

## MEMORIA DE CALCULO

conforme projeto FNDE

Obra: ESCOLA NOVA BAIRRO NAÇÕES

Endereço: RUA REPÚBLICA DO LÍBANO - PATROCÍNIO/MG

PRAZO PARA EXECUÇÃO: 7 MESES

Os quantitativos apresentados na planilha orçamentária estão de acordo com os valores apresentados pelo Fundo Nacional de Desenvolvimento da Educação (FNDE), conforme poderá ser conferido no site: <https://www.fnde.gov.br/index.php/programas/proinfancia/eixos-de-atuacao/projetos-arquiteticos-para-construcao>

ÁREA DE PISO	1.634,49M <sup>2</sup> (INCLUINDO PASSEIOS)
ÁREA COBERTA	1.467,24M <sup>2</sup>
PINTURA	2.634,31M <sup>2</sup>
VASOS	15 UN
LUMINÁRIAS	190UN
PORTAS	41UN (INCLUINDO PORTAS SANITÁRIOS)
ALAMBRADO	0,00M <sup>2</sup>

### ITENS EXTRAS

010003-Fornecimento e colocação de placa dos serviços de engenharia em chapa galvanizada (3,00 X 1,50m) - Governo do Estado - (Ampliação e / ou Reforma acima de R\$ 30.000,00). Na entrada da edificação. 1 unidade

010006-Barracão em madeira, piso cimentado e cobertura em telhas de fibrocimento ondulada. De acordo com planta 9,87m x 3,00m = 29,61m<sup>2</sup>

010007-Barracão em madeira, piso cimentado e cobertura em telhas de fibrocimento ondulada para instalação sanitária. De acordo com planta 7,00m x 3,00m = 21,00m<sup>2</sup>

010009-Ligação provisória de luz e força - instalação mínima. Na entrada da edificação, 1 unidade

010010-Ligação provisória de água e esgoto a rede pública para obra - instalação mínima. 1 unidade

010105-Padrão CEMIG aéreo tipo C8, demanda de 66,1 até 75 KVA, trifásico (serve como base, aproximadamente escolas a partir de 10 salas). 1 unidade

---

Tiago Samuel Teixeira  
CREA: 149.357/D

---

Deiró Moreira Marra  
Prefeito