ/MG			23/07/2020
BASE DE PREÇO: JANEIRO-2020/SETOP, MAIO-2020/SINAPI E OUTRAS FONTES DE PESQUISA DE PREÇO.		BDI:	22,23%

ITEM	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	VALOR (R\$)	% ITEM	MESES				
				MÊS 01	MÊS 02	MÊS 03	MÊS 04	MÊS 05
					R\$ 4.621,85	R\$ 4.621,85	R\$ 4.621,85	R\$ 1.540,62
15	INSTALAÇÃO SANITÁRIA	R\$ 1.214,09	0,31%		70%	30%		
					R\$ 849,86	R\$ 364,23		
16	LOUÇAS E METAIS	R\$ 5.816,50	1,48%			30%	20%	50%
						R\$ 1.744,95	R\$ 1.163,30	R\$ 2.908,25
17	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS	R\$ 11.430,54	2,90%			30%	20%	50%
						R\$ 3.429,16	R\$ 2.286,11	R\$ 5.715,27
18	SERVIÇOS COMPLEMENTARES	R\$ 1.826,67	0,46%			30%	20%	50%
						R\$ 548,00	R\$ 365,33	R\$ 913,34
19	SERVIÇOS FINAIS	R\$ 5.824,50	1,48%					100%
								R\$ 5.824,50
VALORES TOTAIS		393.801,24	100,00%	10,26%	23,54%	26,35%	20,28%	19,57%
				R\$ 40.403,82	R\$ 92.708,24	R\$ 103.753,79	R\$ 79.868,29	R\$ 77.067,10
VALORES ACUMULATIVOS POR PERIODO				10,26%	33,80%	60,15%	80,43%	100,00%
				R\$ 40.403,82	R\$ 133.112,06	R\$ 236.865,85	R\$ 316.734,14	R\$ 393.801,24

José Ricardo Paul Pedrosa
Eng. Civil e Seg. do Trabalho
CREA-MG 201025/D

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

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