


<div></div> <div>FFF ENGENHARIA</div> <div>PROJETOS E ASSESSORIA EM CONSTRUÇÕES</div>	CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO															
	OBRA:	Construção de Unidade Básica de Saúde - Padrão 1					DATA :		24/10/2018		BDI :		24,40%			
	LOCAL:	Bairro Portal da Pérola II - Birigui/SP					FONTE		VERSÃO		HORA		MES		DATA REF.	
	CLIENTE:	Prefeitura Municipal de Birigui					CPOS		173 COM DESONERAÇÃO		98,38%		-		07/2018	
							EMOP		2018/08 COM DESONERAÇÃO		91,42%		-		09/2018	
							ORSE		2018/09		114,17%		71,63%		11/2018	
	UNIDADES:	267.25m2					SINAPI		2018/09 COM DESONERAÇÃO		88,52%		50,17%		10/2018	
VALOR POR UNIDADE:	R\$ 2.964,39							COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS		-		-				

ITEM	DESCRIÇÃO	VALOR (R\$)	MÊS1	MÊS2	MÊS3	MÊS4	MÊS5	MÊS6	MÊS7	MÊS8	Total parcela
1	MOBILIZAÇÃO - CANTEIRO DE OBRAS - DEMOLIÇÕES	19.582,27	100,00 %								100,00 %
			19.582,27								19.582,27
2	FUNDAÇÃO E ESTRUTURA	154.839,10	20,00 %	30,00 %	40,00 %	10,00 %					100,00 %
			30.967,82	46.451,73	61.935,64	15.483,91					154.839,10
3	COBERTURA	66.406,46				50,00 %	50,00 %				100,00 %
						33.203,23	33.203,23				66.406,46
4	ALVENARIA - VEDAÇÃO	48.505,08		35,00 %	35,00 %	30,00 %					100,00 %
				16.976,78	16.976,78	14.551,52					48.505,08
5	IMPERMEABILIZAÇÃO	5.782,82	50,00 %				50,00 %				100,00 %
			2.891,41				2.891,41				5.782,82
6	REVESTIMENTOS - PISOS, PAREDES E TETOS	140.597,78				20,00 %	20,00 %	20,00 %	20,00 %	20,00 %	100,00 %
						28.119,56	28.119,56	28.119,56	28.119,56	28.119,54	140.597,78
7	ESQUADRIAS	64.895,10							50,00 %	50,00 %	100,00 %
									32.447,55	32.447,55	64.895,10
8	INSTALAÇÕES ELETRICAS	55.896,68				20,00 %	20,00 %		30,00 %	30,00 %	100,00 %
						11.179,34	11.179,34		16.769,00	16.769,00	55.896,68
9	INSTALAÇÕES HIDRAULICAS	72.908,14			10,00 %	10,00 %	20,00 %	30,00 %	30,00 %		100,00 %
					7.290,81	7.290,81	14.581,63	21.872,44	21.872,45		72.908,14
10	COMUNICAÇÃO VISUAL	4.650,24								100,00 %	100,00 %
										4.650,24	4.650,24
11	DIVEROS E LIMPEZA DA OBRA	2.780,45								100,00 %	100,00 %
										2.780,45	2.780,45
12	BENEFÍCIOS E DESPESAS INDIRETAS (BDI)	155.389,97	8,40 %	9,96 %	13,53 %	17,24 %	14,13 %	7,85 %	15,57 %	13,32 %	100,00 %
			13.052,76	15.476,84	21.024,26	26.789,23	21.956,60	12.198,11	24.194,22	20.697,95	155.389,97
792.234,09			66.494,26	78.905,35	107.227,49	136.617,60	111.931,77	62.190,11	123.402,78	105.464,73	792.234,09
			66.494,26	145.399,61	252.627,10	389.244,70	501.176,47	563.366,58	686.769,36	792.234,09	