



## **MEMORIAL DESCRITIVO E ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS**

**OBJETO: UNIDADE ESCOLAR REFORMADA / AMPLIADA  
ESCOLA MUNICIPAL DE EDUCAÇÃO BÁSICA SÉRGIO HONORATO**



## 1. INTRODUÇÃO

O presente memorial descritivo destina-se à orientação para a reforma da Escola Municipal de Educação Básica Sérgio Honorato, localizada na Rua Pontalina, Loteamento Dr. Ruy Brasil Cavalcante, BR-153, Km-58, Trevo Floresta.

A reforma da Escola será uma obra que beneficiará a população em geral que reside no Povoado Trevo Floresta e, principalmente, a comunidade escolar que utiliza diariamente essas instalações. A execução da obra é fruto da Emenda Parlamentar nº 1496.

## 2. OBJETIVO DO DOCUMENTO

O memorial descritivo tem a finalidade de caracterizar criteriosamente todos os materiais e componentes envolvidos, bem como toda a sistemática construtiva utilizada. Tal documento relata e define integralmente o projeto básico e suas particularidades.

Constam do presente memorial a descrição dos elementos, com suas respectivas sequências executivas e especificações.

## 3. CONSIDERAÇÕES GERAIS

O projeto de reforma do telhado visa atender a demanda de melhoria do espaço para atividades educacionais da Escola Municipal de Educação Básica Sérgio Honorato. O referido projeto apresenta uma área total de **635,73m<sup>2</sup>**.

O madeiramento do telhado encontra-se em boas condições, sendo necessário fazer o tratamento das madeiras a fim de aumentar sua durabilidade.

A cobertura será demolida manualmente e refeita com telhas cerâmicas tipo plan resinadas. A cumeeira também será adequada ao tipo de telha utilizada na nova cobertura da edificação. Serão incluídas calhas de chapa de aço galvanizado nas laterais dos três blocos de sala de aula. O fechamento lateral das fachadas dos dois primeiros blocos e também entre as salas desses mesmos blocos será feito com telha ondulada.



No total, quatro portas de madeira que estão em condições precárias e diferentes das demais portas da Escola, serão trocadas por portas mais resistentes de chapas de aço.

Os pisos das salas 9 e 10 do Bloco 3, que estão danificados, serão demolidos e executados novamente, agora com ardósia, para ficarem padronizados com todo o Bloco 3.

Os pisos das salas do Bloco 1 (ver projeto iluminado) serão demolidos e executados novamente, com revestimento cerâmico antiderrapante, para ficarem padronizados com todo o Bloco 1.

A técnica construtiva adotada é convencional, adotando materiais facilmente encontrados no comércio e não necessitando de mão-de-obra especializada. A colocação de materiais e/ou instalação das peças deverão seguir as indicações e procedimentos recomendados pelos fabricantes e pela ABNT - Associação Brasileira de Normas Técnicas. Além disso, os processos construtivos não explicitados nesse documento deverão ser solucionados sob a aprovação da Secretaria de Planejamento de Piracanjuba-GO, pelo bom gosto e senso de continuidade do partido geral e estético do projeto.

#### 4. LIMPEZA FINAL

Após finalizar a execução é necessário que seja feita a limpeza final da obra, a fim de entregá-la em perfeito estado para o uso da população.

Piracanjuba, 29 de junho de 2021

**ANACARLA ELIAS DE ANDRADE FERNANDES:03978930196**  
Assinado de forma digital  
por ANACARLA ELIAS DE  
ANDRADE  
FERNANDES:03978930196  
Dados: 2021.07.06  
17:32:51 -03'00'

**Anacarla Elias de Andrade Fernandes**  
Engenheira Civil  
CREA: 1014586631D-GO