

CRONOGRAMA FÍSICO FINANCEIRO - PLANO DE PREVENÇÃO CONTRA INCÊNDIO E SPDA EMEF RAMIZ GALVÃO

Obra: Instalações de Equipamentos de Prevenção e Combate a Incêndio					Endereço: Rua Maria Francisca, S/nº, Vila Mangueira				Área: 398,69m²	
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	14,50%	R\$ 2.211,67	33,33%	R\$ 2.211,67	33,33%	R\$ 2.211,67	33,33%	R\$ 6.635,02	100,00%
2	SERVIÇOS PRELIMINARES	1,22%	R\$ 559,46	100,00%					R\$ 559,46	100,00%
3	MOVIMENTOS DE TERRA	7,22%			R\$ 3.306,09	100,00%			R\$ 3.306,09	100,00%
4	INTERVENÇÕES E DEMOLIÇÕES	7,02%			R\$ 1.607,05	50,00%	R\$ 1.607,05	50,00%	R\$ 3.214,11	100,00%
5	ESQUADRIAS E EQUIPAMENTOS DE PROTEÇÃO	8,46%			R\$ 1.935,67	50,00%	R\$ 1.935,67	50,00%	R\$ 3.871,34	100,00%
6	INSTALAÇÕES DE COMBATE CONTRA INCÊNDIO	4,16%	R\$ 1.902,88	100,00%					R\$ 1.902,88	100,00%
7	INSTALAÇÕES DE GÁS	11,55%			R\$ 2.643,69	50,00%	R\$ 2.643,69	50,00%	R\$ 5.287,37	100,00%
8	SISTEMA DE PROTEÇÃO CONTRA DESCARGAS ATMOSFÉRICAS	40,70%	R\$ 8.381,82	45,00%	R\$ 6.519,19	35,00%	R\$ 3.725,25	20,00%	R\$ 18.626,27	100,00%
9	PINTURAS	2,92%					R\$ 1.338,30	100,00%	R\$ 1.338,30	100,00%
10	COMPLEMENTAÇÃO DA OBRA	2,23%					R\$ 1.020,61	100,00%	R\$ 1.020,61	100,00%
TOTAL		R\$ 45.761,44								
Total da Etapa			R\$ 13.055,83	28,53%	R\$ 18.223,36	39,82%	R\$ 14.482,25	31,65%	R\$ 45.761,44	100,00%
Total Acumulado			R\$ 13.055,83	28,53%	R\$ 31.279,19	68,35%	R\$ 45.761,44	100,00%	R\$ 45.761,44	

Prazo de execução: 45 dias.

RODRIGO MARQUES DE FREITAS

Engenheiro Civil
CREA/RS 187.335