



MEC/SETEC  
INSTITUTO FEDERAL SUL-RIO-GRANDENSE  
PRÓ-REITORIA DE ADMINISTRAÇÃO E PLANEJAMENTO  
DIRETORIA DE PROJETOS E OBRAS

DEPARTAMENTO DE ADMINISTRAÇÃO  
COORDENAÇÃO DE MANUTENÇÃO GERAL

**CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO**

<b>Obra:</b> Reforma e Adequação do Sistema de Hidrantes	<b>Endereço:</b> Avenida Copacabana, 100
<b>Ciente:</b> Instituto Federal Sul-Rio-Grandense	<b>Cidade:</b> Sapucaia do Sul - RS

ITEM	30 dias		60 dias		TOTAL	
	VALOR	%	VALOR	%	VALOR	%
1. PROJETOS	R\$ -	0%	R\$ 0,00	0,00%	R\$ -	0,00%
2. SERVIÇOS PRELIMINARES / TÉCNICOS	R\$ 6.592,59	68%	R\$ 3.102,39	32,00%	R\$ 9.694,98	100,00%
3. MOVIMENTO DE TERRA	R\$ -	0%	R\$ 970,83	100,00%	R\$ 970,83	100,00%
4. INFRA-ESTRUTURA / FUNDAÇÕES SIMPLES	R\$ -	100%	R\$ 0,00	0,00%	R\$ -	100,00%
5. FUNDAÇÕES ESPECIAIS	R\$ -	100%	R\$ 0,00	0,00%	R\$ -	100,00%
6. SUPERESTRUTURA	R\$ 742,71	50%	R\$ 742,71	50,00%	R\$ 1.485,42	100,00%
7. ALVENARIA / VEDAÇÃO / DIVISÓRIA	R\$ -	0%	R\$ 0,00	0,00%	R\$ -	0,00%
8. ESQUADRIAS	R\$ 1.912,50	50%	R\$ 1.912,50	50,00%	R\$ 3.825,00	100,00%
9. COBERTURA	R\$ -	0%	R\$ 0,00	0,00%	R\$ -	0,00%
10. INSTALAÇÕES ELÉTRICAS	R\$ -	0%	R\$ 0,00	0,00%	R\$ -	0,00%
11. INSTALAÇÕES REDE LÓGICA	R\$ -	0%	R\$ 0,00	0,00%	R\$ -	0,00%
12. INSTALAÇÕES HIDROSSANITÁRIAS	R\$ -	0%	R\$ 0,00	0,00%	R\$ -	0,00%
13. IMPERMEABILIZAÇÃO, ISOLAÇÃO TÉRMICA E ACÚSTICA	R\$ -	0%	R\$ 0,00	0,00%	R\$ -	0,00%
14. INSTALAÇÕES DE COMBATE A INCÊNDIO	R\$ 121.994,21	50%	R\$ 121.994,21	50,00%	R\$ 243.988,42	100,00%
15. REVESTIMENTOS	R\$ -	0%	R\$ 0,00	0,00%	R\$ -	0,00%
16. VIDROS	R\$ -	0%	R\$ 0,00	0,00%	R\$ -	0,00%
17. PINTURA	R\$ 3.152,64	50%	R\$ 3.152,64	50,00%	R\$ 6.305,28	100,00%
18. SERVIÇOS COMPLEMENTARES	R\$ -	0%	R\$ 0,00	0,00%	R\$ -	0,00%
19. PAISAGISMO / URBANIZAÇÃO	R\$ -	0%	R\$ 0,00	0,00%	R\$ -	0,00%
20. EQUIPAMENTOS	R\$ -	0%	R\$ 0,00	0,00%	R\$ -	0,00%
21. GERENCIAMENTO DE OBRAS / FISCALIZAÇÃO	R\$ 6.985,69	50%	R\$ 6.985,69	50,00%	R\$ 13.971,38	100,00%
22. FORRO	R\$ -	0%	R\$ 0,00	0,00%	R\$ -	0,00%
21. GERENCIAMENTO DE OBRAS / FISCALIZAÇÃO	R\$ -	0%	R\$ 0,00	0,00%	R\$ -	0,00%
23. AR CONDICIONADO	R\$ -	0%	R\$ 0,00	0,00%	R\$ -	0,00%
24. PISO	R\$ -	0%	R\$ 0,00	0,00%	R\$ -	0,00%
25. INSTALAÇÕES ESPECIAIS (Som, alarme, CFTV, dentre outros)	R\$ -	0%	R\$ 0,00	0,00%	R\$ -	0,00%
<b>Total da Etapa</b>	<b>R\$ 141.380,33</b>	<b>50,45%</b>	<b>R\$ 138.860,97</b>	<b>49,55%</b>	<b>R\$ 280.241,30</b>	<b>100,00%</b>

Sapucaia do Sul, agosto de 2023

Lucimeri Petry Homrich  
Engenheira Civil  
CREA-RS 127016

Ciente

Michel Formentin de Oliveira  
Diretor de Projetos e Obras  
Engenheiro Civil  
CREA-RS 167210