

C L P ENGENHARIA E PROJETOS LTDA

Obra: REFORMA E AMPLIAÇÃO - EMEF Maria Angélica
 Cliente: PREFEITURA MUNICIPAL DE RIO GRANDE

CRONOGRAMA FÍSICO FINANCEIRO - Valores em Reais

ITEM	1ª Parcela		2ª Parcela		3ª Parcela		4ª Parcela		5ª Parcela		6ª Parcela		7ª Parcela		8ª Parcela		9ª Parcela		10ª Parcela		TOTAL R\$	
1. Instalação da Obra e Serviços Preliminares	7.220,29	80%	1.805,07	20%	0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		9.025,36	100%
2. Fundações	19.664,82	20%	19.664,83	20%	19.664,82	20%	19.664,82	20%	19.664,82	20%	0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		98.324,09	100%
3. Movimento de Terra	0,00		816,50	20%	816,50	20%	816,50	20%	816,50	20%	816,50	20%	0,00		0,00		0,00		0,00		4.082,49	100%
4. Supra Estrutura	0,00		7.072,40	10%	14.144,81	20%	21.217,21	30%	21.217,21	30%	7.072,40	10%	0,00		0,00		0,00		0,00		70.724,03	100%
5. Alvenarias	0,00		5.991,76	10%	11.983,52	20%	11.983,52	20%	11.983,52	20%	11.983,52	20%	5.991,76	10%	0,00		0,00		0,00		59.917,62	100%
6. Cobertura	0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		14.556,23	50%	14.556,23	50%	0,00		0,00		29.112,46	100%
7. Pavimentação	0,00		0,00		0,00		3.796,68	10%	11.390,03	30%	22.780,07	60%	0,00		0,00		0,00		0,00		37.966,77	100%
8. Revestimento	0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		10.776,82	20%	21.553,65	40%	18.859,44	35%	2.694,21	5%	53.884,11	100%
9. Esquadrias	0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		7.372,87	20%	14.745,75	40%	7.372,87	20%	7.372,87	20%	36.864,37	100%
10. Telas Metálicas	0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		10.146,05	30%	13.528,07	40%	10.146,06	30%	33.820,18	100%
11. Pintura	0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		1.109,43	5%	21.079,15	95%	22.188,58	100%
12. Instalação Elétrica	0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		1.150,81	20%	1.726,22	30%	2.877,03	50%	5.754,06	100%
13. Instalação Hidráulica	0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		2.538,57	100%	2.538,57	100%
14. Serviços Finais	715,43	10%	715,43	10%	715,43	10%	715,43	10%	715,43	10%	715,43	10%	715,43	10%	715,43	10%	715,43	10%	715,43	10%	7.154,32	100%
TOTAL PARCELA	27.600,54	5,9%	36.065,99	7,7%	47.325,08	10,0%	58.194,16	12,3%	65.787,51	14,0%	43.367,92	9,2%	39.413,11	8,4%	62.867,92	13,3%	43.311,46	9,2%	47.423,32	10,1%	471.357,01	

Engº João Colpo
 CREA 42.629