

PREFEITURA MUNICIPAL DE FERRAZ DE VASCONCELOS
SECRETARIA MUNICIPAL DE OBRAS

CRONOGRAMA FISICO DA OBRA: Serviço de Ampliação da Emeb Gustavo Zanchetta

Descrição	Meses												Valor do Item	%
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12		
1 - INFRAESTRUTURA													110.765,10	19,45%
2 - SUPER ESTRUTURA													97.131,28	17,05%
3 - ALVENARIA E OUTROS ELEMENTOS DIVISORIOS													26.509,82	4,65%
4 - ELEMENTOS DE MADEIRA/COMPONENTES ESPECIAIS													12.090,56	2,12%
5 - ELEMENTOS DE METALICOS/COMPONENTES ESPECIAIS													46.851,41	8,23%
6 - COBERTURAS													31.427,37	5,52%
7 - INSTALAÇÕES HIDRAULICAS													73.821,72	12,96%
8 - INSTALAÇÕES ELETRICAS													26.781,02	4,70%
9 - IMPERMEABILIZAÇÕES / JUNTAS DE DILATAÇÃO													6.379,94	1,12%
10 - REVESTIMENTOS DE PAREDES INTERNAS													42.901,23	7,53%
11 - PISOS INTERNOS / RODAPES / PEITORIS													55.547,11	9,75%
12 - VIDROS, ESPELHOS													10.028,05	1,76%
13 - PINTURA													23.322,43	4,10%
14 - SERVIÇOS COMPLEMENTARES													5.973,06	1,05%
TOTAL GERAL:													569.530,10	100,00%


André Felipe Maia Alfonso
Engenheiro Civil
CREA/SP 5070667923