



DOURADO
ENGENHARIA & ARQUITETURA

Memorial Descritivo de Obra – Conforme NBR 15575

MEMORIAL DESCRITIVO DE OBRA

PALMELO-GOIÁS

2026

 62 98538-0940

 douradoprojetoseconstrucoes@gmail.com

 Avenida Valdemar Nunes de Castro, N° 36, Centro - Itapaci-GO

Construímos sonhos
que não se medem



DOURADO
ENGENHARIA & ARQUITETURA

Memorial Descritivo de Obra – Conforme NBR 15575

MEMORIAL DESCRITIVO DE OBRA

PROPONENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE PALMELO-GO

OBJETO: AMPLIAÇÃO DE COBERTURA NA CRECHE DE PALMELO

**ENDEREÇO: AVENIDA ALAN KARDEC, ESQUINA COM RUA JOSÉ ROSA
BOTELHO, S/N. PALMELO GOIÁS. SETOR CENTRAL**

 62 98538-0940

 douradoprojetoseconstrucoes@gmail.com

 Avenida Valdemar Nunes de Castro, N° 36, Centro - Itapaci-GO

Construímos sonhos
que não se medem



SUMÁRIO

1	APRESENTAÇÃO	3
2	SERVIÇOS PRELIMINARES	4
	INSTALAÇÃO DA OBRA.....	4
	LOCAÇÃO DA OBRA	5
3	SERVIÇO EM TERRA	6
4	FUNDAÇÃO E ESTRUTURAL	6
5	COBERTURA	6
6	DIVERSOS	7

1 APRESENTAÇÃO

O presente memorial descritivo tem por objetivo especificar sobre a **EXECUÇÃO DE COBERTURA NA CRECHE DE PALMELO**. Toda estrutura será executada de acordo com as normas.

A obra deverá ser executada de acordo com os projetos construtivos aprovados pela Prefeitura e deverá ser de conformidade com as normas da ABNT (Associação Brasileira de Normas Técnicas). Será executado conforme projetos, memoriais e detalhes em anexo, observando a obediência das NBRs - Associação Brasileira de Normas Técnicas - ABNT, que estabelece as condições necessárias para a execução e instalações da obra.

Todos os materiais usados na obra deverão ser de primeira qualidade, satisfazendo as especificações. A mão de obra a empregar deverá ser de primeira qualidade, sendo a execução e acabamento dos trabalhos esmerados e seguindo os melhores padrões conhecidos em serviços. Os trabalhos executados que não satisfaçam as condições estabelecidas, poderão ser impugnados pelo responsável técnico, correndo por conta do empreiteiro as despesas necessárias para correção.

Todos os serviços deverão ser realizados por profissionais habilitados, devidamente vestidos e calçados, sendo obrigatório o uso dos EPIs adequados a cada função. Devem ser seguidas todas as medidas discriminadas pelas normas de segurança do trabalho, e em especial a NR 18, sendo esta específica para construção civil. Essas medidas serão partes integrantes do processo de fiscalização, podendo o fiscal afastar o funcionário que não estiver devidamente trajado ou submetido a algum tipo de risco.

A parte de limpeza do terreno será feita pela prefeitura, deixando assim o terreno apto ao início de obra.

2 SERVIÇOS PRELIMINARES

PLACA DE OBRA

As placas de obra serão de acordo com as especificações da GOINFRA, com dimensões de 2,40 m x 1,20 m, serão confeccionadas em chapas planas, metálicas, galvanizadas ou de madeira compensada impermeabilizada, em material resistente às intempéries. As informações deverão estar em material plástico (poliestireno), para fixação ou adesivação nas placas. Quando isso não for possível, as informações deverão ser pintadas a óleo ou esmalte. Dá-se preferência ao material plástico, pela sua durabilidade e qualidade.

As placas deverão ser fixadas em local visível, preferencialmente no acesso principal do empreendimento ou voltadas para a via que favoreça a melhor visualização. Seu tamanho não deve ser menor que o das demais placas do empreendimento.

Recomenda-se que as placas sejam mantidas em bom estado de conservação, inclusive quanto à integridade do padrão das cores, durante todo o período de execução da obra.



INSTALAÇÃO DA OBRA

Competirá à Empreiteira fornecer todo o ferramental, maquinaria e aparelhamento adequado a mais perfeita execução dos serviços contratados, bem

como os equipamentos de proteção individual (EPI), proteção coletiva (EPC), PPRA, PCMAT e PCMSO quando necessários.

Caberá a EMPREITEIRA o pagamento de todas as taxas decorrentes para obtenção das ligações provisórias de água, esgoto e energia, quando se fizerem imprescindíveis à execução da obra. Os serviços serão executados rigorosamente de acordo com as exigências da municipalidade local, sendo a EMPREITEIRA o único responsável pelo eventual descumprimento de qualquer solicitação legal. Os consumos decorrentes da utilização de tais ligações provisórias correrão por conta da empresa construtora. O construtor providenciará ainda o desligamento das instalações provisórias tão logo as ligações definitivas entrarem em funcionamento.

As ligações provisórias de água serão executadas com tubos e conexões de PVC rígido, sendo os reservatórios em polietileno, com capacidade calculada para atender a demanda da obra. A ligação de esgoto deverá ser construída para atender a demanda da obra, ficando a cargo da EMPREITEIRA sua execução e demolição. As ligações provisórias de energia serão executadas com fios e cabos com isolamento termoplástico, protegido por eletrodutos

de PVC rígido. Cada equipamento que necessitar de energia deverá ter sua proteção por meio de chaves blindadas, sendo os circuitos protegidos por disjuntores termomagnéticos.

A empreiteira deverá manter no canteiro de obras um abrigo provisório tipo container como escritório e guardar materiais e ferramentas.

LOCAÇÃO DA OBRA

A locação da obra deverá ser feita rigorosamente de acordo com os projetos arquitetônico, estrutural, hidrosanitário e elétrico. De início deverão ser marcados “in loco”, através de equipamentos de topografia e medição. A partir da fixação dos pontos e do lançamento de eixos entre os mesmos, a obra será locada em seus setores específicos, através da utilização de gabaritos, construídos em esquadro, com pontaletes.

3 SERVIÇO EM TERRA

Serão efetuadas pela empreiteira todos os cortes, as escavações e os aterros necessários para a execução da obra; de modo que não ocasionem danos a terceiros. As cavas de fundação serão executadas de acordo com os projetos apresentados, a natureza do terreno e o volume a ser deslocado.

Deverá ser fornecido aterro de 1ª qualidade, inclusive compactação, nas áreas que se fizerem necessárias. O reaterro será executado na medida do possível com material proveniente das escavações. A execução das escavações implicará em total responsabilidade da empresa empreiteira, pela sua resistência e estabilidade.

4 FUNDAÇÃO E ESTRUTURAL

A fundação e estrutural metálica deverá ser executada conforme projeto.

5 COBERTURA

A coberturas na construção referem-se às estruturas que protegem um edifício ou área contra intempéries, como chuva, sol, vento e neve. Elas desempenham um papel fundamental na preservação do interior da edificação, proporcionando conforto térmico e protegendo contra danos causados por elementos naturais.

A cobertura será em telha de metálica com estrutura metálica, trama, tesoura e terça, todos os itens necessários para a perfeita funcionalidade.



Foto ilustrativa – metálica termoacústica

6 DIVERSOS

Após a obra concluída deverá ser entregue completamente limpa, isenta de qualquer espécie de entulho, apta á ocupação e uso imediato.



Eng. Civil Lorena-Fatima Silva
CREA: 25.175D/GO