



MEMORIAL DESCRITIVO

I. OBJETIVO

O objetivo deste memorial descritivo é especificar os materiais e equipamentos e orientar a execução dos serviços relativos às *grades e chapas metálicas*, na Creche Municipal, no município de Andrelândia - MG. É propósito, também, deste memorial descritivo, complementar as informações contidas nos projetos, elaborar procedimentos e rotinas para a execução dos trabalhos, a fim de assegurar o cumprimento dos prazos propostos, a qualidade da execução, a racionalidade, economia e segurança de todos os envolvidos nos serviços a serem executados.

II. DISPOSIÇÕES GERAIS

1. Quando se fizer necessária a mudança nas especificações ou substituição de algum material por seu equivalente, por iniciativa da contratada, esta deverá apresentar solicitação escrita à prefeitura, minuciosamente justificada.
2. A Contratada empregará boa técnica na execução dos serviços com materiais de primeira qualidade, de acordo com o solicitado e com as especificações contratadas.
3. Todas as despesas relativas à execução dos serviços, correrão por conta da Contratada.
4. Os serviços serão pagos de acordo com a execução, aprovada pela Prefeitura Municipal de Andrelândia – MG.
5. Os serviços rejeitados pela prefeitura devido ao uso de materiais que não sejam os especificados e/ou materiais que não sejam qualificados como de primeira qualidade ou serviços considerados como mal executados, deverão ser refeitos, arcando a contratada com o ônus decorrente do fato.

III. DIRETRIZES GERAIS

1. PEÇAS METÁLICAS

1.1 FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE GRADES E CHAPAS METÁLICAS

Fornecimento e instalação de grades metálicas (portões, gradis e chapas) conforme especificações, incluindo todos os materiais, equipamentos e mão de obra necessários para a execução do serviço. As peças deverão ser confeccionadas e



instaladas conforme especificações detalhadas nos Projetos fornecidos e orientações da Prefeitura Municipal de Andrelândia.

Materiais utilizados nas peças metálicas:

- Chapa 3000 x 1000
- Chapa 3000 x 1200
- Chapa 2000 x 1200
- Chapa 2000 x 1000
- Tubo 50x50 Metalon
- Parafusos
- Dobradiças
- Cantoneiras
- Gonzo 15 kl
- Eletrodos 60 x 13 = 2,5
- Discos de Policorte 12" furos 1"
- Discos desbaste 4,5"
- Discos inox 4,5"
- Trincos médios de barra chata
- Gonzos com Aba 1/2 x 3/4
- Gonzos com Aba 3/4 x 1"
- Parafusos com bucha 10
- Metalon 50x50 *18
- Sapatas chapas 3/16 70x70 cm
- Cantoneiras 1 " 1/4 x 1/8
- Cantoneiras 1" x 1/8
- Gradil light malha 50x200mm 2500mm (L) x 1530mm (H) Fio 4,0mm branco
- Montante aparafusado 60x40 - 1,5mm - 1600 mm (H) Base 130 x 130 x 3,75 mm 4 furos branco
- Portão abrir 2 folhas light fio 4.0, malha 50x200mm branco - largura 1600 mm altura 2200 mm
- Portão abrir 1 folha light fio 4.0, malha 50x200mm branco - largura 1300 mm altura 2200 mm

Andrelândia/MG, 22 de março de 2023.

Pedro Giovanni Vieira Vidal

Engenheiro Civil – CREA-MG 59.552/D