



ESTADO DO RIO GRANDE DO SUL
PREFEITURA MUNICIPAL DE ITACURUBI
SECRETARIA DO PLANEJAMENTO E DO MEIO AMBIENTE

MEMORIAL DESCRITIVO

APRESENTAÇÃO

O presente memorial descritivo tem como objetivo a definição dos elementos construtivos destinados a prover ao Município de Itacurubi de estrutura básica na área do turismo com a implantação da continuação da construção de Parque Natural no Município de Itacurubi, localizado na rodovia Itacurubi/Unistalda, distando 6,00 Km da sede do município, a margem direita do rio Itacurubi.

Os eventos CANTINA, QUIOSQUES, QUADRA DE VÔLEI, QUADRA SOCIETY, INSTALAÇÕES ELÉTRICAS E DE SANEAMENTO que compõem o convênio nº 890280/2019 em questão, estão concluídas. As etapas que serão executadas neste novo processo, são:

- **PAVIMENTAÇÃO;**
- **PPCI;**
- **PAISAGISMO;**
- **REPAROS NECESSÁRIOS PARA FINALIZAÇÃO DA OBRA;**

ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS

1. MOVIMENTAÇÃO DE TERRA

O local da implantação receberá limpeza da área de pavimentação com blocos intertravados, entre outros serviços que se fizerem necessário, deverão constar de capina, destocamento, roçado, demolições e remoções de quaisquer detritos mineral ou orgânico que possa prejudicar a perfeita implantação da obra. A locação da obra será executada rigorosamente de acordo com o projeto, realizada com trena inelástica, usando guias bem seguras e niveladas para marcar o ponto exato de cada cota do projeto. Durante a realização dos serviços deverá ser mantida a limpeza da obra, organização de materiais e limpeza periódica dos ambientes afetados pelos serviços.

1.1. Placa da obra

No início da obra deverá ser colocada a placa da obra, a qual deverá ser instalada em local visível ao público, conforme instruído pela fiscalização, sendo executada com dimensão mínima de 2,40x1,20 m com estrutura de madeira.

2. QUADRA DE VÔLEI

2.1. Campo de areia e drenagem



ESTADO DO RIO GRANDE DO SUL
PREFEITURA MUNICIPAL DE ITACURUBI
SECRETARIA DO PLANEJAMENTO E DO MEIO AMBIENTE

A quadra de areia existente receberá uma limpeza manual para posteriormente ser preenchida com uma nova areia média com profundidade de 10 cm, utilizando compactador de solo.

3. INSTALAÇÕES HIDRÁULICAS

Instalação das torneiras cromadas nos quiosques e cantina existentes, assim como a colocação do sifão nas pias externas da cantina.

4. PAVIMENTAÇÃO (CALÇADAS, ESTACIONAMENTOS E RAMPAS)

Pavimento intertravado:

- Assentamento de guias de concreto pré-fabricadas, com dimensões 100x15x13x30 cm (comprimento x base inferior x base superior x altura), servindo como travamento para o pavimento intertravado. Para execução e instalação do meio-fio, primeiramente se faz o alinhamento e marcação das cotas com o uso de estacas e linha, em seguida a regularização do solo natural e execução da base de assentamento e rejuntamento dos vãos entre as peças pré-fabricadas com argamassa.
- Piso intertravado – Passeio e estacionamento:
O passeio e o estacionamento serão executados com bloco retangular de 20x10x8 cm com resistência de 35 Mpa e camada de assentamento de 5 cm de pó de pedra. Após o preparo da base, inicia-se a execução do pavimento intertravado com a camada de assentamento, que é feita pelas seguintes atividades sequencialmente:
 - Lançamento e espalhamento da areia na área do pavimento;
 - Execução das mestras paralelamente a contenção principal nivelando-as na espessura da camada;
 - Nivelamento do material da camada de assentamento com régua metálica;

Terminada a camada de assentamento na sequência dá-se início a camada de revestimento que é formada pelas seguintes atividades:

- Marcação para o assentamento, feito por linhas-guia ao longo da frente de serviço;
- Assentamento das peças de concreto;
- Ajustes e arremates do canto com a colocação de blocos cortados;
- Rejuntamento, utilizando pó de pedra;
- Compactação final com placa vibratória que proporciona o acomodamento das peças na camada de assentamento;



ESTADO DO RIO GRANDE DO SUL
PREFEITURA MUNICIPAL DE ITACURUBI
SECRETARIA DO PLANEJAMENTO E DO MEIO AMBIENTE

Piso podotátil

Ladrilhos hidráulico tátil direcional e/ou alerta em concreto na cor amarela, dimensão de 20x20 cm, com assentamento centralizado nos passeios e rampas, com argamassa colante tipo ACIII e rejunte colorido cimentício.

Rampa

As rampas de concreto executados in loco serão construídas nos ambientes da cantina e quiosque conforme projeto, para acessibilidade com inclinação de 8,33%, conforme NBR 9050, que dispõe especificamente sobre os meios de acessibilidade em edificações, mobiliários e equipamentos urbanos.

Sinalização

Pintura acrílica para sinalização horizontal em piso cimentado.

5. PPCI

Instalação das placas de sinalização e extintores.

6. PAISAGISMO

6.1. Arborização e floreiras

As árvores deverão ser plantadas em mudas com altura maior que dois metros, e o tutoramento deve estar incluso. O espaçamento entre as mesmas deverá ser conforme previsto no projeto. Todas as mudas de árvores com gradil em madeira, com altura maior que 1,50 metros, para proteção. Será realizado o plantio de árvore ornamental e plantio de palmeira real/jetivá.

LIMPEZA E ENTREGA DA OBRA

A obra será entregue perfeitamente limpa, com todos os elementos construtivos testados pelos serviços de fiscalização da prefeitura de Itacurubi e observando o fiel seguimento do presente memorial bem como cláusulas contratuais que vierem reger a execução da obra, valendo seu inteiro teor como se nele estivesse efetivamente transcrito e em caso de dupla interpretação entre a parte gráfica do projeto e este memorial será dado como certo à interpretação descrita. A empresa executora deverá seguir com a retirada de todos os entulhos, como destaca a licença prévia ambiental.

Itacurubi, 28 de agosto de 2024.