



Governo do Estado do Rio de Janeiro
Secretaria de Estado de Infraestrutura e Obras
Empresa de Obras Públicas do Estado do Rio de Janeiro

CRONOGRAMA FÍSICO FINANCEIRO - SISTEMA DESONERADO

IMÓVEL: Encostas Diversas - ENDEREÇO: Diversos - MUNICÍPIO: Laje do Muriaé.

NATUREZA DE SERVIÇO: Execução de Contenção de talude com cortina atirantada, na Rua Alferes Bastos, s/nº fundo com Rua Gerônimo Ferreira.

ORÇAMENTOS: D098.001 à 003/22

TOTAL
PRAZO 180 DIAS
MÊS BASE FEVEREIRO/2022
RESPONSÁVEL
ID

CATEGORIA	30 DIAS		60 DIAS		90 DIAS		120 DIAS		150 DIAS		180 DIAS		TOTAL	%
	%	%AC	%	%AC	%	%AC	%	%AC	%	%AC	%	%AC		
01 Serviços de escritório, laboratório e campo	4,6172%	4,6172%	4,6172%	9,2344%	4,6172%	13,8516%	4,6172%	18,4689%	4,6172%	23,0861%	4,6172%	27,7033%		27,7033%
02 Canteiro de obra	1,5257%	1,5257%												1,5257%
03 Movimento de terra	1,0261%	1,0261%	1,0261%	2,0523%	1,0261%	3,0784%								3,0784%
04 Transportes	0,3287%	0,3287%	0,3287%	0,6575%	0,3287%	0,9862%								0,9862%
05 Serviços complementares	1,1254%	1,1254%	1,1254%	2,2509%	1,1254%	3,3763%	1,1254%	4,5018%	1,1254%	5,6272%	1,1254%	6,7526%		6,7526%
06 Galerias, drenos e conexos							0,1441%	0,1441%	0,1441%	0,2883%	0,1441%	0,4324%		0,4324%
07 Argamassas, injeções e consolidações							0,3931%	0,3931%	0,3931%	0,7861%	0,3931%	1,1792%		1,1792%
08 Bases e Pavimentos														
09 Serviços de parques e jardins														
10 Fundações							2,0576%	2,0576%	2,0576%	4,1152%	2,0576%	6,1728%		6,1728%
11 Estruturas							17,0474%	17,0474%	17,0474%	34,0947%	17,0474%	51,1421%		51,1421%
12 Alvenarias e paredes divisórias														
13 Revestimentos de pisos paredes e tetos														
14 Esquadrias de madeira, metal e vidraçaria	0,0734%	0,0734%	0,0734%	0,1469%	0,0734%	0,2203%	0,0734%	0,2938%	0,0734%	0,3672%	0,0734%	0,4407%		0,4407%
15 Instalações elétricas, hidráulicas, sanitárias e mecânicas														
16 Coberturas, isolamentos e impermeabilização							0,1955%	0,1955%	0,1955%	0,3911%	0,1955%	0,5866%		0,5866%
17 Pinturas														
18 Aparelhos elétricos, hidráulicos, sanitários e mecânicos														
19 Equipamentos														
20 Preços rodoviários														
21 Iluminação pública														
22 Reflorestamento e exploração vegetal														
VALOR TOTAL COM BDI	8,91%	8,91%	7,35%	16,26%	7,35%	23,61%	25,47%	49,08%	25,47%	74,55%	25,45%	100,00%		100,00%



Governo do Estado do Rio de Janeiro
Secretaria de Estado de Infraestrutura e Obras
Empresa de Obras Públicas do Estado do Rio de Janeiro

CRONOGRAMA FÍSICO FINANCEIRO - SISTEMA PLENO

IMÓVEL: Encostas Diversas - ENDEREÇO: Diversos - MUNICÍPIO: Laje do Muriaé.

NATUREZA DE SERVIÇO: Execução de Contenção de talude com cortina atirantada, na Rua Alferes Bastos, s/nº fundo com Rua Gerônimo Ferreira.

ORÇAMENTOS: P098.001 à 003/22

TOTAL
PRAZO 180 DIAS
MÊS BASE FEVEREIRO/2022
RESPONSÁVEL

CATEGORIA	30 DIAS		60 DIAS		90 DIAS		120 DIAS		150 DIAS		180 DIAS		TOTAL	%
	%	%AC	%	%AC	%	%AC	%	%AC	%	%AC	%	%AC		
01 Serviços de escritório, laboratório e campo	4,8289%	4,8289%	4,8289%	9,6579%	4,8289%	14,4868%	4,8289%	19,3157%	4,8289%	24,1446%	4,8289%	28,9736%		28,9736%
02 Canteiro de obra	1,5659%	1,5659%												1,5659%
03 Movimento de terra	1,0373%	1,0373%	1,0373%	2,0746%	1,0373%	3,1118%								3,1118%
04 Transportes	0,3181%	0,3181%	0,3181%	0,6361%	0,3181%	0,9542%								0,9542%
05 Serviços complementares	1,0888%	1,0888%	1,0888%	2,1776%	1,0888%	3,2663%	1,0888%	4,3551%	1,0888%	5,4439%	1,0888%	6,5327%		6,5327%
06 Galerias, drenos e conexos							0,1456%	0,1456%	0,1456%	0,2912%	0,1456%	0,4368%		0,4368%
07 Argamassas, injeções e consolidações							0,3821%	0,3821%	0,3821%	0,7643%	0,3821%	1,1464%		1,1464%
08 Bases e Pavimentos														
09 Serviços de parques e jardins														
10 Fundações							2,0254%	2,0254%	2,0254%	4,0507%	2,0254%	6,0761%		6,0761%
11 Estruturas							16,7312%	16,7312%	16,7312%	33,4624%	16,7312%	50,1936%		50,1936%
12 Alvenarias e paredes divisórias														
13 Revestimentos de pisos paredes e tetos														
14 Esquadrias de madeira, metal e vidraçaria	0,0726%	0,0726%	0,0726%	0,1452%	0,0726%	0,2178%	0,0726%	0,2905%	0,0726%	0,3631%	0,0726%	0,4357%		0,4357%
15 Instalações elétricas, hidráulicas, sanitárias e mecânicas														
16 Coberturas, isolamentos e impermeabilização							0,1911%	0,1911%	0,1911%	0,3821%	0,1911%	0,5732%		0,5732%
17 Pinturas														
18 Aparelhos elétricos, hidráulicos, sanitários e mecânicos														
19 Equipamentos														
20 Preços rodoviários														
21 Iluminação pública														
22 Reflorestamento e exploração vegetal														
VALOR TOTAL COM BDI	8,91%	8,91%	7,35%	16,26%	7,35%	23,61%	25,47%	49,08%	25,47%	74,55%	25,45%	100,00%		100,00%