



MEMORIAL DESCRITIVO

Urbanização de Praça Pública – Distrito de Vale dos Sonhos

Município de Barra do Garças – MT

MAIO/2026



MEMORIAL DESCRITIVO

DADOS GERAIS

Proprietário:	Prefeitura Municipal de Barra do Garças/MT CNPJ/MF: 03.439.239/0001-50
Obra:	Urbanização de Praça Pública – Distrito de Vale dos Sonhos – Barra do Garças/MT. Área total de intervenção: 14725,38 m ²
Localização:	Avenida Marcha para Oeste, Distrito de Vale dos Sonhos – Barra do Garças/MT CEP 78.600-000 Coordenadas: 15°23'11.6"S 52°12'09.6"W

1. DIRETRIZES DE PROJETO

1.1 Programa de Necessidades

O projeto foi elaborado visando atender às necessidades de lazer, convivência, prática esportiva e valorização urbana do Distrito de Vale dos Sonhos, contemplando espaços destinados à circulação de pedestres, atividades físicas ao ar livre, esporte e integração paisagística. A proposta busca promover maior qualidade de vida à comunidade, melhorar o aspecto urbano da região e incentivar a utilização dos espaços públicos.

Foram previstos passeios contínuos em concreto vassourado com traçado orgânico, quadra poliesportiva, quadra de vôlei de areia, área de academia ao ar livre com piso emborrachado, playground infantil com plataforma recreativa, áreas gramadas, implantação de rampas de acessibilidade (PCD), bancos, lixeiras e planejamento paisagístico.





1.2 Serviços Preliminares

Antes do início dos serviços será realizada limpeza geral da área, retirada de materiais inadequados, regularização superficial do terreno e organização do canteiro de obras. Também será executada a locação da obra conforme projeto executivo, utilizando equipamentos apropriados para garantir alinhamento e nivelamento corretos. Será instalada placa de identificação da obra conforme especificações da Prefeitura Municipal de Barra do Garças. As ligações provisórias de água e energia elétrica serão executadas para atendimento às necessidades da obra durante sua execução.

2. EXECUÇÃO DAS OBRAS DE URBANIZAÇÃO

2.1 Movimento de Terra e Regularização

As áreas destinadas à implantação dos passeios, equipamentos esportivos e espaços de convivência passarão por serviços de limpeza, escavação, compactação e regularização do subleito. O terreno deverá apresentar condições adequadas para recebimento das camadas de concreto, piso emborrachado e demais elementos previstos em projeto. As áreas gramadas receberão preparo específico do solo, incluindo nivelamento, adubação e correção quando necessário, garantindo melhores condições para desenvolvimento da vegetação.

2.2 Piso em Concreto Vassourado

Os passeios e demais áreas de circulação interna serão executados em concreto vassourado, conforme especificações indicadas no projeto arquitetônico. O acabamento vassourado foi adotado visando proporcionar maior aderência e segurança aos usuários. O concreto deverá apresentar resistência compatível com o uso urbano e receber juntas de dilatação conforme especificações técnicas. O traçado orgânico e sinuoso dos passeios confere identidade visual ao espaço, favorecendo o fluxo de pedestres em diferentes sentidos dentro da praça.





Adicionalmente, está previsto um palco elevado executado em concreto armado, posicionado em local de destaque no interior da praça, conforme indicado em projeto. A plataforma será construída com elevação de 80cm em relação ao nível do piso, conferindo visibilidade e protagonismo ao espaço destinado a apresentações culturais, eventos cívicos e manifestações artísticas da comunidade. A implantação desse elemento valoriza o espaço público como ponto de encontro e expressão cultural, fortalecendo a identidade do Distrito Vale dos Sonhos.

2.3 Quadra Poliesportiva

Será implantada quadra poliesportiva com piso de concreto com pintura epóxi. A quadra receberá demarcações de basquete e futsal, com acabamento liso e antiderrapante, adequado para a prática esportiva. Serão previstos aros de basquete e demais equipamentos conforme legenda de projeto. O piso deverá ser executado sobre base compactada e receber rejunte e pintura de alta resistência às intempéries.

2.4 Academia ao Ar Livre

A área destinada à academia ao ar livre será executada com piso emborrachado de alta resistência, adequado para absorção de impacto e segurança dos usuários durante a prática de exercícios. Serão instalados os seguintes equipamentos de ginástica: multi-exercitador 6 funções (1 unidade), alongador de 3 alturas (1 unidade), caminhador duplo (1 unidade), cavaleiro de pressão de perna tripla (1 unidade), remador individual (1 unidade) e simulador de esqui triplo (1 unidade), conforme legenda de mobiliário constante no projeto.

2.5 Playground Infantil

O espaço de playground infantil será sobre o piso emborrachado adequado para absorção de impacto e segurança das crianças. A área foi dimensionada para permitir livre circulação e supervisão dos responsáveis. O





piso emborrachado deverá ser executado em conformidade com as normas de segurança vigentes para espaços infantis.

2.6 Acessibilidade (PCD)

O projeto contempla a implantação de rampas de acessibilidade (PCD) distribuídas ao longo de todo o perímetro da praça, nos pontos de transição entre o passeio público e o interior da praça, atendendo às exigências da ABNT NBR 9050. As rampas foram projetadas com inclinação de 5%, área de 1,92 m² cada, com acabamento regular e antiderrapante, assegurando segurança e conforto aos usuários com mobilidade reduzida.

2.7 Paisagismo e Áreas Verdes

As áreas verdes são compostas por faixas gramadas distribuídas pelo interior da praça, integradas ao traçado orgânico dos passeios e aos espaços de convivência. O paisagismo proposto utilizará de espécies nativas da região. O paisagismo busca proporcionar sombreamento progressivo, conforto térmico aos usuários, valorização estética do espaço público e favorecimento à drenagem natural das águas pluviais. A adoção de flora nativa reforça o compromisso ambiental do projeto ao mesmo tempo em que preserva e valoriza a identidade paisagística do bioma regional.

2.8 Mobiliário Urbano

O projeto prevê a implantação de mobiliários urbano distribuídos ao longo dos passeios e espaços de convivência da praça. Os equipamentos deverão ser instalados com fundação adequada e acabamento compatível com o padrão do projeto. A disposição do mobiliário foi planejada visando conforto, funcionalidade e harmonia com o conjunto paisagístico.





2.9 Meio-fio e Contenções

Os meios-fios retos e curvos serão executados todo o perímetro externo da praça e nos limites internos dos espaços esportivos, conforme detalhamento em projeto. Os elementos terão função de contenção, delimitação dos espaços urbanizados e direcionamento adequado das águas pluviais superficiais.

3. DISPOSIÇÕES FINAIS

Ao término dos serviços será realizada limpeza geral da área, remoção de resíduos e entrega completa da obra em perfeitas condições de uso. Todos os materiais utilizados deverão atender às normas técnicas vigentes, podendo ser empregados materiais equivalentes ou superiores, desde que previamente aprovados pela fiscalização responsável da empresa contratada.

SUELLEN MACIEL FERNANDES CARVALHO

Engenheira Civil
CREA-MT 54689

