



CFF - CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO
Cronograma Base para Licitação

Grau de Sigilo
#PÚBLICO

Nº OPERAÇÃO		GESTOR		PROGRAMA		AÇÃO / MODALIDADE		OBJETO						
								AMPLIAÇÃO Escola M. E. F. Pe. Antônio Michels (refeitório)						
PROPOSTANTE / TOMADOR				MUNICÍPIO / UF		LOCALIDADE / ENDEREÇO			APELIDO DO EMPREENDIMENTO					
MUNICÍPIO DE SÃO MARTINHO				SÃO MARTINHO/RS		CENTRO			Escola M. E. F. Pe. Antônio Michels					
DATA BASE		DESON.	LOCALIDADE DO SINAPI		DESCRIÇÃO DO LOTE					BDI 1	BDI 2	BDI 3	BDI 4	BDI 5
jan-23		Não	Porto Alegre / RS		Escola M. E. F. Pe. Antônio Michels					21.58%				

Item	Descrição das Metas / Macrosserviços	Valores Totais (R\$)	Início de Obra 15/10/21	Parcela 1 nov/21	Parcela 2 dez/21	Parcela 3 jan/22	Parcela 4 fev/22	Parcela 5 mar/22	Parcela 6 abr/22	Parcela 7 mai/22	Parcela 8 jun/22
CRONOGRAMA GLOBAL DO LOTE			Parcela (%)	12,35%	10,99%	19,19%	21,17%	4,79%	22,44%	9,07%	
			Parcela (R\$)	70.765,94	62.945,37	109.964,14	121.273,84	27.452,67	128.587,37	51.949,61	
			Acumulado (%)	12,35%	23,34%	42,53%	63,70%	68,49%	90,93%	100,00%	
			Acumulado (R\$)	70.765,94	133.711,31	243.675,45	364.949,29	392.401,96	520.989,33	572.938,94	
1.	CANTEIRO DE OBRA	911,85	Parcela (%)	100,00%							
			Acumulado (%)	100,00%							
			Acumulado (R\$)	911,85							
1.1.	INSTALAÇÕES PROVISÓRIAS	911,85	Parcela (%)	100,00%							
			Acumulado (%)	100,00%							
			Acumulado (R\$)	911,85							
2.	SERVIÇOS PRELIMINARES	12.488,74	Parcela (%)	80,00%	20,00%						
			Acumulado (%)	80,00%	100,00%						
			Acumulado (R\$)	9.990,99	12.488,74						
3.	MOVIMENTO DE TERRAS PARA FUNDAÇÕES	2.706,30	Parcela (%)	100,00%							
			Acumulado (%)	100,00%							
			Acumulado (R\$)	2.706,30							
4.	FUNDAÇÕES - SAPATAS	17.938,04	Parcela (%)	0,00%							
			Acumulado (%)	100,00%							
			Acumulado (R\$)	17.938,04							
4.1.	CONCRETO ARMADO PARA FUNDAÇÕES	17.938,04	Parcela (%)	100,00%							
			Acumulado (%)	100,00%							
			Acumulado (R\$)	17.938,04							
5.	IMPERMEABILIZAÇÃO	4.592,60	Parcela (%)	60,00%	40,00%						
			Acumulado (%)	60,00%	100,00%						
			Acumulado (R\$)	2.755,56	4.592,60						
6.	SUPERESTRUTURA	214.569,79	Parcela (%)	12,83%	25,00%	45,00%	30,00%	40,00%			
			Acumulado (%)	12,83%	40,14%	71,84%	98,59%	100,00%			
			Acumulado (R\$)	27.524,24	86.134,82	154.144,42	211.541,47	214.569,79			
6.1.	CONCRETO ARMADO - PILARES	37.999,29	Parcela (%)	20,00%	60,00%	20,00%					
			Acumulado (%)	20,00%	80,00%	100,00%					
			Acumulado (R\$)	7.599,86	30.399,43	37.999,29					
6.2.	CONCRETO ARMADO - VIGAS	89.527,52	Parcela (%)	20,00%	40,00%	40,00%					
			Acumulado (%)	20,00%	60,00%	100,00%					
			Acumulado (R\$)	17.905,50	53.716,51	89.527,52					
6.3.	LAJES PRÉ-MOLDADAS	81.995,78	Parcela (%)	0,00%	0,00%	30,00%	70,00%				
			Acumulado (%)	0,00%	0,00%	30,00%	100,00%				
			Acumulado (R\$)	0,00	0,00	24.598,73	81.995,78				
6.4.	ESCADA	5.047,20	Parcela (%)	40,00%	0,00%	0,00%	0,00%	60,00%			
			Acumulado (%)	40,00%	40,00%	40,00%	40,00%	100,00%			
			Acumulado (R\$)	2.018,88	2.018,88	2.018,88	2.018,88	5.047,20			
SISTEMA DE VEDAÇÃO VERTICAL			Parcela (%)	0,00%	10,00%	30,00%	60,00%	70,00%	0,00%		

Item	Descrição das Metas / Macroserviços	Valores Totais (R\$)	Início de Obra 15/10/21	Parcela 1 nov/21	Parcela 2 dez/21	Parcela 3 jan/22	Parcela 4 fev/22	Parcela 5 mar/22	Parcela 6 abr/22	Parcela 7 mai/22	Parcela 8 jun/22
7.	SERVIÇOS DE REPAROS E MANUTENÇÃO INTERNO E EXTERNO (ALVENARIAS)	25.683,13	Acumulado (%)	0,00%	0,00%	24,14%	82,41%	98,05%	100,00%		
			Acumulado (R\$)	0,00	0,00	6.198,89	21.165,00	25.181,12	25.683,13		
7.1.	ALVENARIA DE VEDAÇÃO	20.662,98	Parcela (%)	0,00%	0,00%	30,00%	70,00%				
			Acumulado (%)	0,00%	0,00%	30,00%	100,00%				
			Acumulado (R\$)	0,00	0,00	6.198,89	20.662,98				
7.2.	VERGAS E CONTRAVERGAS	5.020,15	Parcela (%)	0,00%	0,00%	0,00%	10,00%	80,00%	10,00%		
			Acumulado (%)	0,00%	0,00%	0,00%	10,00%	90,00%	100,00%		
			Acumulado (R\$)	0,00	0,00	0,00	502,02	4.518,14	5.020,15		
8.	COBERTURA	45.541,77	Parcela (%)	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	30,00%	70,00%		
			Acumulado (%)	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	30,00%	100,00%		
			Acumulado (R\$)	0,00	0,00	0,00	0,00	13.662,53	45.541,77		
9.	PISOS E AZULEJOS	89.389,23	Parcela (%)	0,00%	15,00%	40,00%	35,00%				
			Acumulado (%)	10,00%	10,00%	50,00%	100,00%				
			Acumulado (R\$)	8.938,96	8.938,96	44.694,61	89.389,23				
9.1.	PREVISÃO DE REPARO EM PISO DE CONCRETO	5.423,88	Parcela (%)	10,00%	0,00%	40,00%	50,00%				
			Acumulado (%)	10,00%	10,00%	50,00%	100,00%				
			Acumulado (R\$)	542,39	542,39	2.711,94	5.423,88				
10.	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS	16.864,25	Parcela (%)	0,00%	0,00%	0,00%	25,00%	40,00%	35,00%		
			Acumulado (%)	0,00%	0,00%	0,00%	25,00%	65,00%	100,00%		
			Acumulado (R\$)	0,00	0,00	0,00	4.216,06	10.961,76	16.864,25		
11.	INSTALAÇÕES HIDROSSANITÁRIAS	22.695,90	Parcela (%)	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	100,00%		
			Acumulado (%)	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	100,00%		
			Acumulado (R\$)	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	22.695,90		
12.	REVESTIMENTO DE PAREDE	67.607,73	Parcela (%)	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	100,00%		
			Acumulado (%)	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	100,00%		
			Acumulado (R\$)	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	67.607,73		
13.	ESQUADRIAS	51.111,17	Parcela (%)	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	100,00%	
			Acumulado (%)	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	100,00%	
			Acumulado (R\$)	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	51.111,17	
14.	LIMPEZA FINAL	838,44	Parcela (%)	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	100,00%	
			Acumulado (%)	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	100,00%	
			Acumulado (R\$)	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	838,44	

Local

23 de maio de 2023

Data

Nome: Gabriela Blatt

Título: Engenheira Civil

CREA/CAU CREA 221572

ART/RRT: 12491047