PREFEITURA BELO HORIZONTE

URBEL
Cia. Urbanizadora e de Habitação de Belo Horizonte

CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO

PROJETO: OBRAS NAS RUS CONCÓRDIA, INDUSTIAL, LAGUNA, PLANALTO E RENASCENÇA LOTE 02

SERVIÇO		1º				2º				3º				4º				5º				6º				7º				8º				9º				10º				11º				12º				VALOR
		1a.	2a.	3a.	4a.	1a.	2a.	3a.	4a.	1a.	2a.	3a.	4a.	1a.	2a.	3a.	4a.	1a.	2a.	3a.	4a.	1a.	2a.	3a.	4a.	1a.	2a.	3a.	4a.	1a.	2a.	3a.	4a.	1a.	2a.	3a.	4a.	1a.	2a.	3a.	4a.	1a.	2a.	3a.	4a.	1a.	2a.	3a.	4a.	DO ITEM
01.00.00	INSTALAÇAO DA OBRA	95018,22				10557,58				10557,58				10557,58				10557,58				10557,58				10557,58				10557,58				10557,58				10557,58				10557,58				10557,58				211.151,60
		45,00%				5,00%				5,00%				5,00%				5,00%				5,00%				5,00%				5,00%				5,00%				5,00%				5,00%				5,00%				
02.00.00	DEMOLIÇOES E REMOÇOES	5357,60				10715,19				10715,19				10715,19				10715,19				10715,19				10715,19				10715,19				10715,19				10715,19				5357,60				0,00				107.151,91
		5,00%				10,00%				10,00%				10,00%				10,00%				10,00%				10,00%				10,00%				10,00%				10,00%				5,00%								
03.00.00	TRABALHOS EM TERRA	10213,66				27236,42				34045,52				34045,52				34045,52				34045,52				34045,52				34045,52				27236,42				34045,52				27236,42				10213,66				340.455,19
		3,00%				8,00%				10,00%				10,00%				10,00%				10,00%				10,00%				10,00%				8,00%				10,00%				8,00%				3,00%				
04.00.00	FUNDAÇOES	0,00				8078,03				8780,46				7024,37				7024,37				4214,62				0,00				0,00				0,00				0,00				0,00				0,00				35.121,85
						23,00%				25,00%				20,00%				20,00%				12,00%																										
05.00.00	GALERIA CELULAR E/OU CONTENÇOES	0,00				16506,50				27510,83				27510,83				22008,66				16506,50				0,00				0,00				0,00				0,00				0,00				0,00				110.043,32
						15,00%				25,00%				25,00%				20,00%				15,00%																										
06.00.00	ESTRUTURAS DE CONCRETO E METALICA	0,00				0,00				0,00				9381,98				15636,63				15636,63				15636,63				15636,63				6254,65				0,00				0,00				0,00				78.183,17
														12,00%				20,00%				20,00%				20,00%				20,00%				8,00%														
07.00.00	ALVENARIAS E DIVISOES	0,00				0,00				0,00				0,00				0,00				0,00				0,00				1492,23				2387,56				1790,67				298,45				0,00				5.968,90
																														25,00%				40,00%				30,00%				5,00%								
10.00.00	INSTALAÇÕES HIDRO-SANITÁRIA, INCÊNDIO E GÁS	0,00				0,00				0,00				0,00				0,00				0,00				0,00				436,83				1747,31				2184,14				2184,14				1747,31				436,83				8.736,56
																												5,00%				20,00%				25,00%				25,00%				20,00%				5,00%				
11.00.00	INSTALAÇAO ELETRICA E TELEFONICA	0,00				0,00				0,00				0,00				0,00				0,00				0,00				0,00				0,00				48229,91				56268,23				56268,23				160.766,38
																																				30,00%				35,00%				35,00%				
13.00.00	SERRALHERIA	0,00				0,00				0,00				0,00				0,00				0,00				10906,28				10906,28				32718,83				32718,83				32718,83				98156,50				218.125,56
																										5,00%				5,00%				15,00%				15,00%				15,00%				45,00%				
17.00.00	PINTURA	0,00				0,00				0,00				0,00				0,00				0,00				0,00				0,00				0,00				0,00				8460,91				19742,13				28.203,04
																																									30,00%				70,00%				
18.00.00	SERVICOS DIVERSOS	0,00				0,00				0,00				0,00				0,00				0,00				0,00				0,00				0,00				0,00				3692,67				14770,69				18.463,36
																																									20,00%				80,00%				
19.00.00	DRENAGEM	0,00				0,00				0,00				17588,96				131917,23				65958,62				65958,62				52766,89				52766,89				52766,89				0,00				0,00				439.724,10
														4,00%				30,00%				15,00%				15,00%				12,00%				12,00%				12,00%												
20.00.00	PAVIMENTAÇÃO	0,00				0,00				0,00				0,00				0,00				31237,88				46856,81				46856,81				46856,81				46856,81				46856,81				46856,81				312.378,76
																						10,00%				15,00%				15,00%				15,00%				15,00%				15,00%				15,00%				
21.00.00	URBANIZAÇAO E OBRAS COMPLEMENTARES	0,00				0,00				0,00				0,00				0,00				0,00				0,00				0,00				0,00				0,00				25647,58				29922,17				29922,17				85.491,92
																																									30,00%				35,00%				35,00%				
22.00.00	POSTO DE VIGILÂNCIA DE OBRA	6061,50				10910,70				10910,70				10910,70				10910,70				10910,70				10910,70				10910,70				10910,70				10910,70				10910,70				10910,70				6061,50				121.230,00
		5,00%				9,00%				9,00%				9,00%				9,00%				9,00%				9,00%				9,00%				9,00%				9,00%				9,00%				9,00%				5,00%				
24.00.00	CAMINHÃO TANQUE	607,92				1094,26				1094,26				1094,26				1094,26				1094,26				1094,26				1094,26				1094,26				1094,26				1094,26				1094,26				607,92				12.158,40
		5,00%				9,00%				9,00%				9,00%				9,00%				9,00%				9,00%				9,00%				9,00%				9,00%				9,00%				9,00%				5,00%				
32.00.00	ADMINISTRAÇÃO DA OBRA	8449,45				11829,23				11829,23				15209,01				15209,01				15209,01				15209,01				15209,01				15209,01				15209,01				15209,01				15209,01				15209,01				168.989,00
		5,00%				7,00%				7,00%				9,00%				9,00%				9,00%				9,00%				9,00%				9,00%				9,00%				9,00%				9,00%				9,00%				
62.00.00	PROJETOS	45763,81				0,00				0,00				0,00				0,00				0,00				0,00				0,00				0,00				0,00				0,00				0,00				0,00				45.763,81
		100,00%																																															
65.00.00	INVESTIGAÇÃO GEOTÉCNICAS	6548,50				0,00				0,00				0,00				0,00				0,00				0,00				0,00				0,00				0,00				0,00				0,00				0,00				6.548,50
		100,00%																																															
Total mensal (R$)		178.020,65				96.927,90				115.443,77				144.038,40				259.119,15				216.086,50				222.327,43				211.938,41				218.892,05				292.727,10				250.330,95				308.803,03				**2.514.655,33**
Total acumulado (R$)		178.020,65				274.948,55				390.392,32				534.430,72				793.549,87				1.009.636,37				1.231.963,80				1.443.902,21				1.662.794,25				1.955.521,35				2.205.852,30				2.514.655,33				**2.514.655,33**
Percentual mensal		7,08				3,85				4,59				5,73				10,30				8,59				8,84				8,43				8,70				11,64				9,95				12,28				
Percentual acumulado		7,08				10,93				15,52				21,25				31,56				40,15				48,99				57,42				66,12				77,76				87,72				100,00				

ANA PAULA CARVALHO DE PAULA
DIREÇÃO DA EMPRESA
ENG. CIVIL / CREA-MG 173015

CARVALHO QUEIROZ ENGENHARIA LTDA:71474936000100

Assinado de forma digital por CARVALHO QUEIROZ ENGENHARIA LTDA:71474936000100
Dados: 2022.09.23 10:02:43 -03'00'