

**MUNICÍPIO DE SANTO AUGUSTO/RS**  
**SERVIÇOS DE ENGENHARIA**  
**PLANILHA ORÇAMENTÁRIA-CRONOGRAMA**  
**REFORMA ESCOLA TIRADENTES - NOVO CRAS**

**Obra:** Reforma Escola Tiradentes - Novo CRAS  
**Município:** Santo Augusto - RS  
**Endereço:** Avenida Central esq. Rua Lausinho, Bairro Tiradentes

**CRONOGRAMA FÍSICO FINANCEIRO**

Item	Descrição dos Serviços	Peso %	Valor das Obras e Serviços R\$	Meses										TOTAL		
				Mês 1		Mês 2		Mês 3		Mês 4		Mês 5				
				%	R\$	%	R\$	%	R\$	%	R\$	%	R\$			
1	DEMOLIÇÕES	2.98	R\$ 5,122.46	100.00	R\$ 5,122.46	0.00	R\$ -	0.00	R\$ -	0.00	R\$ -	0.00	R\$ -	0.00	R\$ -	100
2	MOVIMENTO DE TERRA	0.51	R\$ 874.80	100.00	R\$ 874.80	0.00	R\$ -	0.00	R\$ -	0.00	R\$ -	0.00	R\$ -	0.00	R\$ -	100
3	FUNDAÇÕES	0.39	R\$ 675.81	100.00	R\$ 675.81	0.00	R\$ -	0.00	R\$ -	0.00	R\$ -	0.00	R\$ -	0.00	R\$ -	100
4	SUPRAESTRUTURA	0.77	R\$ 1,319.52	0.00	R\$ -	100.00	R\$ 1,319.52	0.00	R\$ -	0.00	R\$ -	0.00	R\$ -	0.00	R\$ -	100
5	ALVENARIA	4.46	R\$ 7,656.11	70.00	R\$ 5,359.28	20.00	R\$ 1,531.22	10.00	R\$ 765.61	0.00	R\$ -	0.00	R\$ -	0.00	R\$ -	100
6	COBERTURA	6.09	R\$ 10,456.56	30.00	R\$ 3,136.97	70.00	R\$ 7,319.59	0.00	R\$ -	0.00	R\$ -	0.00	R\$ -	0.00	R\$ -	100
7	PAVIMENTAÇÃO	11.63	R\$ 19,955.88	20.00	R\$ 3,991.18	20.00	R\$ 3,991.18	40.00	R\$ 7,982.35	20.00	R\$ 3,991.18	0.00	R\$ -	0.00	R\$ -	100
8	FORRO	4.44	R\$ 7,615.52	0.00	R\$ -	50.00	R\$ 3,807.76	50.00	R\$ 3,807.76	0.00	R\$ -	0.00	R\$ -	0.00	R\$ -	100
9	ESQUADRIAS	5.43	R\$ 9,315.15	0.00	R\$ -	20.00	R\$ 1,863.03	30.00	R\$ 2,794.55	40.00	R\$ 3,726.06	10.00	R\$ 931.52	0.00	R\$ -	100
10	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS	5.10	R\$ 8,761.62	0.00	R\$ -	0.00	R\$ -	80.00	R\$ 7,009.30	20.00	R\$ 1,752.32	0.00	R\$ -	0.00	R\$ -	100
11	INSTALAÇÕES HIDROSSANITÁRIAS	7.24	R\$ 12,425.91	0.00	R\$ -	40.00	R\$ 4,970.36	30.00	R\$ 3,727.77	30.00	R\$ 3,727.77	0.00	R\$ -	0.00	R\$ -	100
12	REVESTIMENTOS	13.06	R\$ 22,408.76	10.00	R\$ 2,240.88	20.00	R\$ 4,481.75	30.00	R\$ 6,722.63	40.00	R\$ 8,963.50	0.00	R\$ -	0.00	R\$ -	100
13	PINTURA	4.22	R\$ 7,236.66	0.00	R\$ -	30.00	R\$ 2,171.00	40.00	R\$ 2,894.66	30.00	R\$ 2,171.00	0.00	R\$ -	0.00	R\$ -	100
14	CERCAMENTO	19.01	R\$ 32,629.33	0.00	R\$ -	20.00	R\$ 6,525.87	30.00	R\$ 9,788.80	30.00	R\$ 9,788.80	20.00	R\$ 6,525.87	0.00	R\$ -	100
15	QUADRA DE ESPORTES	11.52	R\$ 19,770.54	0.00	R\$ -	0.00	R\$ -	20.00	R\$ 3,954.11	40.00	R\$ 7,908.22	40.00	R\$ 7,908.22	0.00	R\$ -	100
16	PPCI	0.22	R\$ 371.82	0.00	R\$ -	0.00	R\$ -	0.00	R\$ -	0.00	R\$ -	100.00	R\$ 371.82	0.00	R\$ -	100
17	DIVERSOS	2.93	R\$ 5,036.17	0.00	R\$ -	0.00	R\$ -	20.00	R\$ 1,007.23	40.00	R\$ 2,014.47	40.00	R\$ 2,014.47	0.00	R\$ -	100
TOTAL			SIMPLES		21,401.38		37,981.28		50,454.77		44,043.32		17,751.90			
		ACUMULADO %	100.00	ACUMULADO	21,401.38		59,382.66		109,837.43		153,880.75		171,632.65	R\$	171,632.65	
				SIMPLES	12.47		22.13		29.40		25.66		10.34			
		ACUMULADO R\$	R\$ 171,632.62	ACUMULADO	12.47		34.60		64.00		89.66		100.00		100.00	

José Luiz Andrighetto  
 Prefeito Municipal

Joana Parnoff Bellé  
 Engª Civil CREA/RS 183.216

Santo Augusto, 14 de Janeiro de 2.014.