

PREFEITURA MUNICIPAL DE CATAGUASES

SECRETARIA DE OBRAS

CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO

Obra: Cobertura da Quadra de Esportes da Praça de Esportes Municipal

Endereço da obra: Avenida Astolfo Dutra,nº769, Bairro Centro, Cataguases-MG

Referência: SINAPI jun/2022 com desoneração

Data: 20/07/2022

BDI: 24,00%

ITEM	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	VALOR (R\$)	% ITEM	1	2	3	4
1	SERVIÇOS PRELIMINARES	2.297,48	0,38%	100%			
				2.297,48			
2	DEMOLIÇÃO	5.207,24	0,86%	100%			
				5.207,24			
3	MOVIMENTO DE TERRAS	6.887,60	1,13%	100%			
				6.887,60			
4	FUNDAÇÕES	77.435,40	12,71%	60%	40%		
				46.461,24	R\$ 30.974,16		
5	IMPERMEABILIZAÇÃO	4.222,40	0,69%		100%		
					4.222,40		
6	SUPERESTRUTURA	249.021,99	40,89%		60%	40%	
					149.413,19	99.608,80	
7	SISTEMAS DE COBERTURA	145.537,86	23,90%		70%	30%	
					101.876,50	43.661,36	
8	DRENAGEM DE ÁGUAS PLUVIAIS	17.315,69	2,84%		20%	40%	40%
					R\$ 3.463,14	R\$ 6.926,28	R\$ 6.926,28
9	ALVENARIA E ACABAMENTO	2.204,29	0,36%				100%
							R\$ 2.204,29
10	PINTURA	59.317,64	9,74%				100%
							R\$ 59.317,64
11	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS	19.133,17	3,14%		20%	20%	60%
					3.826,63	3.826,63	11.479,90
12	SISTEMA DE PROTEÇÃO CONTRA DESCARGAS ATMOSFÉRICAS (SPDA)	13.682,85	2,25%	40%	30%	30%	
				5.473,14	4.104,86	4.104,86	
13	SERVIÇOS FINAIS	6.760,63	1,11%				100%
							6.760,63

Valores totais	609.024,24	100,00%	66.326,70	297.880,88	158.127,92	86.688,74
----------------	------------	---------	-----------	------------	------------	-----------

Reinaldo Manoel dos Santos - Engenheiro Civil CREA-RJ: 4257/D

José Maria Magalhães Sasso - Secretário de Obras