

CRONOGRAMA FÍSICO E FINANCEIRO PRIMEIRA ETAPA EDIFICAÇÃO ORIGINAL											
Obra: Edificação denominada Barão de São José do Norte/Rio Grande/RS						NOV/2010					
Cliente: SMEC PMRG Rio Grande RS											
Item	Descrição		MÊS 01	MÊS 02	MÊS 03	MÊS 04	MÊS 05	MÊS 06	MÊS 07	MÊS 08	TOTAL
1.	ADMINISTRAÇÃO										
	Arquiteto	R\$ 56.440,00	7055	7055	7055	7055	7055	7055	7055	7055	R\$ 56.440,00
	Mestre	R\$ 53.120,00	6640	6640	6640	6640	6640	6640	6640	6640	R\$ 53.120,00
	Vigilância	R\$ 31.840,00	3980	3980	3980	3980	3980	3980	3980	3980	R\$ 31.840,00
2.	PROJETO EXECUTIVO										
	Registro desenhos "AS BUILT"	R\$ 9.500,00				4500				5000	R\$ 9.500,00
	Copias de projeto	R\$ 500,00				250				250	R\$ 500,00
3.	DOCUMENTAÇÃO LEGAL										
	Registro CREA - ART Execução	R\$ 632,50	632,5								R\$ 632,50
4.	DOCUMENTAÇÃO TECNICA										
	Registro fotograficos	R\$ 400,00		100		100		100		100	R\$ 400,00
	Relatorio mensal	R\$ 360,00	45	45	45	45	45	45	45	45	R\$ 360,00
	Relatorio final	R\$ 200,00								200	R\$ 200,00
5.	INSTALAÇÕES DE OBRA										
	Placa de obra	R\$ 1.500,00	1500								R\$ 1.500,00
	Escritorio administração	R\$ 1.530,00	1530								R\$ 1.530,00
	Galpão vestiario	R\$ 3.060,00	3060								R\$ 3.060,00
	Galpão sanitario - banho	R\$ 1.320,00	1320								R\$ 1.320,00
	Galpão almoxarifado/refeitório	R\$ 3.060,00	3060								R\$ 3.060,00
	Rede hidro sanitaria prov	R\$ 600,00	600								R\$ 600,00
	Rede eletrica/ iluminação prov.	R\$ 2.500,00	2500								R\$ 2.500,00
6.	ESTRUTURA PROVISORIA										
	Andaime externo	R\$ 8.800,00	1100	1100	1100	1100	1100	1100	1100	1100	R\$ 8.800,00
	Andaimes internos	R\$ 15.200,00	1900	1900	1900	1900	1900	1900	1900	1900	R\$ 15.200,00
	Tapume e passarela	R\$ 4.070,00	4070								R\$ 4.070,00
	Bandeja de proteção	R\$ 770,00	770								R\$ 770,00
	Tela plastica de proteção	R\$ 825,00	825								R\$ 825,00
7.	ESCORAMENTO E REFORÇO										
	Escoramentos, travamentos e fecham.	R\$ 15.000,00	7500	7500							R\$ 15.000,00
8.	DEMOLIÇÕES E REMOÇÕES										
	Demolições e remoções gerais	R\$ 52.000,00	15000	20000	17000						R\$ 52.000,00
9.	ESTRUTURAL										
	Laje pré-fabricada pré-tencionada	R\$ 83.160,00					30000	30000	23160		R\$ 83.160,00
	Cinta de CA nivel laje 2ºpav	R\$ 37.925,00						20000	17925		R\$ 37.925,00
	Cinta de CA nivel estrutura telhado	R\$ 32.800,00						20000	12800		R\$ 32.800,00
	Desforma	R\$ 1.600,00								1600	R\$ 1.600,00
10.	COBERTURA ESTRUTURA E TELHADO										
	Estrutura metálica galv a fogo	R\$ 170.850,00		42712,5	42712,5	42712,5	42712,5				R\$ 170.850,00
	Encaibramento caibros 7,5x7,5	R\$ 38.352,00		10000	10000	10000	8352				R\$ 38.352,00
	Sub-telhado chapa de aluminio	R\$ 19.176,00			10000	9176					R\$ 19.176,00
	Ripamento	R\$ 24.684,00			10000	10000	4684				R\$ 24.684,00
	Entelhamento telha cerâmica	R\$ 38.454,00			12000	12000	14454				R\$ 38.454,00
	Cumeeira 1/2 telha	R\$ 2.674,00					2674				R\$ 2.674,00
	Calha de aluminio	R\$ 6.091,20					6091,2				R\$ 6.091,20
	Algeroz de aluminio	R\$ 1.674,00					1674				R\$ 1.674,00
11.	PLUVIAIS										
	Tubo pvc 150 mm	R\$ 13.872,00						13872			R\$ 13.872,00

	conexões,curvas,uniões, fixações	R\$ 1.300,00						1300			R\$ 1.300,00
12.	REVESTIMENTOS INTERNOS E EXTERNOS										
	Remoção de revestimentos int. e ext.	R\$ 29.500,00			9500	10000	10000				R\$ 29.500,00
	Rebaixamento das juntas int. e ext. alv.	R\$ 20.650,00				5000	5000	5000	5650		R\$ 20.650,00
13.	IMUNIZAÇÃO										
	Imunização madeiramento telhado	R\$ 4.080,00			4080						R\$ 4.080,00
	TOTAL DO ORÇAMENTO	R\$ 790.069,70	63087,50	101032,50	136012,50	124458,50	146361,70	110992,00	80255,00	27870,00	R\$ 790.069,70
	TOTAL ACUMULADO		63087,50	164120,00	300132,50	424591,00	570952,70	681944,70	762199,70	790069,70	