



**DMS - Arquitetura & Engenharia.**  
CNPJ/MF: 18.037.078.0001-46  
Inscrição Municipal: 442644-4  
CREA/RS 198989 CAU/RS 24459-7



### CRONOGRAMA FÍSICO FINANCEIRO - PLANO DE PREVENÇÃO CONTRA INCÊNDIO E SPDA EMEI VILA DA QUINTA

Obra: Instalações de Equipamentos de Prevenção e Combate a Incêndio					Endereço: Rua João Moreira, nº 204, Vila da Quinta				Área: 276,31m²	
Cliente: Prefeitura Municipal do Rio Grande					Cidade: Rio Grande - RS				Set/2015	
ITEM	DESCRIÇÃO	PESO	1º ETAPA		2º ETAPA		3º ETAPA		TOTAL	
			15 dias		30 dias		45 dias			
			VALOR	%	VALOR	%	VALOR	%	VALOR	%
1	ADMINISTRAÇÃO LOCAL DA OBRA	18,58%	R\$ 2.210,64	33,33%	R\$ 2.210,64	33,33%	R\$ 2.210,64	33,33%	R\$ 6.631,92	100,00%
2	SERVIÇOS PRELIMINARES	8,86%	R\$ 3.161,60	100,00%					R\$ 3.161,60	100,00%
3	MOVIMENTOS DE TERRA	5,60%			R\$ 1.000,08	50,00%	R\$ 1.000,08	50,00%	R\$ 2.000,16	100,00%
4	INTERVENÇÕES E DEMOLIÇÕES	4,90%			R\$ 874,05	50,00%	R\$ 874,05	50,00%	R\$ 1.748,09	100,00%
5	ESQUADRIAS	0,68%			R\$ 242,25	100,00%			R\$ 242,25	100,00%
6	INSTALAÇÕES DE COMBATE CONTRA INCÊNDIO	3,78%	R\$ 1.348,97	100,00%					R\$ 1.348,97	100,00%
7	INSTALAÇÕES DE GÁS	12,90%			R\$ 2.302,56	50,00%	R\$ 2.302,56	50,00%	R\$ 4.605,12	100,00%
8	SISTEMA DE PROTEÇÃO CONTRA DESCARGAS ATMOSFÉRICAS	41,13%	R\$ 3.670,87	25,00%	R\$ 7.341,74	50,00%	R\$ 3.670,87	25,00%	R\$ 14.683,48	100,00%
9	PINTURAS	1,60%					R\$ 570,48	100,00%	R\$ 570,48	100,00%
10	COMPLEMENTAÇÃO DA OBRA	1,98%					R\$ 707,33	100,00%	R\$ 707,33	100,00%
TOTAL		R\$ 35.699,38								
Total da Etapa			R\$ 10.392,08	29,11%	R\$ 13.971,31	39,14%	R\$ 11.335,99	31,75%	R\$ 35.699,38	100,00%
Total Acumulado			R\$ 10.392,08	29,11%	R\$ 24.363,39	68,25%	R\$ 35.699,38	100,00%	R\$ 35.699,38	

Prazo de execução: 45 dias.

**RODRIGO MARQUES DE FREITAS**

Engenheiro Civil  
CREA/RS 187.335