

ANEXO VI — CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO DE REFERÊNCIA — CRONOGRAMA GERAL

REFORMA DOS PAVILHÕES D10, D7 E D4 E COMPLEMENTO DE EQUIPAMENTOS DO PAVILHÃO D10 — CTEx

Prazo total de referência: 540 dias (18 meses). Os inícios dos Itens 2, 3 e 4 são referenciais e dependem da liberação dos recursos, conforme o tópico 5 do Termo de Referência.

Item	Etapa	Valor (R\$)	Início (mês)	Duração (meses)	Mês 1	Mês 2	Mês 3	Mês 4	Mês 5	Mês 6	Mês 7	Mês 8	Mês 9	Mês 10	Mês 11	Mês 12	Mês 13	Mês 14	Mês 15	Mês 16	Mês 17	Mês 18	Total
1	Pavilhão D10 + projetos executivos do D7 (Etapa 1)	1,750,082.04	1	7	47,329.68	320,684.58	106,772.01	291,361.23	399,759.05	384,222.23	199,953.26												1,750,082.04
2	Complemento de equipamentos do Pavilhão D10	438,317.56	8	2								145,377.55	292,940.01										438,317.56
3	Pavilhão D7	1,709,359.34	8	7								72,277.97	85,635.03	181,583.13	254,623.45	449,597.56	351,003.22	314,638.98					1,709,359.34
4	Pavilhão D4	718,038.86	15	4															52,918.70	95,576.69	175,388.17	394,155.30	718,038.86
VALOR MENSAL (R\$)		4,615,797.80			47,329.68	320,684.58	106,772.01	291,361.23	399,759.05	384,222.23	199,953.26	217,655.52	378,575.04	181,583.13	254,623.45	449,597.56	351,003.22	314,638.98	52,918.70	95,576.69	175,388.17	394,155.30	4,615,797.80
PERCENTUAL MENSAL					1.03%	6.95%	2.31%	6.31%	8.66%	8.32%	4.33%	4.72%	8.20%	3.93%	5.52%	9.74%	7.60%	6.82%	1.15%	2.07%	3.80%	8.54%	100.00%
VALOR ACUMULADO (R\$)					47,329.68	368,014.26	474,786.27	766,147.50	1,165,906.55	1,550,128.78	1,750,082.04	1,967,737.56	2,346,312.60	2,527,895.73	2,782,519.18	3,232,116.74	3,583,119.96	3,897,758.94	3,950,677.64	4,046,254.33	4,221,642.50	4,615,797.80	
PERCENTUAL ACUMULADO					1.03%	7.97%	10.29%	16.60%	25.26%	33.58%	37.92%	42.63%	50.83%	54.77%	60.28%	70.02%	77.63%	84.44%	85.59%	87.66%	91.46%	100.00%	

Prazo total de referência (meses): 18

- Notas:
- Sequência de referência: Item 1 (Pavilhão D10) a partir da primeira ordem de serviço; Itens 2 (Complemento de Equipamentos do D10) e 3 (Pavilhão D7) a partir do mês 8; Item 4 (Pavilhão D4) a partir do mês 15, condicionados à liberação dos recursos. Os prazos parciais de cada item contam-se da respectiva ordem de serviço.
 - A Contratante poderá antecipar ou postergar o início dos Itens 2, 3 e 4 conforme a disponibilidade de recursos, mantidos os prazos parciais de cada item.
 - Os cronogramas detalhados de cada item constam a seguir.

Rio de Janeiro, ____ de _____ de 2026.

Documento assinado digitalmente

 LILIAN SANTOS DA SILVA

Data: 15/10/2026 14:33:20-0300

Verifique em <https://validar.iti.gov.br>

Lilian Santos da Silva

Arquiteta e Urbanista — CAU A309188-0

ANEXO VI — CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO DE REFERÊNCIA

PAVILHÃO D10 (INCLUI PROJETOS EXECUTIVOS DO PAVILHÃO D7) — ITEM 1 / ETAPA 1

Objeto:	Reforma dos Pavilhões D10, D7 e D4 e complemento de equipamentos do Pavilhão D10 —	Prazo:	210 dias (7 meses)
Data-base:	SINAPI / SBC / EMOP / SCO — 07/2026 — Rio de Janeiro	Valor (c/ BDI):	R\$ 1,750,082.04

FASE 1 — Projetos executivos + telhaFASE 2 — Execução da obra												
Item	Etap	Valor (R\$)	% do total	Mês 1 (dias 1–30)	Mês 2 (dias 31–60)	Mês 3 (dias 61–90)	Mês 4 (dias 91–120)	Mês 5 (dias 121–150)	Mês 6 (dias 151–180)	Mês 7 (dias 181–210)	Total	
1.1	PROJETOS EXECUTIVOS — PAVILHÃO D10	127.721,05	7.30%		100.0%						100.0%	
					127.721,05						127.721,05	
2.1	PROJETOS EXECUTIVOS — PAVILHÃO D7	116.526,66	6.66%		100.0%						100.0%	
					116.526,66						116.526,66	
1.17	REFORMA DO TELHADO	74.777,85	4.27%		50.0%	50.0%					100.0%	
				37.388,93	37.388,92						74.777,85	
1.4	SERVIÇOS COMPLEMENTARES (mobilização, andaimes,	32.673,49	1.87%		15.0%	15.0%	15.0%	15.0%	15.0%	10.0%	100.0%	
				4.901,02	4.901,02	4.901,02	4.901,02	4.901,02	4.901,02	3.267,37	32.673,49	
1.2	DEMOLIÇÃO	7.255,91	0.41%			100.0%					100.0%	
						7.255,91					7.255,91	
1.3	TRANSPORTE, CARGA E DESCARGA	5.312,04	0.30%			70.0%	30.0%				100.0%	
						3.718,43	1.593,61				5.312,04	
1.15	ESTRUTURA (laje da casa de gases)	8.562,24	0.49%			100.0%					100.0%	
						8.562,24					8.562,24	
1.5	ALVENARIA, DIVISÓRIAS E FORRO	144.939,66	8.28%			25.0%	40.0%	35.0%			100.0%	
						36.234,92	57.975,86	50.728,88			144.939,66	
1.8	HIDROSSANITÁRIO	31.663,31	1.81%			30.0%	40.0%	30.0%			100.0%	
						9.498,99	12.665,32	9.499,00			31.663,31	
1.9	ELÉTRICA	168.208,47	9.61%			15.0%	30.0%	30.0%	25.0%		100.0%	
						25.231,27	50.462,54	50.462,54	42.052,12		168.208,47	
1.11	IMPERMEABILIZAÇÃO	2.430,00	0.14%			100.0%					100.0%	
						2.430,00					2.430,00	
1.16	ESCADA METÁLICA	43.462,20	2.48%			50.0%	50.0%				100.0%	
						21.731,10	21.731,10				43.462,20	
1.10	AR CONDICIONADO (infraestrutura e instalação)	99.301,54	5.67%			30.0%	40.0%	30.0%			100.0%	
						29.790,46	39.720,62	29.790,46			99.301,54	
1.13	GASES	105.933,49	6.05%			30.0%	40.0%	30.0%			100.0%	
						31.780,05	42.373,40	31.780,04			105.933,49	
1.12	EXAUSTÃO	50.646,95	2.89%					40.0%	60.0%		100.0%	
								20.258,78	30.388,17		50.646,95	
1.7	REVESTIMENTOS (pinturas, pisos e cerâmicas)	470.067,32	26.86%				10.0%	25.0%	35.0%	30.0%	100.0%	
							47.006,73	117.516,83	164.523,56	141.020,20	470.067,32	
1.6	ESQUADRIAS	27.499,78	1.57%						60.0%	40.0%	100.0%	
									16.499,87	10.999,91	27.499,78	
1.14	BANCADAS	46.748,98	2.67%						50.0%	50.0%	100.0%	
									23.374,49	23.374,49	46.748,98	
1.18	ADMINISTRAÇÃO LOCAL	186.351,10	10.65%		2.7%	18.3%	6.1%	16.6%	22.8%	22.0%	11.4%	100.0%
				5.039,73	34.146,93	11.369,23	31.024,54	42.566,88	40.912,50	21.291,29	186.351,10	
VALOR MENSAL (R\$)		1,750,082.04	100.00%	47,329.68	320,684.58	106,772.01	291,361.23	399,759.05	384,222.23	199,953.26	1,750,082.04	
PERCENTUAL MENSAL				2.70%	18.32%	6.10%	16.65%	22.84%	21.95%	11.43%	100.00%	
VALOR ACUMULADO (R\$)				47,329.68	368,014.26	474,786.27	766,147.50	1,165,906.55	1,550,128.78	1,750,082.04		
PERCENTUAL ACUMULADO				2.70%	21.03%	27.13%	43.78%	66.62%	88.57%	100.00%		

Notas:

- Prazo de 210 dias. Fase 1 (meses 1 e 2): elaboração dos projetos executivos dos Pavilhões D10 e D7 e, concomitantemente, reforma do telhado e mobilização, que independem dos projetos. Fase 2 (meses 3 a 7): execução da obra.
- Os projetos executivos são medidos após a aprovação pela fiscalização (mês 2).
- A administração local é medida proporcionalmente ao percentual físico executado das demais etapas em cada mês.
- Valores com BDI, conforme a Planilha Orçamentária Sintética correspondente. O mês 1 corresponde ao mês de emissão da ordem de serviço da respectiva etapa.

Rio de Janeiro, ____ de _____ de 2026.



Documento assinado digitalmente

LILIAN SANTOS DA SILVA
Data: 15/10/2026 14:32:26-0300
Verifique em <https://validar.iti.gov.br>

Lilian Santos da Silva
Arquiteta e Urbanista — CAU A309188-0

ANEXO VI — CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO DE REFERÊNCIA

COMPLEMENTO DE EQUIPAMENTOS — PAVILHÃO D10 — ITEM 2

Objeto:	Reforma dos Pavilhões D10, D7 e D4 e complemento de equipamentos do Pavilhão D10 —	Prazo:	60 dias (2 meses)
Data-base:	SINAPI / SBC / EMOP / SCO — 07/2026 — Rio de Janeiro	Valor (c/ BDI):	R\$ 438,317.56

Fornecimento, instalação e testes

Item	Etapa	Valor (R\$)	% do total	Mês 1 (dias 1–30)	Mês 2 (dias 31–60)	Total
1.1	AR CONDICIONADO (equipamentos split)	301,649.02	68.82%	40.0% 120,659.61	60.0% 180,989.41	100.0% 301,649.02
1.2	CFTV	17,057.72	3.89%	30.0% 5,117.32	70.0% 11,940.40	100.0% 17,057.72
1.3	MOBILIÁRIO	28,327.11	6.46%		100.0% 28,327.11	100.0% 28,327.11
1.4	PROTEÇÃO AO INCÊNDIO	16,172.40	3.69%	40.0% 6,468.96	60.0% 9,703.44	100.0% 16,172.40
1.5	CAPELA DE EXAUSTÃO	48,848.00	11.14%		100.0% 48,848.00	100.0% 48,848.00
1.6	MONTA CARGA	26,263.31	5.99%	50.0% 13,131.66	50.0% 13,131.65	100.0% 26,263.31
VALOR MENSAL (R\$)		438,317.56	100.00%	145,377.55	292,940.01	438,317.56
PERCENTUAL MENSAL				33.17%	66.83%	100.00%
VALOR ACUMULADO (R\$)				145,377.55	438,317.56	
PERCENTUAL ACUMULADO				33.17%	100.00%	

Notas:

- Prazo de 60 dias, a partir da ordem de serviço do Item 2, que pressupõe concluída a infraestrutura correspondente no Pavilhão D10 (Item 1).
- Equipamentos e mobiliário são medidos após o fornecimento, a instalação e os testes de funcionamento.
- Este item não possui administração local própria; a supervisão é exercida pela equipe da obra em andamento.
- Valores com BDI, conforme a Planilha Orçamentária Sintética correspondente. O mês 1 corresponde ao mês de emissão da ordem de serviço da respectiva etapa.

Rio de Janeiro, ____ de _____ de 2026.

Documento assinado digitalmente
LILIAN SANTOS DA SILVA
Data: 15/10/2026 14:27:05-0300
Verifique em <https://validar.iti.gov.br>

Lilian Santos da Silva
Arquiteta e Urbanista — CAU A309188-0

ANEXO VI — CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO DE REFERÊNCIA

PAVILHÃO D7 — ITEM 3			
Objeto:	Reforma dos Pavilhões D10, D7 e D4 e complemento de equipamentos do Pavilhão D10 —	Prazo:	210 dias (7 meses)
Data-base:	SINAPI / SBC / EMOP / SCO — 07/2026 — Rio de Janeiro	Valor (c/ BDI):	R\$ 1,709,359.34

FASE 1 — Telhado, mobilização e dem												FASE 2 — Execução da obra					
Item	Etap	Valor (R\$)	% do total	Mês 1 (dias 1–30)	Mês 2 (dias 31–60)	Mês 3 (dias 61–90)	Mês 4 (dias 91–120)	Mês 5 (dias 121–150)	Mês 6 (dias 151–180)	Mês 7 (dias 181–210)	Total						
1.18	REFORMA DE TELHADO	80,062.11	4.68%	50.0%	50.0%						100.0%						
				40,031.06	40,031.05						80,062.11						
1.3	SERVIÇOS COMPLEMENTARES (mobilização, andaimes,	30,549.48	1.79%	25.0%	12.5%	12.5%	12.5%	12.5%	12.5%	12.5%	100.0%						
				7,637.37	3,818.69	3,818.69	3,818.69	3,818.69	3,818.69	3,818.66	30,549.48						
1.1	DEMOLIÇÃO	12,264.30	0.72%	60.0%	40.0%						100.0%						
				7,358.58	4,905.72						12,264.30						
1.2	TRANSPORTE, CARGA E DESCARGA (inclui guindaste)	23,428.38	1.37%	40.0%	30.0%			30.0%			100.0%						
				9,371.35	7,028.51			7,028.52			23,428.38						
1.4	ALVENARIA, DIVISÓRIAS E FORRO	141,419.85	8.27%			30.0%	35.0%	35.0%			100.0%						
						42,425.96	49,496.95	49,496.94			141,419.85						
1.7	ELÉTRICA	136,768.60	8.00%	15.0%	25.0%	25.0%	20.0%	15.0%			100.0%						
				20,515.29	34,192.15	34,192.15	27,353.72	20,515.29			136,768.60						
1.9	HIDROSSANITÁRIO	30,382.00	1.78%	30.0%	40.0%	30.0%					100.0%						
				9,114.60	12,152.80	9,114.60					30,382.00						
1.11	IMPERMEABILIZAÇÃO	14,871.96	0.87%	50.0%	50.0%						100.0%						
				7,435.98	7,435.98						14,871.96						
1.17	ESCADA METÁLICA	43,452.00	2.54%	50.0%	50.0%						100.0%						
				21,726.00	21,726.00						43,452.00						
1.15	GÁS	39,648.36	2.32%			30.0%	40.0%	30.0%			100.0%						
						11,894.51	15,859.34	11,894.51			39,648.36						
1.8	TRANSFORMADOR	94,649.00	5.54%					100.0%			100.0%						
								94,649.00			94,649.00						
1.10	AR CONDICIONADO	285,259.06	16.69%			30.0%	40.0%	30.0%			100.0%						
						85,577.72	114,103.62	85,577.72			285,259.06						
1.6	REVESTIMENTOS (pinturas, pisos e cerâmicas)	430,739.03	25.20%	10.0%	20.0%	25.0%	25.0%	20.0%			100.0%						
				43,073.90	86,147.81	107,684.76	107,684.76	86,147.80			430,739.03						
1.5	ESQUADRIAS	35,271.38	2.06%					60.0%	40.0%		100.0%						
								21,162.83	14,108.55		35,271.38						
1.12	BANCADAS	34,832.92	2.04%					50.0%	50.0%		100.0%						
								17,416.46	17,416.46		34,832.92						
1.13	CFTV	22,791.98	1.33%					40.0%	60.0%		100.0%						
								9,116.79	13,675.19		22,791.98						
1.16	PROTEÇÃO CONTRA INCÊNDIO	14,049.14	0.82%					50.0%	50.0%		100.0%						
								7,024.57	7,024.57		14,049.14						
1.14	MOBILIÁRIO	52,568.69	3.08%							100.0%	100.0%						
										52,568.69	52,568.69						
1.19	ADMINISTRAÇÃO LOCAL	186,351.10	10.90%	4.2%	5.0%	10.6%	14.9%	26.3%	20.5%	18.4%	100.0%						
				7,879.61	9,335.77	19,795.85	27,758.56	49,014.27	38,265.70	34,301.34	186,351.10						
VALOR MENSAL (R\$)		1,709,359.34	100.00%	72,277.97	85,635.03	181,583.13	254,623.45	449,597.56	351,003.22	314,638.98	1,709,359.34						
PERCENTUAL MENSAL				4.23%	5.01%	10.62%	14.90%	26.30%	20.53%	18.41%	100.00%						
VALOR ACUMULADO (R\$)				72,277.97	157,913.00	339,496.13	594,119.58	1,043,717.14	1,394,720.36	1,709,359.34							
PERCENTUAL ACUMULADO				4.23%	9.24%	19.86%	34.76%	61.06%	81.59%	100.00%							

Notas:

- Prazo de 210 dias. Os projetos executivos do Pavilhão D7 são elaborados no âmbito do Item 1 (Pavilhão D10). Fase 1 (meses 1 e 2): mobilização, reforma do telhado, demolições e início da readequação elétrica. Fase 2 (meses 3 a 7): execução da obra.
- A substituição do transformador está prevista para o mês 5, com remanejamento por guindaste, devendo o desligamento ser programado com a fiscalização.
- A administração local é medida proporcionalmente ao percentual físico executado das demais etapas em cada mês.
- Valores com BDI, conforme a Planilha Orçamentária Sintética correspondente. O mês 1 corresponde ao mês de emissão da ordem de serviço da respectiva etapa.

Rio de Janeiro, ____ de _____ de 2026.



Documento assinado digitalmente

LILIAN SANTOS DA SILVA
Data: 15/10/2026 14:26:07-0300
Verifique em <https://validar.iti.gov.br>

Lilian Santos da Silva
Arquiteta e Urbanista — CAU A309188-0

ANEXO VI — CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO DE REFERÊNCIA

PAVILHÃO D4 — ITEM 4

Objeto:	Reforma dos Pavilhões D10, D7 e D4 e complemento de equipamentos do Pavilhão D10 —	Prazo:	120 dias (4 meses)
Data-base:	SINAPI / SBC / EMOP / SCO — 07/2026 — Rio de Janeiro	Valor (c/ BDI):	R\$ 718,038.86

				FASE 1 — Projetos executivos + telha		FASE 2 — Execução da obra			
Item	Etapas	Valor (R\$)	% do total	Mês 1 (dias 1–30)	Mês 2 (dias 31–60)	Mês 3 (dias 61–90)	Mês 4 (dias 91–120)	Total	
1.1	PROJETOS EXECUTIVOS	23,376.05	3.26%		100.0% 23,376.05				100.0% 23,376.05
1.15	REFORMA DO TELHADO	80,462.38	11.21%		50.0% 40,231.19	50.0% 40,231.19			100.0% 80,462.38
1.4	SERVIÇOS COMPLEMENTARES (mobilização, andaimes	21,345.93	2.97%		25.0% 5,336.48	25.0% 5,336.48	25.0% 5,336.48	25.0% 5,336.49	100.0% 21,345.93
1.2	DEMOLIÇÃO	5,060.73	0.70%		100.0% 5,060.73				100.0% 5,060.73
1.3	TRANSPORTE, CARGA E DESCARGA (inclui guindaste)	13,825.87	1.93%		60.0% 8,295.52	40.0% 5,530.35			100.0% 13,825.87
1.5	ALVENARIA, DIVISÓRIAS E FORRO	27,701.43	3.86%			60.0% 16,620.86	40.0% 11,080.57		100.0% 27,701.43
1.8	HIDROSSANITÁRIO	7,100.62	0.99%			60.0% 4,260.37	40.0% 2,840.25		100.0% 7,100.62
1.9	ELÉTRICA	34,317.62	4.78%			50.0% 17,158.81	50.0% 17,158.81		100.0% 34,317.62
1.14	ESCADA METÁLICA	44,900.40	6.25%			50.0% 22,450.20	50.0% 22,450.20		100.0% 44,900.40
1.10	AR CONDICIONADO	110,509.60	15.39%			30.0% 33,152.88	70.0% 77,356.72		100.0% 110,509.60
1.7	REVESTIMENTOS (pinturas e pisos)	116,286.88	16.20%			40.0% 46,514.75	60.0% 69,772.13		100.0% 116,286.88
1.6	ESQUADRIAS	26,105.30	3.64%				100.0% 26,105.30		100.0% 26,105.30
1.11	CFTV	2,636.08	0.37%				100.0% 2,636.08		100.0% 2,636.08
1.13	PROTEÇÃO AO INCÊNDIO	5,794.82	0.81%				100.0% 5,794.82		100.0% 5,794.82
1.12	MOBILIÁRIO (inclui poltronas do auditório)	98,871.15	13.77%				100.0% 98,871.15		100.0% 98,871.15
1.16	ADMINISTRAÇÃO LOCAL	99,744.00	13.89%		7.4% 7,351.03	13.3% 13,276.72	24.4% 24,363.47	54.9% 54,752.78	
VALOR MENSAL (R\$)		718,038.86	100.00%	52,918.70	95,576.69	175,388.17	394,155.30		718,038.86
PERCENTUAL MENSAL				7.37%	13.31%	24.43%	54.89%		100.00%
VALOR ACUMULADO (R\$)				52,918.70	148,495.39	323,883.56	718,038.86		
PERCENTUAL ACUMULADO				7.37%	20.68%	45.11%	100.00%		

Notas:

1. Prazo de 120 dias. Fase 1 (meses 1 e 2): elaboração dos projetos executivos do Pavilhão D4 e, concomitantemente, mobilização, reforma do telhado e demolições. Fase 2 (meses 3 e 4): execução da obra.
2. Os projetos executivos são medidos após a aprovação pela fiscalização (mês 2).
3. A administração local é medida proporcionalmente ao percentual físico executado das demais etapas em cada mês.
4. Valores com BDI, conforme a Planilha Orçamentária Sintética correspondente. O mês 1 corresponde ao mês de emissão da ordem de serviço da respectiva etapa.

Rio de Janeiro, ____ de _____ de 2026.

Documento assinado digitalmente
gov.br LILIAN SANTOS DA SILVA
Data: 15/10/2026 13:57:49-0300
Verifique em <https://validar.iti.gov.br>

Lilian Santos da Silva
Arquiteta e Urbanista — CAU A309188-0