



CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO

OBRA: REFORMA DO GINÁSIO								
BDI EQUIPAM. =	14,77%							Área Construída: 1.667,40 m²
BDI OBRAS CI=	22,24%	Local: Araquari/SC			BASE SINAPE:			AGOSTO 2024 SC - ND
ITEM	DESCRIÇÃO	PERÍODO						TOTAL
		0 - 30 DIAS	30 - 60 DIAS	60 - 90 DIAS	90 - 120 DIAS	120 - 150 DIAS	150 - 180 DIAS	
01	SERVÍCIOS PRELIMINARES (Canteiro de Obra e Locação)	16,67%	16,67%	16,67%	16,67%	16,67%	16,67%	95.950,05
		15.991,68	15.991,68	15.991,68	15.991,68	15.991,68	15.991,68	
02	INFRA-ESTRUTURA (Sapata e Baldrame)	50,00%	50,00%					187.767,55
		93.883,78	93.883,78					
03	ARQUIBANCADA (Degraus, escadas e Laje)		20,00%	40,00%	40,00%			56.736,45
			11.347,29	22.694,58	22.694,58			
04	ALVENARIA (Alvenaria Interna e Externa)			30,00%	40,00%	30,00%		54.282,41
				16.284,72	21.712,96	16.284,72		
05	COBERTURA (Estrutura, telhamento, e calhas)				50,00%	50,00%		270.831,85
					135.415,93	135.415,93		
06	ESQUADRIA (Portas e Janelas)				50,00%	50,00%		40.176,36
					20.088,18	20.088,18		
07	FORRO (Vidros das Esquadrias)					100,00%		1.951,83
						1.951,83		
08	REVESTIMENTO DE PAREDES INTERNAS (Impermeabilização de viga e laje)		50,00%		50,00%			26.196,38
			13.098,19		13.098,19			
09	REVESTIMENTO DE PAREDES EXTERNAS (Chapisco, Emboço, Azulejos)					50,00%	50,00%	3.929,00
						1.964,50	1.964,50	
10	PINTURA (Paredes, Forros, Esquadrias)				20,00%	40,00%	40,00%	70.172,07
					14.034,41	28.068,83	28.068,83	
11	REVESTIMENTO DE PISOS (Contrapiso, Cerâmicas, Soleiras)					50,00%	50,00%	17.130,83
						8.565,42	8.565,42	
12	INSTALAÇÕES HIDRÁULICAS - ÁGUA FRIA (Tubulações, Conexões, Registros)				30,00%	30,00%	40,00%	9.683,60
					2.905,08	2.905,08	3.873,44	
13	INSTALAÇÕES HIDRÁULICAS - APARELHOS E ACESSÓRIOS (Louças, Metais, Bancadas)					50,00%	50,00%	13.133,79
						6.566,90	6.566,90	
14	INSTALAÇÕES HIDRÁULICAS - ESGOTO (Caixas, conexões, tubos)		20,00%	20,00%	20,00%	20,00%	20,00%	22.110,21
			4.422,04	4.422,04	4.422,04	4.422,04	4.422,04	
15	ÁGUAS PLUVIAIS (Tubulações, Conexões, Caixas)					50,00%	50,00%	66.595,09
						33.297,55	33.297,55	
16	INSTALAÇÃO ELÉTRICA E LÓGICA (Eletrodutos, Caixas, Fios, Iluminação)				20,00%	40,00%	40,00%	103.645,76
					20.729,15	41.458,30	41.458,30	
17	EQUIPAMENTOS E SERVIÇOS EXTRAS (Instalações de equipamentos, contrapiso calestenia)			25,00%	25,00%	25,00%	25,00%	28.650,64
				7.162,66	7.162,66	7.162,66	7.162,66	
18	LIMPEZA DA OBRA (Limpeza Geral da Obra)			20,00%	30,00%	30,00%	20,00%	3.109,68
				621,94	932,90	932,90	621,94	
TOTAL		10,25%	12,94%	6,27%	26,04%	30,32%	14,18%	R\$ 1.072.053,55
		109.875,45	138.742,97	67.177,62	279.187,77	325.076,51	151.993,24	

Joinville, 10 de setembro de 2024.

Eng. Cirilo de Alexandria Almeida Jr - CREA 094274-8



IFC- ARAQUARI