



Prefeitura Municipal de Jaguariáva

Praça Getúlio Vargas, 60 - Centro - Cx. Postal. 11 - Fone (43) 3535-1233 - Fax (43) 3535-2130
Jaguariáva - PR - CEP: 84.200-000 - CNPJ 76.910.900/0001-38

Secretaria Municipal de Infra-Estrutura e Habitação

MEMORIAL DESCRITIVO

CONSIDERAÇÕES INICIAIS

Trata-se do projeto de reforma da Escola Municipal Carlos Carneiro Sampaio com reforma de 1.023,44 m², situado a Rua Levi Taques, Bairro Jardim São Roque, Jaguariáva, Paraná.

O referido memorial tem por objetivo descrever e especificar de forma clara os itens constantes na planilha orçamentária, de forma a complementar as informações contidas nos projetos.

Todos os materiais a serem empregados na obra deverão ser comprovadamente de boa qualidade e satisfazer rigorosamente as especificações constantes neste material e nos respectivos projetos. Todos os serviços deverão ser executados em completa obediência aos princípios de boa técnica, devendo ainda satisfazer rigorosamente às Normas Brasileiras vigentes.

SERVIÇOS PRELIMINARES

Deverá ser fixada, em local visível, placa de obra, conforme modelo disponibilizado pela fiscalização da Prefeitura Municipal de Jaguariáva.

Será dotado de todas as instalações que se fizerem necessárias ao perfeito desenvolvimento dos serviços. Serão providenciadas as ligações provisórias necessárias ao canteiro de obras, principalmente quanto à água, esgoto e energia elétrica. O CONTRATADO providenciará um local para a guarda de equipamentos e pequenas ferramentas. Este também deverá conter um banheiro limpo e usual aos funcionários da obra.





Prefeitura Municipal de Jaguariáva

Praça Getúlio Vargas, 60 - Centro - Cx. Postal. 11 - Fone (43) 3535-1233 - Fax (43) 3535-2130
Jaguariáva - PR - CEP: 84.200-000 - CNPJ 76.910.900/0001-38

Secretaria Municipal de Infra-Estrutura e Habitação

A locação deverá ser executada somente por profissional habilitado (utilizando instrumentos e métodos adequados), que deverá implantar marcos (estacas de posição) com cotas de nível perfeitamente definidas para demarcação dos eixos. A locação terá de ser global, sobre um ou mais quadros de madeira (gabaritos), que envolvam o perímetro da obra. As tábuas que compõem esses quadros precisam ser niveladas, bem fixadas e travadas, para resistirem à tensão dos fios de demarcação, sem oscilar nem fugir da posição correta. É necessário fazer a verificação das estacas de posição (piquetes) das fundações, por meio da medida de diagonais (linhas traçadas para permitir a verificação, com o propósito de constituirse hipotenusa de triângulos retângulos, cujos catetos se situam nos eixos da locação), da precisão da locação dentro dos limites aceitáveis pelas normas usuais de construção. Para a locação do terreno e do imóvel é necessário os serviços de topógrafo agrimensor.

DEMOLIÇÕES E RETIRADAS

Deverá ser executada a demolição e retirada dos tacos de madeira.

As rampas existente que não atenderem a NBR 9050 também deverão ser demolidas e retiradas.

A cerca existente que encontra-se danificada deverá ser retirada do local.

FECHAMENTO DA QUADRA DE ESPORTES

Executar o fechamento lateral das paredes com estrutura metálica e vedação com telha metálica ondulada do tipo trapézio.





Prefeitura Municipal de Jaguaraiá

Praça Getúlio Vargas, 60 - Centro - Cx. Postal. 11 - Fone (43) 3535-1233 - Fax (43) 3535-2130
Jaguaraiá - PR - CEP: 84.200-000 - CNPJ 76.910.900/0001-38

Secretaria Municipal de Infra-Estrutura e Habitação

MURO EM MOURÕES DE CONCRETO

As estacas serão do tipo broca executadas manualmente "in loco", com diâmetro de 25cm com armadura de arranque dos pilares de 20 kg de aço a cada 1 m³ de concreto 15 Mpa.

As vigas baldrame, pilares, vigas cintas, pilaretes da platibanda e cinta de travamento da platibanda deverão serem executados em conformidade ao projeto estrutural apresentado.

Foram previstos pilares e vigas com dimensões presentes no projeto, com armação em aço CA50 e CA60 e concreto estrutural com fck de 30Mpa, na porção que corresponde à edificação. Já na porção a ser reformada foi considerada a implantação de uma viga cinta, conforme o Projeto Estrutural.

PISOS INTERNOS (REGULARIZAÇÃO)

O piso interno será inteiramente regularizado com camada de contrapiso em concreto não estrutural preparado em betoneira.

Deverá proceder uma regularização com contrapiso de espessura 2cm no piso interno da ampliação e no acesso principal.

RAMPAS

Deverá ser executado 02 rampas de acesso em conformidade com o projeto para atendimento das normativas de acessibilidade, estrutura e rota de fuga do corpo de bombeiros.



Prefeitura Municipal de Jaguariaíva

Praça Getúlio Vargas, 60 - Centro - Cx. Postal. 11 - Fone (43) 3535-1233 - Fax (43) 3535-2130
Jaguariaíva - PR - CEP: 84.200-000 - CNPJ 76.910.900/0001-38

Secretaria Municipal de Infra-Estrutura e Habitação

REVESTIMENTOS INTERNOS

O piso regularizado deverá receber executado revestimento em piso cerâmico primeira linha 45x45cm com cor a ser definida junto a fiscalização da Prefeitura Municipal de Jaguariaíva.

Deverá ser executado o rodapé em cerâmica igual ao do piso instalado.

SERVIÇOS FINAIS

Ao final da obra deverá haver especial cuidado em se remover quaisquer detritos ou salpicos de concreto endurecido no piso ou demais equipamentos da obra.

A obra deve ser entregue limpa e sem entulhos acumulados.

Ana Claudia Krul

Engenheira Civil

CREA 69.540/D-PR



SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA
E HABITAÇÃO

SMIH - (43) 3535 - 9400 - ramal 9408