

OBRA:	CONSTRUÇÃO DE QUADRA POLIESPORTIVA, ADEQUAÇÃO DE REDE ELÉTRICA, PREVENÇÃO E COMBATE A INCENDIO, HIDRÁULICO E ELÉTRICO NA E. M. DR CASSIO VIEIRA MARQUES
END:	RUA AMAZONAS, 1.240, VILA MONTANHESA, CEP 36048-170, JUIZ DE FORA - MG

CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO REFERENCIAL

ITEM	SERVIÇOS	TOTAL (R\$)	FINANC.	1.º MÊS	2.º MÊS	3.º MÊS	4.º MÊS	5.º MÊS	6.º MÊS	7.º MÊS	8.º MÊS	TOTAIS
SERVIÇOS COMUNS AS ETAPAS 1 E 2												
A1	SERVIÇOS PRELIMINARES		Físico									
		1,11%	%	14,00%	12,00%	12,00%	12,00%	12,00%	12,00%	12,00%	14,00%	100,00%
		14.735,03	R\$	2.062,90	1.768,20	1.768,20	1.768,20	1.768,20	1.768,20	1.768,20	2.062,90	14.735,03
A2	ADMINISTRAÇÃO DE OBRA/ACOMPANHAMENTO		Físico									
		8,83%	%	12,50%	12,50%	12,50%	12,50%	12,50%	12,50%	12,50%	12,50%	100,00%
		117.287,23	R\$	14.660,90	14.660,90	14.660,90	14.660,90	14.660,90	14.660,90	14.660,90	14.660,90	117.287,23
CONSTRUÇÃO DE QUADRA POLIESPORTIVA NA E. M. DR CASSIO VIEIRA MARQUES												
1.1	SERVIÇOS PRELIMINARES		Físico									
		1,99%	%	100,00%								100,00%
		26.391,80	R\$	26.391,80								26.391,80
1.2	DEMOLIÇÃO E REMOÇÃO		Físico									
		4,31%	%	50,00%	30,00%	20,00%						100,00%
		57.334,96	R\$	28.667,48	17.200,49	11.466,99						57.334,96
1.3	INFRAESTRUTURAS / SUPRAESTRUTURA / FECHAMENTO		Físico									
		18,95%	%		30,00%	30,00%	20,00%	20,00%				100,00%
		251.879,58	R\$		75.563,87	75.563,87	50.375,92	50.375,92				251.879,58
1.4	REVESTIMENTO E TRATAMENTO DE SUPERFICIES		Físico									
		2,65%	%				90,00%	10,00%				100,00%
		35.280,01	R\$				31.752,01	3.528,00				35.280,01
1.5	ESQUADRIAS		Físico									
		0,53%	%				30,00%	50,00%	20,00%			100,00%
		7.004,75	R\$				2.101,43	3.502,38	1.400,95			7.004,75
1.6	PISO		Físico									
		9,68%	%				40,00%	40,00%	20,00%			100,00%
		128.614,04	R\$				51.445,62	51.445,62	25.722,81			128.614,04
1.7	INSTALAÇÕES HIDROSSANITÁRIAS / ÁGUA PLUVIAL		Físico									
		1,80%	%			10,00%	20,00%	50,00%	20,00%			100,00%
		23.868,72	R\$			2.386,87	4.773,74	11.934,36	4.773,74			23.868,72
1.8	INSTALAÇÕES HIDRÁULICAS		Físico									
		0,93%	%						100,00%			100,00%
		12.418,59	R\$						12.418,59			12.418,59
1.9	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS		Físico									
		3,20%	%				10,00%	80,00%	10,00%			100,00%
		42.463,73	R\$				4.246,37	33.970,98	4.246,37			42.463,73
1.10	PAVIMENTAÇÃO DE ENTRADA		Físico									
		1,07%	%					50,00%	50,00%			100,00%
		14.239,73	R\$					7.119,87	7.119,87			14.239,73
1.11	CISTERNA		Físico									
		1,63%	%						100,00%			100,00%
		21.602,32	R\$						21.602,32			21.602,32

ITEM	SERVIÇOS	TOTAL (R\$)	FINANC.	1.º MÊS	2.º MÊS	3.º MÊS	4.º MÊS	5.º MÊS	6.º MÊS	7.º MÊS	8.º MÊS	TOTAIS
1.12	PINTURA		Físico									
		2,52%	%						100,00%			100,00%
		33.434,38	R\$						33.434,38			33.434,38
1.13	ACESSORIOS / LOUÇAS / ACESSIBILIDADE		Físico									
		0,62%	%			20,00%	30,00%	20,00%	30,00%			100,00%
		8.240,78	R\$			1.648,16	2.472,23	1.648,16	2.472,23			8.240,78
1.14	COBERTURA METALICA/ ALAMBRADO/ GUARDA-CORPO/ CORRIMÃO		Físico									
		25,63%	%			30,00%	20,00%	20,00%	30,00%			100,00%
		340.621,18	R\$			102.186,35	68.124,24	68.124,24	102.186,35			340.621,18
1.15	SERVIÇOS COMPLEMENTARES		Físico									
		2,20%	%						100,00%			100,00%
		29.176,30	R\$						29.176,30			29.176,30
ADEQUAÇÃO DE REDE ELÉTRICA, PREVENÇÃO E COMBATE A INCENDIO, HIDRÁULICO E ELÉTRICO NA E. M. DR. CASSIO VIEIRA MARQUES												
2.1	RETIRADA/DEMOLIÇÃO/REMOÇÃO		Físico									
		0,44%	%							100,00%		100,00%
		5.786,00	R\$							5.786,00		5.786,00
2.2	INFRAESTRUTURAS/SUPRAESTRUTURA/REPAROS		Físico									
		0,31%	%							100,00%		100,00%
		4.183,12	R\$							4.183,12		4.183,12
2.3	ACESSORIOS PPCI		Físico									
		2,30%	%							20,00%	80,00%	100,00%
		30.551,63	R\$							6.110,33	24.441,30	30.551,63
2.4	HIDRAULICO PPCI		Físico									
		5,05%	%							50,00%	50,00%	100,00%
		67.169,56	R\$							33.584,78	33.584,78	67.169,56
2.5	HIDRÁULICO DE ALIMENTAÇÃO		Físico									
		0,24%	%							50,00%	50,00%	100,00%
		3.244,91	R\$							1.622,46	1.622,46	3.244,91
2.6	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS		Físico									
		3,51%	%							70,00%	30,00%	100,00%
		46.682,12	R\$							32.677,48	14.004,64	46.682,12
2.7	PINTURA		Físico									
		0,28%	%								100,00%	100,00%
		3.759,72	R\$								3.759,72	3.759,72
2.8	SERVIÇOS COMPLEMENTARES		Físico									
		0,23%	%								100,00%	100,00%
		3.036,00	R\$								3.036,00	3.036,00
VALORES TOTAIS		1.329.006,19	1,00	71.783,09	109.193,47	209.681,36	231.720,66	248.078,62	260.983,03	100.393,27	97.172,70	1.329.006,19
PERCENTUAL MENSAL (%)				5,40%	8,22%	15,78%	17,44%	18,67%	19,64%	7,55%	7,31%	100,00%
VALOR TOTAL MENSAL (R\$)				71.783,09	109.193,47	209.681,36	231.720,66	248.078,62	260.983,03	100.393,27	97.172,70	1.329.006,19
VALOR TOTAL MENSAL ACUMULADO (R\$)				71.783,09	180.976,56	390.657,91	622.378,57	870.457,19	1.131.440,21	1.231.833,49	1.329.006,19	1.329.006,19
PERCENTUAL MENSAL ACUMULADO (%)				5,40%	13,62%	29,39%	46,83%	65,50%	85,13%	92,69%	100,00%	100,00%

Carlos Renato Prucoli
Eng. Civi CREA 0317715/D