



BARRINHA

Barrinha é cada um de nós. Vamos em frente!

ADMINISTRAÇÃO 2025/2028



(16) 3943-9400



@prefeituradebarrinha



@prefeituradebarrinha

MEMORIAL DESCRITIVO COMPLEMENTAR

OBRA: CONSTRUÇÃO DE UMA UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE - UBS TIPO 1

LOCAL: RUA WELLINGTON GONÇALVES DA SILVA, JARDIM NOVA ALIANÇA, S/N

CIDADE: BARRINHA/SP

A. ESCOPO DOS SERVIÇOS:

Os serviços a serem executados referem-se à construção de UBS. Os serviços compreendem:

1. Fechamento em Muro
2. Fechamento em Gradil;
3. Estacionamento;
4. Calçada Polida;

B. CONDIÇÕES TÉCNICAS DE EXECUÇÃO:

1. ESPECIFICAÇÃO DE MATERIAIS E SERVIÇOS

1.1. FECHAMENTO EM MURO

1.1.1. SERVIÇOS PRELIMINARES E FUNDAÇÕES

Serão executadas as escavações necessárias para implantação das fundações, compreendendo viga baldrame, estacas e blocos de coroamento, conforme projeto estrutural. O concreto será devidamente lançado, adensado e curado, assegurando resistência e durabilidade da estrutura.



Praça Antônio Prado, 70, centro, Barrinha - CEP: 14860-027



barrinha.sp.gov.br

CNPJ: 45.370.087/0001-27





BARRINHA

Barrinha é cada um de nós. Vamos em frente!

ADMINISTRAÇÃO 2025/2028



(16) 3943-9400



@prefeituradebarrinha



@prefeituradebarrinha

1.1.2. ESTRUTURA EM CONCRETO

Após a execução das fundações, serão concretados os pilares e vigas em concreto, respeitando as especificações do projeto estrutural, bem como as normas técnicas vigentes. O concreto será devidamente lançado, adensado e curado, assegurando resistência e durabilidade da estrutura.

1.1.3. ALVENARIA DE VEDAÇÃO

A vedação será executada em alvenaria de blocos de concreto vazados de 14x19x39, assentados com argamassa adequada, garantindo alinhamento, prumo e nivelamento. A alvenaria terá altura de 3,50 metros, com canaleta intermediária e de respaldo.

1.1.4. REVESTIMENTOS

Sobre a alvenaria de blocos de concreto será aplicado chapisco em argamassa no traço de 1:3, seguido de emboço em argamassa no traço 1:2:8, proporcionando regularização da superfície e adequada aderência para o acabamento final tanto na área externa e interna do muro da UBS.

1.1.5. PINTURA

Após a cura do revestimento, as superfícies receberão na área externa do muro a pintura com textura acrílica com duas demãos, na área interna do muro será aplicado um fundo selador acrílico uma demão e consequentemente aplicação da pintura látex acrílico em duas demãos, conforme especificação de projeto, garantindo acabamento uniforme, proteção superficial e melhor aspecto estético.

1.2. FECHAMENTO EM GRADIL

1.2.1. SERVIÇOS PRELIMINARES E FUNDAÇÕES

Serão executadas as escavações necessárias para implantação das fundações, compreendendo viga baldrame, estacas e blocos de coroamento, conforme projeto estrutural. O





concreto será devidamente lançado, adensado e curado, assegurando resistência e durabilidade da estrutura.

1.2.2. ESTRUTURA EM CONCRETO

Após a execução das fundações, serão concretados os pilares e vigas em concreto, respeitando as especificações do projeto estrutural, bem como as normas técnicas vigentes. O concreto será devidamente lançado, adensado e curado, assegurando resistência e durabilidade da estrutura.

1.2.3. ALVENARIA DE VEDAÇÃO

A vedação será executada em alvenaria de blocos de concreto vazados de 19x19x39, assentados com argamassa adequada, garantindo alinhamento, prumo e nivelamento. A alvenaria terá uma altura de 0,40 metros com base para o fechamento inferior do gradil.

1.2.4. REVESTIMENTOS

Sobre a alvenaria de blocos de concreto será aplicado chapisco em argamassa no traço de 1:3, seguido de emboço em argamassa no traço 1:2:8, proporcionando regularização da superfície e adequada aderência para o acabamento final tanto na área externa e interna do fechamento em gradil.

1.2.5. PINTURA

Após a cura do revestimento, as superfícies receberão na alvenaria estrutural uma pintura com textura acrílica com duas demãos, os pilares serão pintados.

1.2.6. GRADIL METÁLICO

O fechamento superior será executado com grade metálica em estrutura de metalon, fixada sobre a estrutura de concreto, conforme detalhamento em projeto. O gradil receberá pintura alquídica, assegurando proteção contra corrosão, durabilidade e acabamento adequado.





BARRINHA

Barrinha é cada um de nós. Vamos em frente!

ADMINISTRAÇÃO 2025/2028



(16) 3943-9400



@prefeituradebarrinha



@prefeituradebarrinha

1.3. ESTACIONAMENTO

Nos locais indicados em projeto, será implantado estacionamento na UBS, com execução de piso intertravado em blocos de concreto retangulares, na cor natural, com dimensões de 20 x 10 cm e espessura de 6 cm, assentados sobre base devidamente preparada e compactada. As vagas de estacionamento e os elementos de acessibilidade serão identificados por meio de sinalização horizontal, executada com laminado elastoplástico retrorefletivo e antiderrapante.

Nos trechos destinados ao paisagismo, será executada mureta de divisa em alvenaria, com cinta de amarração em bloco tipo canaleta, com espessura de 10 cm. A mureta receberá revestimento em chapisco e emboço e, após a cura, acabamento com aplicação de fundo selador acrílico e pintura com tinta látex acrílico, aplicada em duas demãos.

Nas áreas indicadas em projeto, será realizado o plantio de grama esmeralda em placas, bem como o plantio de árvores ornamentais, do tipo bambu e coqueiro jerivá, conforme especificações paisagísticas.

A iluminação do estacionamento será executada com poste reto, tipo poste telefônico, dotado de suporte tubular para duas luminárias. As luminárias serão do tipo LED, formato retangular, com fluxo luminoso entre 5.000 e 5.500 lúmens, incluindo toda a infraestrutura elétrica necessária para seu pleno funcionamento.

1.4. CALCADA POLIDA

No local indicado em projeto onde será feito a calçada, compreendem a regularização, nivelamento e compactação do subleito, garantindo base adequada para a execução do piso. O concreto usinado C25 será lançado no local, espalhado, adensado e nivelado, respeitando as espessuras, alinhamentos e declividades previstas em projeto.

Após o lançamento, adensamento e nivelamento do concreto, a superfície será submetida ao processo de polimento mecânico, em etapas progressivas, visando obter acabamento liso, uniforme e de alta resistência ao desgaste.



Praça Antônio Prado, 70, centro, Barrinha - CEP: 14860-027



barrinha.sp.gov.br

CNPJ: 45.370.087/0001-27





BARRINHA

Barrinha é cada um de nós. Vamos em frente!

ADMINISTRAÇÃO 2025/2028



(16) 3943-9400



@prefeituradebarrinha



@prefeituradebarrinha

Nos pontos indicados em projeto, serão executados rebaixamentos de calçada acessíveis, atendendo às inclinações e critérios estabelecidos pela ABNT NBR 9050. Será implantado piso podotátil de alerta, com cor contrastante, para orientação de pessoas com deficiência visual.

A sinalização horizontal em lâmina será aplicada nas áreas de calçada rebaixada e travessias, garantindo visibilidade, segurança e adequada identificação dos locais acessíveis.

Barrinha/SP, 22 de julho de 2025

Wallace Marcos Vaz Santos
Engenheiro Civil Crea-SP 507.124.853-3
Secretario de Obra Municipal de Barrinha - SP

