



SEMOSP
SECRETARIA MUNICIPAL DE
OBRAS E SERVIÇOS PÚBLICOS

Obra		Ramos	R.D.I.		Encargos Sociais									
CONSTRUÇÃO DA EMEF GOV. HENOCK DA SILVA REIS.		SINAPI - 03/2025 - Amazonas SBC - 04/2025 - Amazonas	26,72% e BDI% Diferenciado 19,99%		Desonerado: embutido nos preços unitário dos insumos de mão de obra, de acordo com as bases.									
Cronograma Físico e Financeiro														
Item	Descrição	Total Por Etapa	30 DIAS	60 DIAS	90 DIAS	120 DIAS	150 DIAS	180 DIAS	210 DIAS	240 DIAS	270 DIAS	300 DIAS	330 DIAS	360 DIAS
1	ADMINISTRAÇÃO	100,00% XXXXXX	8,33% XXXXXX	8,33% XXXXXX	8,33% XXXXXX	8,33% XXXXXX	8,33% XXXXXX	8,33% XXXXXX	8,33% XXXXXX	8,33% XXXXXX	8,34% XXXXXX	8,34% XXXXXX	8,34% XXXXXX	8,34% XXXXXX
2	SERVIÇOS PRELIMINARES	100,00% XXXXXX	100,00% XXXXXX											
3	MOVIMENTAÇÃO DE TERRA PARA FUNDAÇÕES	100,00% XXXXXX	24,00% XXXXXX	70,00% XXXXXX			6,00% XXXXXX							
4	FUNDAÇÕES	100,00% XXXXXX		40,00% XXXXXX	40,00% XXXXXX	18,00% XXXXXX	2,00% XXXXXX							
5	SUPERESTRUTURA	100,00% XXXXXX			15,60% XXXXXX	38,70% XXXXXX	0,96% XXXXXX	6,67% XXXXXX	18,70% XXXXXX	19,37% XXXXXX				
6	IMPERMEABILIZAÇÃO - ESCOLA E QUADRA	100,00% XXXXXX			60,00% XXXXXX									
7	SISTEMA DE VEDAÇÃO VERTICAL	100,00% XXXXXX				18,29% XXXXXX	26,84% XXXXXX	18,29% XXXXXX	18,29% XXXXXX					
8	SISTEMA DE COBERTURA	100,00% XXXXXX									50,00% XXXXXX	25,00% XXXXXX	25,00% XXXXXX	
9	REVESTIMENTOS (INTERNO E EXTERNO) - PAREDES	100,00% XXXXXX							25,00% XXXXXX	25,00% XXXXXX	25,00% XXXXXX	25,00% XXXXXX	25,00% XXXXXX	
10	ESQUADRIAS	100,00% XXXXXX					25,00% XXXXXX	25,00% XXXXXX	25,00% XXXXXX	25,00% XXXXXX				
11	SISTEMA DE PISO	100,00% XXXXXX						20,00% XXXXXX	40,00% XXXXXX	20,00% XXXXXX	20,00% XXXXXX			
12	ACESSIBILIDADE	100,00% XXXXXX									50,00% XXXXXX	50,00% XXXXXX		
13	PINTURAS E ACABAMENTOS	100,00% XXXXXX												
14	INSTALAÇÃO HIDRÁULICA	100,00% XXXXXX					25,00% XXXXXX	25,00% XXXXXX	25,00% XXXXXX	25,00% XXXXXX				
15	DRENAGEM DE ÁGUAS PLUVIAIS	100,00% XXXXXX									50,00% XXXXXX	25,00% XXXXXX	25,00% XXXXXX	
16	INSTALAÇÃO SANITÁRIA	100,00% XXXXXX					25,00% XXXXXX	25,00% XXXXXX	25,00% XXXXXX	25,00% XXXXXX				
17	LOUÇAS, ACESSÓRIOS E METAIS	100,00% XXXXXX									25,00% XXXXXX	50,00% XXXXXX		
18	GRANITO	100,00% XXXXXX										50,00% XXXXXX	50,00% XXXXXX	
19	SISTEMA DE PROTEÇÃO CONTRA INCÊNDIO	100,00% XXXXXX										50,00% XXXXXX	50,00% XXXXXX	
20	CLIMATIZAÇÃO	100,00% XXXXXX						25,00% XXXXXX	25,00% XXXXXX	25,00% XXXXXX	25,00% XXXXXX			
21	INSTALAÇÃO ELÉTRICA	100,00% XXXXXX				10,00% XXXXXX	30,00% XXXXXX	20,00% XXXXXX	20,00% XXXXXX	20,00% XXXXXX				
22	INSTALAÇÕES DE CABEAMENTO ESTRUTURADO	100,00% XXXXXX					10,00% XXXXXX	30,00% XXXXXX	20,00% XXXXXX	20,00% XXXXXX				
23	SISTEMA DE PROTEÇÃO CONTRA DESCARGAS ATMOSFÉRICAS (SPDA)	100,00% XXXXXX											50,00% XXXXXX	50,00% XXXXXX
24	ELEVADOR	100,00% XXXXXX										100,00% XXXXXX		
25	SERVIÇOS COMPLEMENTARES	100,00% XXXXXX											20,00% XXXXXX	80,00% XXXXXX
26	PAISAGISMO	100,00% XXXXXX											50,00% XXXXXX	50,00% XXXXXX
27	SERVIÇOS FINAIS	100,00% XXXXXX												100,00% XXXXXX
Porcentagem			3,11%	10,74%	12,82%	13,76%	4,57%	6,7%	11,42%	15,04%	7,92%	8,48%	2,7%	2,74%
Custo			XXXXXX	XXXXXX	XXXXXX	XXXXXX	XXXXXX	XXXXXX	XXXXXX	XXXXXX	XXXXXX	XXXXXX	XXXXXX	XXXXXX
Porcentagem Acumulado			3,11%	13,85%	26,67%	40,43%	45,0%	51,7%	63,12%	78,17%	86,08%	94,56%	97,26%	100,0%
Custo Acumulado			XXXXXX	XXXXXX	XXXXXX	XXXXXX	XXXXXX	XXXXXX	XXXXXX	XXXXXX	XXXXXX	XXXXXX	XXXXXX	XXXXXX