



UNIVERSIDADE FEDERAL DE PERNAMBUCO  
SUPERINTENDÊNCIA DE PROJETOS E OBRAS  
DIRETORIA DE PLANOS E PROJETOS

OBRA:	CAV - UNIDADE II
LOCAL:	CENTRO ACADÊMICO DE VITÓRIA - UFPE
AUTORIA:	ANTONIO RINALDO DE OLIVEIRA JUNIOR - ENGENHEIRO CIVIL - CREA 1816491390

Cronograma Físico e Financeiro

Item	Descrição	Total Por Etapa	30 DIAS	60 DIAS	90 DIAS	120 DIAS
1	GERENCIAMENTO DE OBRA (ADMINISTRAÇÃO LOCAL)	100,00%	16,74%	32,73%	38,39%	12,14%
		95.101,05	15.919,92	31.126,57	36.509,29	11.545,27
2	SERVIÇOS PRELIMINARES / TÉCNICOS, CANTEIRO DE OBRA, SEGURANÇA E SAÚDE	100,00%	86,62%	6,26%	6,26%	0,85%
		82.286,09	71.277,14	5.154,25	5.154,25	700,44
2.1	LICENÇAS E TAXAS	100,00%	100,00%			
		721,04	721,04			
2.2	CANTEIRO DE OBRAS	100,00%	97,00%	1,00%	1,00%	1,00%
		70.044,46	67.943,13	700,44	700,44	700,44
2.3	SEGURANÇA E SAÚDE	100,00%	22,00%	39,00%	39,00%	
		8.905,87	1.959,29	3.473,29	3.473,29	
2.4	SERVIÇOS TÉCNICOS	100,00%	25,00%	37,50%	37,50%	
		2.614,72	653,68	980,52	980,52	
3	TERRENO	100,00%	20,15%	38,64%	41,21%	
		216.418,62	43.598,65	83.630,83	89.189,14	
3.1	DEMOLIÇÕES E RETIRADAS	100,00%	100,00%			
		7.590,94	7.590,94			
3.2	CONSTRUÇÃO	100,00%	17,24%	40,05%	42,71%	
		208.827,68	36.007,71	83.630,83	89.189,14	
3.2.1	MOVIMENTO DE TERRAS	100,00%	50,00%	50,00%		
		24.720,99	12.360,50	12.360,50		
3.2.2	CALÇADA	100,00%			100,00%	
		6.675,48			6.675,48	
3.2.3	VIA	100,00%			100,00%	
		11.243,32			11.243,32	
3.2.4	GRADIL	100,00%	20,00%	40,00%	40,00%	
		118.236,07	23.647,21	47.294,43	47.294,43	
3.2.5	MURO EXTERNO	100,00%		50,00%	50,00%	
		47.951,82		23.975,91	23.975,91	
4	GUARITA	100,00%	10,63%	34,22%	44,50%	10,65%
		334.429,36	35.554,68	114.451,63	148.820,08	35.602,98
4.1	INFRAESTRUTURA	100,00%	100,00%			
		15.668,18	15.668,18			
4.2	SUPERESTRUTURA	100,00%	50,00%	50,00%		
		39.773,00	19.886,50	19.886,50		
4.3	ALVENARIA E DIVISÓRIAS	100,00%		100,00%		
		10.202,75		10.202,75		
4.4	REVESTIMENTO DE PAREDE	100,00%		50,00%	50,00%	
		62.182,40		31.091,20	31.091,20	
4.5	PINTURAS E TEXTURAS	100,00%			100,00%	
		5.689,68			5.689,68	
4.6	REVESTIMENTO DE PISO	100,00%		50,00%	50,00%	
		5.172,87		2.586,44	2.586,44	
4.7	FORRO	100,00%			100,00%	
		1.563,28			1.563,28	
4.8	ESQUADRIAS	100,00%			50,00%	50,00%
		61.519,66			30.759,83	30.759,83
4.9	COBERTA	100,00%			100,00%	
		15.861,56			15.861,56	
4.10	IMPERMEABILIZAÇÃO	100,00%			100,00%	
		6.710,77			6.710,77	
4.11	DIVERSOS	100,00%				100,00%
		4.843,15				4.843,15
4.12	INSTALAÇÕES HIDROSSANITÁRIAS	100,00%		47,91%	52,09%	
		92.736,39		44.431,91	48.304,49	
4.12.1	HIDRÁULICA	100,00%		100,00%		
		1.077,43		1.077,43		
4.12.2	SANITÁRIA	100,00%		100,00%		
		1.312,55		1.312,55		
4.12.3	SISTEMA FINAL DE ESGOTO	100,00%		50,00%	50,00%	
		83.064,11		41.532,06	41.532,06	
4.12.4	APARELHOS SANITÁRIOS E COMPLEMENTOS	100,00%			100,00%	
		5.066,35			5.066,35	
4.12.5	DRENAGEM DOS SPLITS	100,00%		100,00%		
		509,87		509,87		
4.12.6	DRENAGEM DE AGUAS PLUVIAIS	100,00%			100,00%	
		1.706,08			1.706,08	
4.13	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS	100,00%		50,00%	50,00%	
		12.505,67		6.252,84	6.252,84	
5	CONTAINER	100,00%	6,92%	37,03%	46,18%	9,86%
		193.447,45	13.389,56	71.639,31	89.341,38	19.077,20
5.1	INFRAESTRUTURA	100,00%	100,00%			
		13.389,56	13.389,56			
5.2	SUPERESTRUTURA	100,00%		100,00%		
		5.205,48		5.205,48		
5.3	ALVENARIA, VEDAÇÕES E DIVISÓRIAS	100,00%		50,00%	50,00%	
		26.515,87		13.257,94	13.257,94	
5.4	COBERTA	100,00%		50,00%	50,00%	
		28.742,94		14.371,47	14.371,47	
5.5	PINTURAS E TEXTURAS	100,00%		50,00%	50,00%	
		25.280,48		12.640,24	12.640,24	
5.6	REVESTIMENTO DE PISO	100,00%		50,00%	50,00%	
		20.339,70		10.169,85	10.169,85	
5.7	FORRO	100,00%			100,00%	
		3.830,35			3.830,35	



UNIVERSIDADE FEDERAL DE PERNAMBUCO  
SUPERINTENDÊNCIA DE PROJETOS E OBRAS  
DIRETORIA DE PLANOS E PROJETOS

OBRA:	CAV - UNIDADE II
LOCAL:	CENTRO ACADÊMICO DE VITÓRIA - UFPE
AUTORIA:	ANTONIO RINALDO DE OLIVEIRA JUNIOR - ENGENHEIRO CIVIL - CREA 1816491390

Cronograma Físico e Financeiro

5.8	ESQUADRIAS	100,00%	38.154,40			50,00%	50,00%
						19.077,20	19.077,20
5.9	INSTALAÇÕES HIDROSSANITARIAS	100,00%	13.238,85		50,00%	50,00%	
					6.619,43	6.619,43	
5.10	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS	100,00%	18.749,82		50,00%	50,00%	
					9.374,91	9.374,91	
6	CABEAMENTO	100,00%	63.497,62		8,05%	4,43%	87,51%
					5.114,23	2.815,78	55.567,62
6.1	INFRA ELETRODUTOS - INSTALAÇÃO INTERNA	100,00%	2.091,07		100,00%		
					2.091,07		
6.2	INFRA ELETROCALHA	100,00%	207,38		100,00%		
					207,38		
6.3	CABOS E TOMADAS	100,00%	5.631,55		50,00%	50,00%	
					2.815,78	2.815,78	
6.4	SWITCHES E ACCESS POINTS	100,00%	28.740,11				100,00%
							28.740,11
6.5	RACK E ACESSÓRIOS	100,00%	4.424,74				100,00%
							4.424,74
6.6	CÂMERAS	100,00%	6.106,48				100,00%
							6.106,48
6.7	INFRA FIBRA ÓPTICA	100,00%	16.296,29				100,00%
							16.296,29
7	SUBESTAÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA 300KVA	100,00%	80.499,63		50,00%	50,00%	
					40.249,82	40.249,82	
8	SERVIÇOS FINAIS	100,00%	7.850,04				100,00%
							7.850,04

Porcentagem	16,74%	32,73%	38,39%	12,14%
Custo	179.739,94	351.366,63	412.079,72	130.343,55
Porcentagem Acumulado	16,74%	49,47%	87,86%	100,0%
Custo Acumulado	179.739,94	531.106,57	943.186,29	1.073.529,86



---

Emitido em 02/04/2025

**CRONOGRAMA Nº 95/2025 - DPP (11.02.04)**

**(Nº do Protocolo: NÃO PROTOCOLADO)**

*(Assinado digitalmente em 03/04/2025 07:00 )*  
ANTONIO RINALDO DE OLIVEIRA JUNIOR  
ENGENHEIRO-AREA  
DO SPO (11.02.07)  
Matrícula: ###104#5

*(Assinado digitalmente em 03/04/2025 08:47 )*  
MARIA ISABEL PINTO DE OLIVEIRA  
DIRETOR  
DPP (11.02.04)  
Matrícula: ###330#6

Visualize o documento original em <http://sipac.ufpe.br/documentos/> informando seu número: **95**, ano: **2025**, tipo:  
**CRONOGRAMA**, data de emissão: **02/04/2025** e o código de verificação: **64ad3517fe**