



PREFEITURA MUNICIPAL DE QUARAI
SECRETARIA MUNICIPAL DA ADMINISTRAÇÃO, PLANEJAMENTO E MEIO AMBIENTE
SETOR DE PROJETOS

PROJETO: AMPLIAÇÃO ESCOLA MUNICIPAL DE ENSINO INFANTIL (EMEI) JOÃO MORELLE.

ENDEREÇO DA OBRA: RUA ERNESTO CHE GUEVARA, Nº 21, VILA SANTA HELENARA, QUARAI/RS.

DATA: JANEIRO/2018.

CRONOGRAMA FÍSICO FINANCEIRO - AMPLIAÇÃO DA EMEI JOÃO MORELLE											
ITEM	DESCRIÇÃO DO SERVIÇO	SUBTOTAIS		MÊS 1		MÊS 2		MÊS 3		MÊS 4	
		%	R\$	%	R\$	%	R\$	%	R\$	%	R\$
1	SERVIÇOS PRELIM. E TÉCNICOS	0,89%	R\$ 2.106,40	100,00%	R\$ 2.106,40						
2	MOVIMENTAÇÃO DE TERRA	0,79%	R\$ 1.866,00	100,00%	R\$ 1.866,00						
3	INFRAESTRUTURA	5,71%	R\$ 13.509,97	100,00%	R\$ 13.509,97						
4	SUPRAESTRUTURA	8,11%	R\$ 19.189,29	50,00%	R\$ 9.594,65	50,00%	R\$ 9.594,65				
5	ALVENARIAS E DIVISÓRIAS	12,73%	R\$ 30.125,85	50,00%	R\$ 15.062,93	50,00%	R\$ 15.062,93				
6	COBERTURA	10,14%	R\$ 24.007,53			30,00%	R\$ 7.202,26	70,00%	R\$ 16.805,27		
7	ESQUADRIAS	14,10%	R\$ 33.384,84					25,00%	R\$ 8.346,21	75,00%	R\$ 25.038,63
8	REVESTIMENTOS	21,93%	R\$ 51.898,41			30,00%	R\$ 15.569,52	70,00%	R\$ 36.328,89		
9	PINTURA	4,25%	R\$ 10.048,55							100,00%	R\$ 10.048,55
10	PISOS	7,93%	R\$ 18.775,23							100,00%	R\$ 18.775,23
11	LOUÇAS E METAIS	0,92%	R\$ 2.170,56							100,00%	R\$ 2.170,56
12	VIDROS	2,32%	R\$ 5.499,72							100,00%	R\$ 5.499,72
13	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS	3,70%	R\$ 8.749,11			25,00%	R\$ 2.187,28	25,00%	R\$ 2.187,28	50,00%	R\$ 4.374,56
14	INSTALAÇÕES HIDRÁULICAS	0,49%	R\$ 1.164,36			75,00%	R\$ 873,27	25,00%	R\$ 291,09		
15	INSTALAÇÕES SANITÁRIAS	5,51%	R\$ 13.052,13			75,00%	R\$ 9.789,10	25,00%	R\$ 3.263,03		
16	IMPERMEABILIZAÇÃO	0,29%	R\$ 686,64	100,00%	R\$ 686,64						
17	SERVIÇOS DIVERSOS	0,20%	R\$ 463,65							100,00%	R\$ 463,65
TOTAL		100,00%	R\$ 236.698,24	18,09%	R\$ 42.826,58	25,47%	R\$ 60.279,00	28,40%	R\$ 67.221,77	28,04%	R\$ 66.370,90
TOTAL ACUMULADO		-	-	18,09%	R\$ 42.826,58	43,56%	R\$ 103.105,58	71,96%	R\$ 170.327,35	100,00%	R\$ 236.698,24

1) O PRESENTE CRONOGRAMA FÍSICO FINANCEIRO GLOBAL DO EMPREENDIMENTO É PARTE INTEGRANTE DO PROJETO DE AMPLIAÇÃO DA EMEI JOÃO MORELLE E DEVE SER ANALISADA EM CONJUNTO COM O MEMORIAL DESCRITIVO, COM A PLANILHA ORÇAMENTÁRIA E COM OS RESPECTIVOS PROJETOS DE ENGENHARIA.

2) CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO VINCULADO ÀS RRT Nº 7782430.

QUARAI/RS, 10 DE JANEIRO DE 2019.

JULIANO DORNELLES GOULART
ENGENHEIRO CIVIL - CREA/RS 215.393
SETOR DE PROJETOS - PMQ