

I/SUBI/CGP/GOM - Gerência de Obras e Monitoramento

CRONOGRAMA FÍSICO / FINANCEIRO - INICIAL

EMITIDO EM 13/07/2026 11:05:46

Código : 9.304

Processo : 000625.000140/2026-88

Ano/Mês de Referência: 2026/05

N.	SISTEMA	VALOR (R\$)	ETAPAS (DIAS)											
			1 (30)	2 (30)	3 (30)	4 (30)	5 (30)	6 (30)	7 (30)	8 (30)	9 (30)	10 (30)	11 (30)	12 (30)
1	SISTEMA UNICO													
1.1	EXECUÇÃO DE JUNTA DE DILATAÇÃO	4.831.411,80	181.720,33	181.720,33	181.720,33	181.720,33	181.720,33	181.720,33	181.720,33	181.720,33	181.720,33	181.720,33	181.720,33	181.720,33
1.2	ADMINISTRAÇÃO, MÃO DE OBRA E CAI	707.093,29	26.594,25	26.594,25	26.594,25	26.594,25	26.594,25	26.594,25	26.594,25	26.594,25	26.594,25	26.594,25	26.594,25	26.594,25
1.3	EQUIPAMENTOS	360.808,92	13.571,02	13.571,02	13.571,02	13.571,02	13.571,02	13.571,02	13.571,02	13.571,02	13.571,02	13.571,02	13.571,02	13.571,02
1.4	SINALIZAÇÃO	369.984,71	13.917,38	13.917,38	13.917,38	13.917,38	13.917,38	13.917,38	13.917,38	13.917,38	13.917,38	13.917,38	13.917,38	13.917,38
Total	EM REAIS		235.803,58	235.803,58	235.803,58	235.803,58	235.803,58	235.803,58	235.803,58	235.803,58	235.803,58	235.803,58	235.803,58	235.803,58
Etapas	EM PERCENTAGEM		3,761243	3,761243	3,761243	3,761243	3,761243	3,761243	3,761243	3,761243	3,761243	3,761243	3,761243	3,761243
Total	EM REAIS		235.803,58	471.607,16	707.410,74	943.214,32	1.179.017,90	1.414.821,48	1.650.625,06	1.886.428,64	2.122.232,22	2.358.035,80	2.593.839,38	2.829.642,96
Acum.	EM PERCENTAGEM		3,761243	7,522486	11,283729	15,044972	18,806215	22,567458	26,328701	30,089944	33,851187	37,612430	41,373673	45,134916

I/SUBI/CGP/GOM - Gerência de Obras e Monitoramento

CRONOGRAMA FÍSICO / FINANCEIRO - INICIAL

EMITIDO EM 13/07/2026 11:05:46

Código : 9.304

Processo : 000625.000140/2026-88

Ano/Mês de Referência: 2026/05

N.	SISTEMA	VALOR (R\$)	ETAPAS (DIAS)											
			13 (30)	14 (30)	15 (30)	16 (30)	17 (30)	18 (30)	19 (30)	20 (30)	21 (30)	22 (30)	23 (30)	24 (30)
1	SISTEMA UNICO													
1.1	EXECUÇÃO DE JUNTA DE DILATAÇÃO	4.831.411,80	181.720,93	181.720,93	181.720,93	181.720,93	181.720,93	181.720,93	181.720,93	181.720,93	181.720,93	181.720,93	181.721,07	651.830,27
1.2	ADMINISTRAÇÃO, MÃO DE OBRA E CAI	707.093,29	26.594,25	26.594,25	26.594,25	26.594,25	26.594,25	26.594,25	26.594,25	26.594,25	26.594,25	26.594,25	26.594,40	95.425,39
1.3	EQUIPAMENTOS	360.808,92	13.571,02	13.571,02	13.571,02	13.571,02	13.571,02	13.571,02	13.571,02	13.571,02	13.571,02	13.571,02	13.571,09	48.675,39
1.4	SINALIZAÇÃO	369.984,71	13.917,38	13.917,38	13.917,38	13.917,38	13.917,38	13.917,38	13.917,38	13.917,38	13.917,38	13.917,38	13.917,50	49.884,85
Total	EM REAIS		235.803,58	235.803,58	235.803,58	235.803,58	235.803,58	235.803,58	235.803,58	235.803,58	235.803,58	235.803,58	235.804,06	845.815,90
Etapas	EM PERCENTAGEM		3,761243	3,761243	3,761243	3,761243	3,761243	3,761243	3,761243	3,761243	3,761243	3,761243	3,761250	13,491404
Total	EM REAIS		3.065.446,54	3.301.250,12	3.537.053,70	3.772.857,28	4.008.660,86	4.244.464,44	4.480.268,02	4.716.071,60	4.951.875,18	5.187.678,76	5.423.482,82	6.269.298,72
Acum.	EM PERCENTAGEM		48,896159	52,657402	56,418645	60,179888	63,941131	67,702374	71,463617	75,224860	78,986103	82,747346	86,508596	100,000000

Documento assinado digitalmente
 MARCO AURELIO OLIVEIRA
 Data: 13/07/2026 16:03:55-0300
 Verifique em <https://validar.itb.gov.br>



I/SUBI/CGP/GOM - Gerência de Obras e Monitoramento

CRONOGRAMA FÍSICO / FINANCEIRO - INICIAL

EMITIDO EM 13/07/2026 11:05:46

Código : 9.304

Processo : 000625.000140/2026-88

Ano/Mês de Referência: 2026/05

CRONOGRAMA FÍSICO I

RECUPERAÇÃO DE JUNTAS DE DILATAÇÃO EM OBRAS DE ARTE ESPECIAIS (VIADUTOS E PONTES) NA CIDADE DO RIO DE JANEIRO.

ITEM	DESCRIÇÃO	DIAS												
		0	30	60	90	120	150	180	210	240	270	300	330	360
01	Mobilização de mão-de-obra e montagem do canteiro de obras													
02	Proteção, sinalização obra													
03	Marcação com corte do concreto;													
04	Demolição do berço em concreto armado													
05	Montagem e chubamento da nova armadura													
06	Concretagem do novo berço com microconcreto e cura química													
07	Execuções das juntas de dilatação e vedação													
08	Serviços complementares, desmobilização e limpeza da obra													
LEGENDA			PREVISTO											

CRONOGRAMA FÍSICO II

RECUPERAÇÃO DE JUNTAS DE DILATAÇÃO EM OBRAS DE ARTE ESPECIAIS (VIADUTOS E PONTES) NA CIDADE DO RIO DE JANEIRO.

ITEM	DESCRIÇÃO	DIAS											
		390	420	450	480	510	540	570	600	630	660	690	720
01	Mobilização de mão-de-obra e montagem do canteiro de obras												
02	Proteção, sinalização obra												
03	Marcação com corte do concreto;												
04	Demolição do berço em concreto armado												
05	Montagem e chubamento da nova armadura												
06	Concretagem do novo berço com microconcreto e cura química												
07	Execuções das juntas de dilatação e vedação												
08	Serviços complementares, desmobilização e limpeza da obra												
LEGENDA		PREVISTO											



Documento assinado digitalmente
MARCO AURELIO OLIVEIRA
 Data: 13/07/2026 16:03:55-0300
 Verifique em <https://validar.iti.gov.br>



I/SUBI/CGP/GOM/SO - SUBGERÊNCIA DE OBRAS
ORÇAMENTO DE OBRA/SERVIÇO

EMITIDO EM 13/07/2026 11:01:46

Código: 9.304

Processo: 000625.000140/2026-88

Ano/ Mes de referencia: 2026/05

B.D.I.(%): 18

Obra / Serviço: RECUPERAÇÃO DE JUNTAS DE DILATAÇÃO EM OBRAS DE ARTE ESPECIAIS (VIADUTO E PONTES) NA CIDADE DO RIO DE JANEIRO

CRONOGRAMA FÍSICO / FINANCEIRO

Número Etapa	Início Etapa	Final Etapa	Duração	Duração Ac.	Percentual	Percentual Ac.	Valor	Valor Ac.
1			30	30	3,761243	3,761243	235.803,58	235.803,58
2			30	60	3,761243	7,522486	235.803,58	471.607,16
3			30	90	3,761243	11,283729	235.803,58	707.410,74
4			30	120	3,761243	15,044972	235.803,58	943.214,32
5			30	150	3,761243	18,806215	235.803,58	1.179.017,90
6			30	180	3,761243	22,567458	235.803,58	1.414.821,48
7			30	210	3,761243	26,328701	235.803,58	1.650.625,06
8			30	240	3,761243	30,089944	235.803,58	1.886.428,64
9			30	270	3,761243	33,851187	235.803,58	2.122.232,22
10			30	300	3,761243	37,612430	235.803,58	2.358.035,80
11			30	330	3,761243	41,373673	235.803,58	2.593.839,38
12			30	360	3,761243	45,134916	235.803,58	2.829.642,96
13			30	390	3,761243	48,896159	235.803,58	3.065.446,54
14			30	420	3,761243	52,657402	235.803,58	3.301.250,12
15			30	450	3,761243	56,418645	235.803,58	3.537.053,70
16			30	480	3,761243	60,179888	235.803,58	3.772.857,28
17			30	510	3,761243	63,941131	235.803,58	4.008.660,86
18			30	540	3,761243	67,702374	235.803,58	4.244.464,44
19			30	570	3,761243	71,463617	235.803,58	4.480.268,02
20			30	600	3,761243	75,224860	235.803,58	4.716.071,60
21			30	630	3,761243	78,986103	235.803,58	4.951.875,18
22			30	660	3,761243	82,747346	235.803,58	5.187.678,76
23			30	690	3,761250	86,508596	235.804,06	5.423.482,82
24			30	720	13,491404	100,000000	845.815,90	6.269.298,72



I/SUBI/CGP/GOM/SO - SUBGERÊNCIA DE OBRAS
ORÇAMENTO DE OBRA/SERVIÇO

EMITIDO EM 13/07/2026 11:01:46

Código: 9.304

Processo: 000625.000140/2026-88

Ano/ Mes de referencia: 2026/05

B.D.I.(%): 18

Obra / Serviço: RECUPERAÇÃO DE JUNTAS DE DILATAÇÃO EM OBRAS DE ARTE ESPECIAIS (VIADUTO E PONTES) NA CIDADE DO RIO DE JANEIRO



Documento assinado digitalmente
MARCO AURELIO OLIVEIRA
Data: 13/07/2026 16:03:55-0300
Verifique em <https://validar.iti.gov.br>