



**CFF - CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO**  
Cronograma Base para Licitação

Grau de Sigilo  
**#PUBLICO**

<b>Nº OPERAÇÃO</b>	<b>GESTOR</b>	<b>PROGRAMA</b>	<b>AÇÃO / MODALIDADE</b>	<b>OBJETO</b>					
				REFORMA NA E. M. E. F. PINGO DE GENTE					
<b>PROponente / Tomador</b>			<b>MUNICÍPIO / UF</b>	<b>LOCALIDADE / ENDEREÇO</b>	<b>APELIDO DO EMPREENDIMENTO</b>				
MUNICÍPIO DE ALPESTRE			ALPESTRE/RS	RUA BARÃO DO RIO BRANCO	REFORMA NA E. M. E. F. PINGO DE GENTE				
<b>DATA BASE</b>	<b>DESON.</b>	<b>LOCALIDADE DO SINAPI</b>	<b>DESCRIÇÃO DO LOTE</b>		<b>BDI 1</b>	<b>BDI 2</b>	<b>BDI 3</b>	<b>BDI 4</b>	<b>BDI 5</b>
abr-23	Não	Porto Alegre / RS	REFORMA NA E. M. E. F. PINGO DE G GENTE		24,87%	15,69%			

Item	Descrição das Metas / Macroserviços	Valores Totais (R\$)	Início de Obra 03/07/23	Parcela 1 ago/23	Parcela 2 set/23	Parcela 3 out/23	Parcela 4 nov/23	Parcela 5 dez/23	Parcela 6 jan/24	Parcela 7 fev/24	Parcela 8 mar/24
	<b>CRONOGRAMA GLOBAL DO LOTE</b>	<b>230.442,74</b>		Parcela (%) 24,17%	39,42%	36,40%					
				Parcela (R\$) 55.709,53	90.841,09	83.892,12					
				Acumulado (%) 24,17%	63,60%	100,00%					
				Acumulado (R\$) 55.709,53	146.550,62	230.442,74					
<b>1.</b>	<b>SERVIÇOS INICIAIS</b>	<b>1.404,81</b>		Parcela (%) 100,00%	100,00%						
				Acumulado (%) 100,00%	100,00%						
				Acumulado (R\$) 1.404,81							
<b>2.</b>	<b>MOVIMENTOS EM TERRA</b>	<b>44,41</b>		Parcela (%) 100,00%	100,00%						
				Acumulado (%) 100,00%	100,00%						
				Acumulado (R\$) 44,41							
<b>2.1.</b>	<b>ESCAVAÇÃO</b>	<b>31,57</b>		Parcela (%) 100,00%	100,00%						
				Acumulado (%) 100,00%	100,00%						
				Acumulado (R\$) 31,57							
<b>2.2.</b>	<b>REATERRO</b>	<b>12,84</b>		Parcela (%) 100,00%	100,00%						
				Acumulado (%) 100,00%	100,00%						
				Acumulado (R\$) 12,84							
<b>3.</b>	<b>GRADES EXTERNAS</b>	<b>11.518,93</b>		Parcela (%) 50,00%	50,00%						
				Acumulado (%) 50,00%	100,00%						
				Acumulado (R\$) 5.759,47	11.518,93						
<b>4.</b>	<b>SUPERESTRUTURA</b>	<b>2.077,32</b>		Parcela (%) 100,00%	100,00%						
				Acumulado (%) 100,00%	100,00%						
				Acumulado (R\$) 2.077,32							
<b>4.1.</b>	<b>CONCRETO - VERGAS E CONTRAVERGAS</b>	<b>2.077,32</b>		Parcela (%) 100,00%	100,00%						
				Acumulado (%) 100,00%	100,00%						
				Acumulado (R\$) 2.077,32							
<b>5.</b>	<b>SISTEMA DE VEDAÇÃO VERTICAL</b>	<b>8.560,12</b>		Parcela (%) 100,00%	100,00%						
				Acumulado (%) 100,00%	100,00%						
				Acumulado (R\$) 8.560,12							
<b>6.</b>	<b>SISTEMA DE COBERTURA</b>	<b>40.076,83</b>		Parcela (%) 50,00%	50,00%						
				Acumulado (%) 42,74%	100,00%						
				Acumulado (R\$) 17.129,39	40.076,83						
<b>6.1.</b>	<b>COBERTURA</b>	<b>34.258,78</b>		Parcela (%) 50,00%	50,00%						
				Acumulado (%) 50,00%	100,00%						
				Acumulado (R\$) 17.129,39	34.258,78						
<b>6.2.</b>	<b>FECHAMENTO PLATIBANDA</b>	<b>2.916,32</b>		Parcela (%) 0,00%	100,00%						
				Acumulado (%) 0,00%	100,00%						
				Acumulado (R\$) 0,00	2.916,32						
<b>6.3.</b>	<b>FORRO</b>	<b>2.901,73</b>		Parcela (%) 0,00%	100,00%						
				Acumulado (%) 0,00%	100,00%						
				Acumulado (R\$) 0,00	2.901,73						
<b>7.</b>	<b>PAVIMENTAÇÃO</b>	<b>45.194,22</b>		Parcela (%) 0,00%	100,00%	60,00%					
				Acumulado (%) 0,00%	40,00%	100,00%					
				Acumulado (R\$) 0,00	18.077,69	45.194,22					
<b>7.1.</b>	<b>PISOS</b>	<b>45.194,22</b>		Parcela (%) 0,00%	40,00%	60,00%					
				Acumulado (%) 0,00%	40,00%	100,00%					
				Acumulado (R\$) 0,00	18.077,69	45.194,22					
<b>8.</b>	<b>REVESTIMENTO DE PAREDES</b>	<b>15.448,27</b>		Parcela (%) 0,00%	40,00%	100,00%					
				Acumulado (%) 0,00%	40,00%	100,00%					
				Acumulado (R\$) 0,00	6.179,31	15.448,27					
<b>8.1.</b>	<b>REVESTIMENTO</b>	<b>15.448,27</b>		Parcela (%) 0,00%	40,00%	60,00%					
				Acumulado (%) 0,00%	40,00%	100,00%					
				Acumulado (R\$) 0,00	6.179,31	15.448,27					
<b>9.</b>	<b>ESQUADRIAS</b>	<b>45.845,89</b>		Parcela (%) 0,00%	30,00%	70,00%					
				Acumulado (%) 0,00%	30,00%	100,00%					
				Acumulado (R\$) 0,00	13.753,76	45.845,89					
<b>9.1.</b>	<b>PORTAS</b>	<b>40.694,11</b>		Parcela (%) 0,00%	30,00%	70,00%					
				Acumulado (%) 0,00%	30,00%	100,00%					
				Acumulado (R\$) 0,00	12.208,23	40.694,11					
<b>9.2.</b>	<b>JANELAS</b>	<b>5.151,78</b>		Parcela (%) 0,00%	30,00%	70,00%					
				Acumulado (%) 0,00%	30,00%	100,00%					
				Acumulado (R\$) 0,00	1.545,53	5.151,78					
<b>10.</b>	<b>PINTURA</b>	<b>48.693,01</b>		Parcela (%) 33,52%	43,41%	23,08%					
				Acumulado (%) 33,52%	76,92%	100,00%					
				Acumulado (R\$) 16.320,38	37.456,44	48.693,01					

Item	Descrição das Metas / Macrosserviços	Valores Totais (R\$)	Início de Obra 03/07/23	Parcela 1 ago/23	Parcela 2 set/23	Parcela 3 out/23	Parcela 4 nov/23	Parcela 5 dez/23	Parcela 6 jan/24	Parcela 7 fev/24	Parcela 8 mar/24
10.1.	PINTURA EDIFICAÇÃO	16.052,25	Parcela (%)	0,00%	30,00%	70,00%					
			Acumulado (%)	0,00%	30,00%	100,00%					
			Acumulado (R\$)	0,00	4.815,68	16.052,25					
10.2.	PINTURA GRADES/MURROS	32.640,76	Parcela (%)	50,00%	50,00%						
			Acumulado (%)	50,00%	100,00%						
			Acumulado (R\$)	16.320,38	32.640,76						
11.	INSTALAÇÃO ELÉTRICA	8.360,96	Parcela (%)	18,25%	35,73%	100,00%					
			Acumulado (%)	18,25%	53,98%	100,00%					
			Acumulado (R\$)	1.525,99	4.513,36	8.360,96					
11.1.	DISJUNTOR	34,92	Parcela (%)	0,00%	100,00%						
			Acumulado (%)	0,00%	100,00%						
			Acumulado (R\$)	0,00	34,92						
11.2.	ELETRODUTOS E ACESSÓRIOS	757,90	Parcela (%)	70,00%	30,00%						
			Acumulado (%)	70,00%	100,00%						
			Acumulado (R\$)	530,53	757,90						
11.3.	CABOS E FIOS CONDUTORES	1.659,10	Parcela (%)	60,00%	40,00%						
			Acumulado (%)	60,00%	100,00%						
			Acumulado (R\$)	995,46	1.659,10						
11.4.	LUMINÁRIAS, TOMADAS E INTERRUPTORES	755,44	Parcela (%)	0,00%	0,00%	100,00%					
			Acumulado (%)	0,00%	0,00%	100,00%					
			Acumulado (R\$)	0,00	0,00	755,44					
11.5.	SERVIÇOS ELETRICISTA (MANUTENÇÃO)	5.153,60	Parcela (%)	0,00%	40,00%	60,00%					
			Acumulado (%)	0,00%	40,00%	100,00%					
			Acumulado (R\$)	0,00	2.061,44	5.153,60					
12.	INSTALAÇÃO SANITÁRIA	374,06	Parcela (%)	100,00%							
			Acumulado (%)	100,00%							
			Acumulado (R\$)	374,06							
12.1.	TUBULAÇÕES E CONEXÕES	374,06	Parcela (%)	100,00%							
			Acumulado (%)	100,00%							
			Acumulado (R\$)	374,06							
13.	LOUÇAS	2.513,58	Parcela (%)	100,00%							
			Acumulado (%)	100,00%							
			Acumulado (R\$)	2.513,58							
14.	SERVIÇOS FINAIS	330,33	Parcela (%)	0,00%	0,00%	100,00%					
			Acumulado (%)	0,00%	0,00%	100,00%					
			Acumulado (R\$)	0,00	0,00	330,33					

Local \_\_\_\_\_  
 31 de maio de 2023. \_\_\_\_\_  
 Data \_\_\_\_\_

Nom. c: DANIEL IANSSEN  
 Título: ENGENHEIRO CIVIL  
 CREA/CAU: CREA RS 134510  
 ART/RRR: 12592426

Nom. c: LUIZA COPPINI BALESTRIN  
 Título: ARQUITETA E URBANISTA  
 CREA/CAU: CAU RS A228024-8  
 ART/RRR: 12987348