

CRONOGRAMA FÍSICO FINANCEIRO - PLANO DE PREVENÇÃO CONTRA INCÊNDIO E SPDA EMEF ROQUE AÍTA JR

Obra: Instalações de Equipamentos de Prevenção e Combate a Incêndio					Endereço: Av. Oswaldo Aranha, S/nº, Vila Bernardete				Área: 358,54m²	
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	13,51%	R\$ 2.211,33	33,33%	R\$ 2.211,33	33,33%	R\$ 2.211,33	33,33%	R\$ 6.633,98	100,00%
2	SERVIÇOS PRELIMINARES	6,44%	R\$ 3.161,60	100,00%					R\$ 3.161,60	100,00%
3	MOVIMENTOS DE TERRA	6,84%			R\$ 1.677,86	50,00%	R\$ 1.677,86	50,00%	R\$ 3.355,72	100,00%
4	INTERVENÇÕES E DEMOLIÇÕES	8,82%			R\$ 3.679,54	85,00%	R\$ 649,33	15,00%	R\$ 4.328,87	100,00%
5	ESQUADRIAS E EQUIPAMENTOS DE PROTEÇÃO	3,62%			R\$ 1.779,40	100,00%			R\$ 1.779,40	100,00%
6	INSTALAÇÕES DE COMBATE CONTRA INCÊNDIO	2,96%	R\$ 1.453,93	100,00%					R\$ 1.453,93	100,00%
7	INSTALAÇÕES DE GÁS	9,73%			R\$ 2.387,54	50,00%	R\$ 2.387,54	50,00%	R\$ 4.775,09	100,00%
8	SISTEMA DE PROTEÇÃO CONTRA DESCARGAS ATMOSFÉRICAS	43,75%	R\$ 5.517,36	35,00%	R\$ 8.591,27	40,00%	R\$ 5.369,54	25,00%	R\$ 21.478,17	100,00%
9	PINTURAS	2,45%					R\$ 1.204,28	100,00%	R\$ 1.204,28	100,00%
10	COMPLEMENTAÇÃO DA OBRA	1,87%					R\$ 917,83	100,00%	R\$ 917,83	100,00%
TOTAL		R\$ 49.088,86								
Total da Etapa			R\$ 14.344,22	29,22%	R\$ 20.326,94	41,41%	R\$ 14.417,71	29,37%	R\$ 49.088,86	100,00%
Total Acumulado			R\$ 14.344,22	29,22%	R\$ 34.671,16	70,63%	R\$ 49.088,86	100,00%	R\$ 49.088,86	

Prazo de execução: 45 dias.

RODRIGO MARQUES DE FREITAS

Engenheiro Civil
CREA/RS 187.335