



Governo do Estado do Rio de Janeiro  
Secretaria de Estado De Infraestrutura e Obras Públicas  
Subsecretaria de Engenharia



Secretaria de  
Infraestrutura e  
Obras Públicas

Natureza: EXECUÇÃO DE DRENAGEM E PAVIMENTAÇÃO NO BAIRRO FAZENDINHA - BACIAS 1 E 3

Localização: ARARUAMAIRI

MES/JANU REF.: Janeiro, 2025  
VALOR DA OBRA (COM DESONERAÇÃO) R\$ 734.226.676,16  
VALOR DA OBRA (SEM DESONERAÇÃO) R\$ 71.876.187,08  
PRAZO DA OBRA: 360 DIAS

CRONOGRAMA PREVISTO

ITEM/DESCRIÇÃO	ETAPA 1	ETAPA 2	ETAPA 3	ETAPA 4	ETAPA 5	ETAPA 6	ETAPA 7	ETAPA 8	ETAPA 9	ETAPA 10	ETAPA 11	ETAPA 12	TOTAL	
1	ADMINIS TRACAO	30 dias	60 dias	90 dias	120 dias	150 dias	180 dias	210 dias	240 dias	270 dias	300 dias	330 dias	360 dias	TOTAL
R\$	98.386,75	R\$ 97.916,57	R\$ 97.916,57	R\$ 97.916,57	R\$ 97.916,57	R\$ 97.916,57	R\$ 97.916,57	R\$ 97.916,57	R\$ 97.916,57	R\$ 97.916,57	R\$ 97.916,57	R\$ 97.916,57	R\$ 97.916,57	R\$ 1.176.459,00
	8,37%	8,33%	8,33%	8,33%	8,33%	8,33%	8,33%	8,33%	8,33%	8,33%	8,33%	8,33%	8,33%	100,00%
2	ENCARG OS	48.246,39	48.014,83	48.014,83	48.014,83	48.014,83	48.014,83	48.014,83	48.014,83	48.014,83	48.014,83	48.014,83	48.014,83	576.208,48
R\$	48.246,39	R\$ 48.014,83	R\$ 48.014,83	R\$ 48.014,83	R\$ 48.014,83	R\$ 48.014,83	R\$ 48.014,83	R\$ 48.014,83	R\$ 48.014,83	R\$ 48.014,83	R\$ 48.014,83	R\$ 48.014,83	R\$ 48.014,83	R\$ 576.208,48
	8,37%	8,33%	8,33%	8,33%	8,33%	8,33%	8,33%	8,33%	8,33%	8,33%	8,33%	8,33%	8,33%	100,00%
3	SERVIÇO OS	525.169,85	393.877,39	210.067,94	210.067,94	210.067,94	210.067,94	210.067,94	210.067,94	210.067,94	210.067,94	210.067,94	210.067,94	2.825.849,24
R\$	525.169,85	R\$ 393.877,39	R\$ 210.067,94	R\$ 210.067,94	R\$ 210.067,94	R\$ 210.067,94	R\$ 210.067,94	R\$ 210.067,94	R\$ 210.067,94	R\$ 210.067,94	R\$ 210.067,94	R\$ 210.067,94	R\$ 210.067,94	R\$ 2.825.849,24
	15,00%	15,00%	8,00%	6,00%	6,00%	6,00%	6,00%	6,00%	6,00%	6,00%	6,00%	6,00%	6,00%	100,00%
4	MOVIME NTO DE	1.940.413,44	1.940.413,44	1.293.508,96	1.293.508,96	442.085,03	442.085,03	663.127,55	663.127,55	884.170,06	884.170,06	884.170,06	884.170,06	4.420.650,30
R\$	1.940.413,44	R\$ 1.940.413,44	R\$ 1.293.508,96	R\$ 1.293.508,96	R\$ 442.085,03	R\$ 442.085,03	R\$ 663.127,55	R\$ 663.127,55	R\$ 663.127,55	R\$ 884.170,06	R\$ 884.170,06	R\$ 884.170,06	R\$ 884.170,06	R\$ 4.420.650,30
	15,00%	15,00%	10,00%	10,00%	5,00%	10,00%	15,00%	15,00%	15,00%	20,00%	20,00%	20,00%	20,00%	100,00%
5	DRENAJ EM 1	-	-	221.042,52	221.042,52	10.00%	10.00%	393.837,26	393.837,26	590.785,89	590.785,89	787.674,52	787.674,52	3.938.872,80
R\$	-	R\$ -	R\$ 221.042,52	R\$ 221.042,52	R\$ 10.00%	R\$ 10.00%	R\$ 393.837,26	R\$ 393.837,26	R\$ 590.785,89	R\$ 590.785,89	R\$ 787.674,52	R\$ 787.674,52	R\$ 787.674,52	R\$ 3.938.872,80
	0,00%	0,00%	5,00%	5,00%	0,00%	0,00%	10,00%	10,00%	15,00%	15,00%	20,00%	20,00%	20,00%	100,00%
6	DRENAJ EM 3	-	-	198.918,63	198.918,63	10.00%	10.00%	936.956,41	936.956,41	1.873.912,81	1.873.912,81	2.810.869,22	2.810.869,22	14.987.795,62
R\$	-	R\$ -	R\$ 198.918,63	R\$ 198.918,63	R\$ 10.00%	R\$ 10.00%	R\$ 936.956,41	R\$ 936.956,41	R\$ 1.873.912,81	R\$ 1.873.912,81	R\$ 2.810.869,22	R\$ 2.810.869,22	R\$ 2.810.869,22	R\$ 14.987.795,62
	0,00%	0,00%	5,00%	5,00%	0,00%	0,00%	10,00%	10,00%	15,00%	15,00%	20,00%	20,00%	20,00%	100,00%
7	PAVIMEN TACAO	-	-	0,00%	0,00%	806.522,15	806.522,15	1.613.044,30	1.613.044,30	2.419.566,45	2.419.566,45	3.226.088,61	3.226.088,61	16.130.443,63
R\$	-	R\$ -	R\$ 0,00%	R\$ 0,00%	R\$ 806.522,15	R\$ 806.522,15	R\$ 1.613.044,30	R\$ 1.613.044,30	R\$ 2.419.566,45	R\$ 2.419.566,45	R\$ 3.226.088,61	R\$ 3.226.088,61	R\$ 3.226.088,61	R\$ 16.130.443,63
	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	5,00%	5,00%	10,00%	10,00%	15,00%	15,00%	20,00%	20,00%	20,00%	100,00%
8	PAVIMEN TACAO	-	-	0,00%	0,00%	806.522,15	806.522,15	1.613.044,30	1.613.044,30	2.419.566,45	2.419.566,45	3.226.088,61	3.226.088,61	16.130.443,63
R\$	-	R\$ -	R\$ 0,00%	R\$ 0,00%	R\$ 806.522,15	R\$ 806.522,15	R\$ 1.613.044,30	R\$ 1.613.044,30	R\$ 2.419.566,45	R\$ 2.419.566,45	R\$ 3.226.088,61	R\$ 3.226.088,61	R\$ 3.226.088,61	R\$ 16.130.443,63
	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	5,00%	5,00%	10,00%	10,00%	15,00%	15,00%	20,00%	20,00%	20,00%	100,00%
TOTAL PREVISTO	R\$ 2.612.215,44	R\$ 2.480.222,22	R\$ 2.067.569,44	R\$ 2.067.569,44	R\$ 3.970.287,35	R\$ 3.711.555,56	R\$ 5.873.005,26	R\$ 5.873.005,26	R\$ 7.955.659,49	R\$ 7.929.411,00	R\$ 8.001.044,97	R\$ 8.001.044,97	R\$ 8.001.044,97	R\$ 60.542.610,41
BDI = 19%	R\$ 489.006,73	R\$ 464.297,60	R\$ 387.049,00	R\$ 387.049,00	R\$ 743.237,79	R\$ 694.805,07	R\$ 1.099.426,59	R\$ 1.099.426,59	R\$ 1.489.201,33	R\$ 1.484.385,74	R\$ 1.497.795,62	R\$ 1.497.795,62	R\$ 1.497.795,62	R\$ 11.333.576,67
DESEMBOLSO PERCENTUAL	R\$ 3.101.222,17	R\$ 2.944.519,82	R\$ 2.454.618,44	R\$ 2.454.618,44	R\$ 4.713.525,14	R\$ 4.406.370,63	R\$ 6.972.431,85	R\$ 6.972.431,85	R\$ 9.444.870,82	R\$ 9.413.796,73	R\$ 9.498.840,59	R\$ 9.498.840,59	R\$ 9.498.840,59	R\$ 71.876.187,08
	4%	4%	3%	3%	7%	6%	10%	10%	13%	13%	13%	13%	13%	28%
DESEMBOLSO PERCENTUAL A	R\$ 3.101.222,17	R\$ 6.045.741,99	R\$ 8.500.360,43	R\$ 10.954.978,87	R\$ 15.668.504,01	R\$ 20.074.874,64	R\$ 27.047.308,49	R\$ 34.019.738,34	R\$ 43.464.709,16	R\$ 52.876.505,89	R\$ 62.377.346,48	R\$ 71.876.187,08	R\$ 71.876.187,08	R\$ 100,00%
	4%	8%	12%	15%	22%	28%	38%	47%	60%	74%	87%	100%	100%	100%

*Jean Rodrigo Fernandes*  
Jean Rodrigo Fernandes  
Engenheiro Civil  
CREA-FJ 2005118958

*Horácio Camilão Banchero Filho*  
Horácio Camilão Banchero Filho  
Subsecretário SUBPROI  
ID 5156491-2

*Flávia Araújo de Oliveira*  
Flávia Araújo de Oliveira  
ENGENHEIRA CIVIL  
ENGENHEIRA DE SEGURANÇA DO TRABALHO  
CREA-RJ 201313111 - MATRÍCULA 16402-0