



**PREFEITURA MUNICIPAL DE BARRA DO CHOÇA - BAHIA**

## **MEMORIAL DESCRITIVO**

**CONSTRUÇÃO DE PRAÇA PÚBLICA COM CAMPO DE FUTEBOL, QUIOSQUES,  
PISTA DE CAMINHADA, PARQUE INFANTIL E ACADEMIA AO AR LIVRE**

**DISTRITO DE BARRA NOVA - BARRA DO CHOÇA/BA**

<b>Proprietário</b>	Prefeitura Municipal de Barra do Choça
<b>Local</b>	Avenida Rui Barbosa, s/n, Distrito de Barra Nova, Barra do Choça - BA
<b>Área total da praça</b>	10.750,86 m <sup>2</sup>
<b>Responsável técnico</b>	Silas Rocha Novaes - Arquiteto e Urbanista - CAU A147487-1
<b>Data</b>	Junho/2026

Barra do Choça - Bahia  
Junho / 2026

## SUMÁRIO

1. Identificação da Obra
2. Objeto
3. Justificativa da Obra
4. Objetivos
5. Benefícios Sociais Esperados
6. População Beneficiada
7. Caracterização Geral do Empreendimento
8. Serviços Preliminares
9. Movimento de Terra e Regularização
10. Campo de Futebol em Terra Compactada
11. Arquibancadas em Concreto
12. Alambrado Metálico
13. Pista de Caminhada
14. Quiosques e Sanitários Acessíveis
15. Parque Infantil
16. Academia ao Ar Livre
17. Urbanização e Paisagismo
18. Mobiliário Urbano
19. Pavimentação
20. Iluminação Pública e Esportiva
21. Acessibilidade
22. Drenagem Superficial
23. Normas Técnicas Aplicáveis
24. Controle de Qualidade e Fiscalização
25. Referências dos Equipamentos e Materiais
26. Referências Visuais do Projeto
27. Considerações Finais

## 1. IDENTIFICAÇÃO DA OBRA

Item	Descrição
Obra	Construção de Praça Pública com Campo de Futebol, Quiosques, Pista de Caminhada, Parque Infantil e Academia ao Ar Livre.
Local	Avenida Rui Barbosa, s/n, Distrito de Barra Nova, Município de Barra do Choça - Bahia.
Proprietário	Prefeitura Municipal de Barra do Choça.
Área total	10.750,86 m².
Responsável técnico	Silas Rocha Novaes - Arquiteto e Urbanista - CAU A147487-1.
Finalidade	Composição de processo licitatório municipal comum para execução de obra pública.

## 2. OBJETO

O presente Memorial Descritivo tem por finalidade estabelecer as características técnicas, construtivas, funcionais e de acabamento para a implantação da Praça Pública de Barra Nova, destinada ao esporte, lazer, recreação infantil, convivência social e valorização urbana do Distrito de Barra Nova, no Município de Barra do Choça - BA.

O documento integra as peças técnicas do processo licitatório, devendo ser interpretado em conjunto com os projetos, planilhas orçamentárias, cronograma físico-financeiro, composições de custos, especificações complementares e demais documentos que compõem o processo de contratação da obra.

## 3. JUSTIFICATIVA DA OBRA

A implantação do empreendimento visa atender à demanda da população local por espaços públicos adequados para a prática esportiva, lazer, recreação, atividades físicas e convivência comunitária.

A obra proporcionará melhoria significativa da infraestrutura urbana do Distrito de Barra Nova, promovendo o uso qualificado do espaço público, a valorização paisagística, o incentivo à prática esportiva e o fortalecimento dos vínculos sociais da comunidade.

O conjunto projetado contempla campo de futebol, pista de caminhada, parque infantil, academia ao ar livre, quiosques, sanitários acessíveis, áreas de permanência e mobiliário urbano, configurando um equipamento público multifuncional para atendimento de crianças, jovens, adultos, idosos e visitantes.

## 4. OBJETIVOS

### 4.1 Objetivo Geral

Implantar uma praça pública multifuncional destinada ao esporte, lazer, recreação e convivência social, proporcionando infraestrutura adequada e acessível para atendimento da população do Distrito de Barra Nova.

### 4.2 Objetivos Específicos

- Implantar campo de futebol em terra compactada para práticas esportivas comunitárias;
- Executar pista de caminhada em piso intertravado pigmentado para incentivo à atividade física;
- Instalar academia ao ar livre com equipamentos adequados para uso público;

- Implantar parque infantil seguro, com piso em areia lavada e equipamentos em madeira tratada e metal galvanizado pintado;
- Construir quiosques de apoio com sanitários acessíveis;
- Promover urbanização, paisagismo e arborização com mudas de médio porte;
- Garantir acessibilidade e rotas de circulação adequadas aos usuários;
- Valorizar o espaço urbano e ampliar as áreas públicas de lazer do município.

## 5. BENEFÍCIOS SOCIAIS ESPERADOS

- Promoção da saúde e melhoria da qualidade de vida da população;
- Incentivo à prática regular de esporte e atividades físicas;
- Ampliação dos espaços públicos de lazer e convivência;
- Criação de ambiente adequado para eventos esportivos e comunitários;
- Fortalecimento da integração social e comunitária;
- Valorização urbanística do Distrito de Barra Nova;
- Aumento da segurança e do uso qualificado do espaço público.

## 6. POPULAÇÃO BENEFICIADA

A obra beneficiará diretamente os moradores do Distrito de Barra Nova e comunidades adjacentes, atendendo crianças, jovens, adultos e idosos. Por se tratar de equipamento público de uso coletivo, o espaço também poderá atender visitantes, equipes esportivas, grupos comunitários e usuários eventuais.

## 7. CARACTERIZAÇÃO GERAL DO EMPREENDIMENTO

A praça será implantada em área total de 10.750,86 m<sup>2</sup>, com organização espacial voltada à integração entre esporte, lazer, circulação, paisagismo e áreas de permanência. O projeto contempla campo de futebol central, pista de caminhada perimetral, áreas de convivência, parque infantil, academia ao ar livre, quiosques, sanitários acessíveis, arquibancadas, iluminação, bancos, mesas de jogos e áreas verdes.

Elemento	Descrição geral
Campo de futebol	Campo em terra compactada e nivelada, com dimensões aproximadas de 50,00 m x 90,00 m.
Pista de caminhada	Piso intertravado pigmentado na cor azul, com espessura de 6 cm.
Academia ao ar livre	Equipamentos de ginástica instalados sobre piso intertravado pigmentado verde.
Parque infantil	Equipamentos em madeira tratada e metal galvanizado pintado, com piso em areia lavada.
Quiosques	Dois quiosques com piso cerâmico, revestimento interno cerâmico, cobertura em telha portuguesa e sanitários acessíveis.
Mobiliário urbano	Bancos, mesas de jogos, lixeiras e bancos circulares em áreas arborizadas.
Paisagismo	Áreas gramadas, canteiros e mudas arbóreas de médio porte.

## 8. SERVIÇOS PRELIMINARES

Os serviços preliminares compreendem as atividades necessárias para preparação da área e organização do canteiro de obras. Deverão ser executados de forma a garantir segurança, controle de

acesso, correta locação dos elementos projetados e condições adequadas para o desenvolvimento dos serviços.

- Limpeza da área de intervenção;
- Capina, remoção de entulhos e materiais inadequados;
- Locação da obra com base nos projetos executivos;
- Implantação de gabaritos e marcações de referência;
- Organização do canteiro, áreas de armazenamento e apoio à execução;
- Proteção e sinalização das áreas de trabalho.

## **9. MOVIMENTO DE TERRA E REGULARIZAÇÃO**

Deverão ser executados os serviços de regularização, nivelamento, cortes e aterros necessários à implantação dos equipamentos, respeitando as cotas de projeto, os caimentos previstos e as condições de drenagem superficial. O material impróprio deverá ser removido e substituído quando necessário.

As superfícies destinadas à pavimentação deverão apresentar base regularizada e compactada, garantindo suporte adequado para assentamento do piso intertravado e demais elementos construtivos.

## **10. CAMPO DE FUTEBOL EM TERRA COMPACTADA**

Será implantado campo de futebol em terra compactada e nivelada, com dimensões aproximadas de 50,00 m x 90,00 m, destinado à prática esportiva comunitária e realização de atividades esportivas locais.

- Regularização mecânica do terreno;
- Nivelamento e compactação da superfície de jogo;
- Execução de drenagem superficial por caimento;
- Previsão de drenagem subterrânea localizada com tubos, caso a análise de campo identifique pontos críticos de acúmulo de água;
- Demarcação esportiva;
- Instalação de traves metálicas oficiais com redes em fio de nylon;
- Integração com arquibancadas, alambrado e iluminação esportiva.

A definição de eventuais pontos de drenagem subterrânea deverá ser realizada durante a execução, mediante análise técnica da fiscalização e observação do comportamento do terreno após a regularização e conformação dos caimentos.

## **11. ARQUIBANCADAS EM CONCRETO**

Serão executadas duas arquibancadas em concreto armado, destinadas à acomodação do público espectador junto ao campo de futebol. As arquibancadas receberão acabamento com pintura adequada para áreas externas.

A segurança dos usuários será garantida por mureta em concreto com altura de 1,10 m, prevista no projeto, dispensando guarda-corpo e corrimão adicionais nos trechos onde a referida mureta cumprir a função de proteção.

## **12. ALAMBRADO METÁLICO**

O campo de futebol será protegido por alambrado metálico com altura de 5,00 m. A estrutura deverá ser galvanizada e pintada, com tratamento anticorrosivo adequado para exposição às intempéries.

- Postes e estrutura metálica galvanizada;
- Tela metálica adequada ao uso esportivo;
- Pintura de acabamento sobre superfície preparada;
- Portões metálicos para acesso e manutenção;
- Fixações e bases conforme projeto e boas práticas construtivas.

### 13. PISTA DE CAMINHADA

A pista de caminhada será executada em piso intertravado de concreto vibroprensado, pigmentado na cor azul, com espessura de 6 cm, assentado sobre base devidamente regularizada e compactada.

O piso deverá possuir superfície regular, firme, estável e antiderrapante, adequado ao uso por pedestres e prática de caminhada e corrida leve.

### 14. QUIOSQUES E SANITÁRIOS ACESSÍVEIS

Serão construídos dois quiosques de apoio aos usuários da praça. Cada unidade será composta por área coberta, varanda, sanitário acessível e instalações hidrossanitárias e elétricas necessárias ao seu funcionamento.

Elemento	Especificação
Piso	Piso cerâmico.
Revestimento interno	Revestimento cerâmico interno.
Revestimento externo	Reboco e pintura acrílica.
Cobertura	Telha portuguesa.
Instalações hidráulicas	Ponto de água nos quiosques, pia nos sanitários e caixa d água individual em cada quiosque.
Sanitários	Revestimento cerâmico até o teto e adaptação conforme acessibilidade.

### 15. PARQUE INFANTIL

O parque infantil será implantado em área específica destinada à recreação de crianças, com piso em areia lavada, proporcionando superfície adequada para amortecimento e uso recreativo.

Os brinquedos deverão ser executados em madeira tratada e/ou estrutura metálica galvanizada pintada, resistentes às intempéries e apropriados para uso em espaço público.

Código ORSE	Equipamento	Especificação resumida
13086	Gangorra Dupla	Equipamento recreativo para uso infantil, em madeira tratada e/ou metal galvanizado pintado.
13082	Balanço Duplo	Estrutura com dois assentos suspensos, adequada para uso público.
9160	Gira-Gira	Equipamento rotativo infantil em estrutura resistente.
9165	Trepa-Trepa / Labirinto	Estrutura para desenvolvimento motor e recreação.
7185	Escorregadeira	Equipamento infantil em madeira tratada e/ou metal galvanizado pintado.

## 16. ACADEMIA AO AR LIVRE

A academia ao ar livre será implantada sobre piso intertravado pigmentado na cor verde, com espessura de 6 cm. Os equipamentos deverão ser adequados para áreas externas, com estrutura resistente, pintura apropriada e fixação segura conforme orientação do fabricante e fiscalização.

Código ORSE	Equipamento
9148	Simulador de Caminhada Duplo
9144	Cavalgada Simples
12447	Surf Duplo
9145	Elíptico
11090	Abdominal Duplo
9167	Escada Horizontal
9168	Barra Fixa com três alturas

## 17. URBANIZAÇÃO E PAISAGISMO

O paisagismo contemplará áreas gramadas, canteiros ornamentais e plantio de mudas arbóreas de médio porte, distribuídas de forma a valorizar a ambiência da praça, proporcionar sombreamento e melhorar o conforto térmico dos usuários.

As espécies vegetais deverão ser adequadas às condições climáticas locais e definidas pela fiscalização municipal no momento da implantação, priorizando espécies resistentes, de baixa manutenção e compatíveis com áreas públicas.

## 18. MOBILIÁRIO URBANO

Item	Especificação
Bancos lineares	Estrutura em concreto com ripas de madeira tratada.
Bancos circulares	Bancos em madeira ao redor das árvores.
Mesas de jogos	Concreto armado com tampo de granito, com marcação para jogos de xadrez/damas.
Lixeiras	Lixeiras confeccionadas em madeira, próprias para áreas públicas.

## 19. PAVIMENTAÇÃO

As áreas de circulação, permanência e atividades serão pavimentadas conforme sua função, utilizando piso intertravado de concreto vibroprensado com espessura de 6 cm nas áreas especificadas em projeto.

Área	Tipo de piso	Cor / Acabamento
Circulações gerais	Piso intertravado de concreto, espessura 6 cm	Cinza / natural
Pista de caminhada	Piso intertravado pigmentado, espessura 6 cm	Laranja
Academia ao ar livre	Piso intertravado pigmentado, espessura 6 cm	Verde
Parque infantil	Areia lavada	Natural

Área	Tipo de piso	Cor / Acabamento
Quiosques e sanitários	Piso cerâmico	Conforme especificação de acabamento

## 20. ILUMINAÇÃO PÚBLICA E ESPORTIVA

### 20.1 Iluminação ornamental

A iluminação ornamental da praça será composta por postes decorativos de 5 metros com luminárias LED de 100W, distribuídas nas áreas de circulação, convivência, academia, parque infantil e entorno dos quiosques, visando segurança, conforto visual e valorização estética do espaço público.

### 20.2 Iluminação esportiva

O campo de futebol contará com iluminação esportiva por meio de postes metálicos de 8 metros com refletores LED, dimensionados para permitir utilização noturna do equipamento esportivo, conforme projeto elétrico e luminotécnico.

## 21. ACESSIBILIDADE

A praça deverá atender aos princípios de acessibilidade universal, observando as disposições da ABNT NBR 9050 e demais normas aplicáveis. As circulações, rampas e sanitários deverão permitir o uso seguro e autônomo por pessoas com deficiência ou mobilidade reduzida.

- Execução de rotas acessíveis;
- Rampas com inclinações adequadas;
- Sanitários acessíveis;
- Superfícies firmes, regulares e antiderrapantes;
- Compatibilização entre níveis de piso e circulações.

## 22. DRENAGEM SUPERFICIAL

A drenagem da praça será realizada prioritariamente por meio de caimentos superficiais adequados, conduzindo as águas pluviais para pontos de escoamento compatíveis com o terreno e sistema existente. No campo de futebol, caso sejam identificados pontos críticos de acúmulo de água durante a execução, poderá ser implantada drenagem subterrânea localizada com tubos, mediante análise técnica e autorização da fiscalização.

## 23. NORMAS TÉCNICAS APLICÁVEIS

Norma / Referência	Aplicação
ABNT NBR 9050	Acessibilidade a edificações, mobiliário, espaços e equipamentos urbanos.
ABNT NBR 16537	Sinalização tátil no piso, quando aplicável.
ABNT NBR 6118	Projeto de estruturas de concreto.
ABNT NBR 5410	Instalações elétricas de baixa tensão.
ABNT NBR 9077	Saídas de emergência em edificações, quando aplicável.
Normas municipais e demais legislações vigentes	Parâmetros urbanísticos, execução, fiscalização e segurança.



## **24. CONTROLE DE QUALIDADE E FISCALIZAÇÃO**

A execução dos serviços deverá ser acompanhada pela fiscalização municipal, que verificará a conformidade dos materiais, dimensões, acabamentos, equipamentos e métodos executivos com os projetos, planilhas e especificações técnicas.

- Os materiais deverão ser novos, de primeira qualidade e compatíveis com o uso público;
- Equipamentos similares poderão ser aceitos desde que apresentem desempenho equivalente ou superior;
- Alterações executivas deverão ser previamente autorizadas pela fiscalização;
- A empresa executora deverá manter o canteiro limpo, sinalizado e organizado;
- Deverão ser observadas as normas de segurança do trabalho e proteção dos usuários.

## 25. REFERÊNCIAS DOS EQUIPAMENTOS E MATERIAIS

As imagens a serem inseridas nesta seção possuem caráter meramente ilustrativo, servindo como referência visual dos equipamentos e materiais previstos. Serão aceitos produtos equivalentes ou superiores, desde que atendam às especificações técnicas, aos códigos de referência do orçamento e à aprovação da fiscalização municipal.

### 25.1 Gangorra Dupla - ORSE 13086



*Imagem Ilustrativa*

### 25.2 Balanço Duplo - ORSE 13082



*Imagem Ilustrativa*

### 25.3 Gira-Gira - ORSE 9160



*Imagem Ilustrativa*



#### 25.4 Tropa-Tropa / Labirinto - ORSE 9165



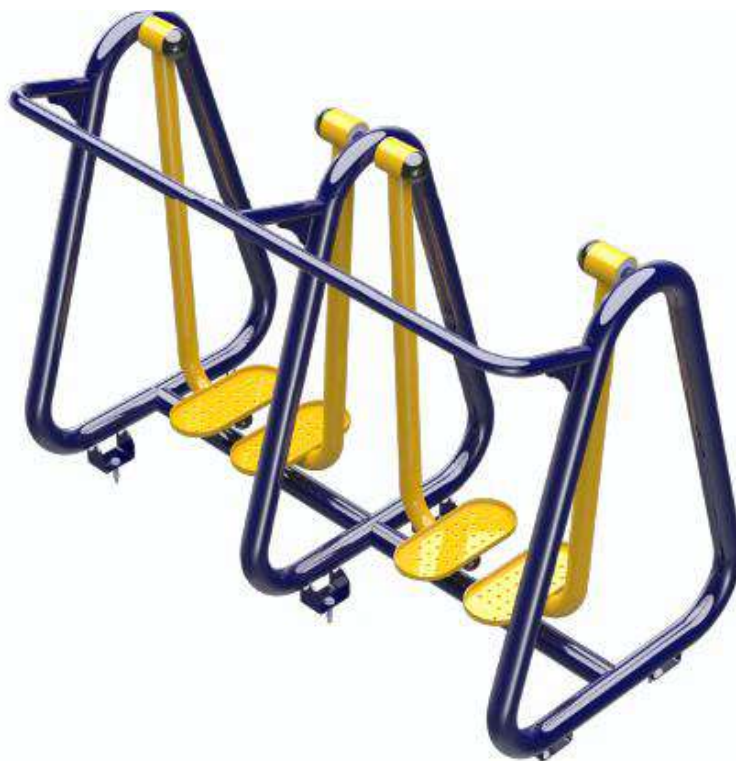
*Imagem Ilustrativa*

#### 25.5 Escorregadeira - ORSE 7185



*Imagem Ilustrativa*

### 25.6 Simulador de Caminhada Duplo - ORSE 9148



*Imagem Ilustrativa*

### 25.7 Cavalgada Simples - ORSE 9144



*Imagem Ilustrativa*

### 25.8 Surf Duplo - ORSE 12447



*Imagem Ilustrativa*

### 25.9 Elíptico - ORSE 9145



*Imagem Ilustrativa*



### 25.10 Abdominal Duplo - ORSE 11090



*Imagem Ilustrativa*

### 25.11 Escada Horizontal - ORSE 9167



*Imagem Ilustrativa*

### 25.12 Barra Fixa com três alturas - ORSE 9168



*Imagem Ilustrativa*

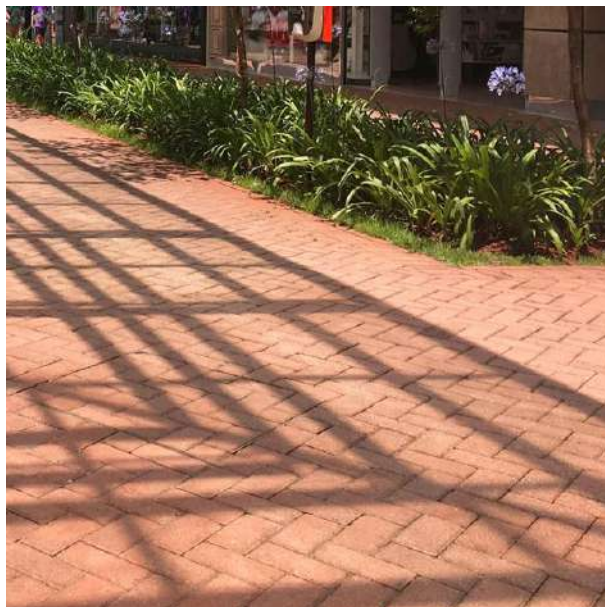
### 25.13 Piso Intertravado Natural 6 cm



*Imagem Ilustrativa*



#### 25.14 Piso Intertravado Laranja 6 cm



*Imagem Ilustrativa*

#### 25.15 Piso Intertravado Verde 6 cm



*Imagem Ilustrativa*

### 25.16 Banco de Concreto com Ripas de Madeira



*Imagem Ilustrativa*

### 25.17 Banco Circular em Madeira



*Imagem Ilustrativa*

### 25.18 Mesa de Jogos em Concreto com Tampo em Granito



*Imagem Ilustrativa*

### 25.19 Lixeira de Madeira



*Imagem Ilustrativa*



## 25.20 Alambrado Metálico Galvanizado e Pintado



*Imagem Ilustrativa*

## 26. REFERÊNCIAS VISUAIS DO PROJETO

As imagens abaixo representam a concepção arquitetônica do empreendimento, demonstrando a integração entre campo de futebol, pista de caminhada, quiosques, academia ao ar livre, parque infantil, paisagismo, arquibancadas e áreas de convivência.



*Figura 01 - Perspectiva geral da praça e implantação integrada.*



*Figura 02 - Área dos quiosques, convivência e circulação.*



*Figura 03 - Mesas de jogos e área de permanência.*





*Figura 04 - Academia ao ar livre com piso intertravado verde.*



*Figura 05 - Equipamentos de ginástica e paisagismo.*





*Figura 06 - Integração da academia com circulação e arborização.*



*Figura 07 - Parque infantil com brinquedos e piso em areia lavada.*





*Figura 08 - Campo de futebol em terra compactada e iluminação esportiva.*



*Figura 09 - Arquibancadas, alambrado e campo de futebol.*

## **27. CONSIDERAÇÕES FINAIS**

Todos os materiais empregados deverão ser novos, de primeira qualidade e atender às especificações técnicas constantes dos projetos, orçamento, memoriais, normas vigentes e orientações da fiscalização municipal.



A execução da obra deverá obedecer rigorosamente aos projetos executivos, planilhas orçamentárias, cronograma físico-financeiro e demais documentos técnicos do processo licitatório.

As imagens constantes neste memorial possuem caráter ilustrativo e servem como referência visual dos equipamentos, materiais e concepção arquitetônica do empreendimento, sendo admitidos materiais e equipamentos equivalentes ou superiores, desde que aprovados pela fiscalização e compatíveis com as especificações técnicas previstas.

Eventuais ajustes executivos necessários à compatibilização em campo deverão ser formalmente aprovados pela fiscalização municipal e pelo responsável técnico, sem prejuízo da funcionalidade, segurança, acessibilidade e qualidade do empreendimento.

Barra do Choça - Bahia, Junho de 2026.

---

**SILAS ROCHA NOVAES**

Arquiteto e Urbanista - CAU A147487-1