**ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS**

**CONSTRUÇÃO DO PARQUE GUARIBA**

**(META 01)**

**PORTO NACIONAL TO, 2017.**

Sumário

[INTRODUÇÃO 3](#_Toc479066315)

[1. DISPOSIÇÕES PRELIMINARES 3](#_Toc479066316)

[1.1 Disposições Preliminares 3](#_Toc479066317)

[1.2 – SERVIÇOS PRELIMINARES 3](#_Toc479066318)

[1.2.1. Placa da obra 3](#_Toc479066319)

[1.2. Barracão e ligações provisórias 3](#_Toc479066320)

[2.0 LIMPEZA E REGULARIZAÇÃO 4](#_Toc479066321)

[2.1 Limpeza 4](#_Toc479066322)

[2.2 Locação da obra 4](#_Toc479066323)

[2.3 Regularização /Compactação 4](#_Toc479066324)

[2.4 Demolição 4](#_Toc479066325)

[2.5 Contrapiso 4](#_Toc479066326)

[3.0 PAVIMENTAÇÃO 4](#_Toc479066327)

[3.1 Execução dos passeios 4](#_Toc479066328)

[3.2 Meio fio 5](#_Toc479066329)

[3.2 Piso Intertravado com bloco Sextavado 5](#_Toc479066330)

[3.3 Areia media 5](#_Toc479066331)

[4.0 PAISAGISMO 5](#_Toc479066332)

[4.1 Grama 5](#_Toc479066333)

[5.0 SERVIÇOS FINAIS 5](#_Toc479066334)

# INTRODUÇÃO

Essa especificação constitui elemento fundamental para o cumprimento das metas estabelecidas para a execução dos serviços de construção da pavimentação desse Parque.

# 1. DISPOSIÇÕES PRELIMINARES

## 1.1 Disposições Preliminares

O Projeto Básico compreende os seguintes componentes:

* Limpeza da área onde ocorrerá a intervenção;
* Pavimento do piso das vias para calçada;
* Pavimento com piso intertravado no estacionamento;
* Execução de canteiros;

A execução de todos os serviços obedecerá rigorosamente às indicações constantes no projeto, conforme plantas, e o constituem, além das prescrições contidas neste memorial, e demais documentos integrantes do contrato.

# 1.2 – SERVIÇOS PRELIMINARES

# 1.2.1. Placa da obra

* As placas serão em chapa de aço galvanizada, 1 unidade com dimensões de 2,00X1,25m, padrão Governo Federal, montada sobre moldura de madeira, com pintura a base de poliuretano, resistente às intempéries;

## 1.2. Barracão e ligações provisórias

* Almoxarifado em chapa de madeira compensada e=12mm, com reaproveitamento 1,5 vezes
* Telhamento com telha ondulada de fibrocimento e = 6 mm, com recobrimento lateral de 1 1/4 de onda para telhado com inclinação máxima de 10°, com até 2 águas, incluso içamento, com trama de madeira composta por terças.
* Forro de PVC liso, branco, régua de 10 cm, espessura de 8 mm a 10 mm (com colocação / sem estrutura metálica)
* A instalação provisória de energia elétrica será aérea trifásica 40ª em poste de madeira
* A instalação de água terá um kit cavalete para medição de água - entrada principal, em PVC soldável dn 25 (¾ ) com hidrômetro 1,50m3/H, D=1/2" - obedecendo às normas e exigências das concessionárias.

#  2.0 LIMPEZA E REGULARIZAÇÃO

## 2.1 Limpeza

* Limpezas serão feitas de forma mecanizada com motoniveladora potência básica líquida (primeira marcha) 125 hp, peso bruto 13032 kg, largura da lâmina de 3,7 m.

## 2.2 Locação da obra

* Gabarito com tábua madeira corridas pontaletadas 3A qualidade 2,5 x 23,0cm (1 x 9") não aparelhada
* peça de madeira nativa / regional 7,5 x 7,5cm (3x3) não aparelhada (p/forma).

## 2.3 Regularização /Compactação

* A regularização será feita com motoniveladora potência básica líquida (primeira marcha) 125 hp, peso bruto 13032 kg, largura da lâmina de 3,7.
* A compactação será rolo compactador pé de carneiro vibratório, potencia 125 hp, peso operacional sem/com lastro 11,95 / 13,30 t, impacto dinâmico 38,5 / 22,5t.

## 2.4 Demolição

* A demolicao de camada de assentamento / contrapiso da calçada existente será feita com uso de ponteiro.

## 2.5 Contrapiso

* Contrapiso em argamassa traço 1:4 (cimento e areia), preparo mecânico com betoneira 400 l, aplicado em áreas secas espessura 6 cm.

# 3.0 PAVIMENTAÇÃO

## 3.1 Execução dos passeios

* Em concreto usinado bombeável, classe de resistência FCK 20MPA, com brita 0 e 1, com junta de dilatação em peça de madeira nativa/regional 2,5 x 7,0 cm (sarrafo-p/forma).

##  Meio fio

* Será do tipo de concreto usinado bombeável, classe de resistência FCK 20MPA moldada in loco em trecho curvo com extrusora, 11,5cm com base x 22cm de altura,
* Argamassa de cimento e areia no traço 1:4 (cimento e areia média) preenchendo totalmente todos os espaços entre as peças.

## 3.2 Piso Intertravado com bloco Sextavado

* O piso intertravado com bloco sextavado 25 x 25 cm com espessura de 6 cm FCK 35MPA cor natural assentados sobre colchão de areia.

## 3.3 Areia media

* 0,8 cm de areia média oriunda de jazidas.

# 4.0 PAISAGISMO

# 4.1 Grama

* Grama batatais em placas
* Fertilizante NPK - 10:10:10
* Calcário dolomítico.

# 5.0 SERVIÇOS FINAIS

* A obra será considerada concluída quando todos os serviços estiverem acabados, estando à mesma em perfeitas condições de uso, para receber vistoria final.

 Porto Nacional – TO, Março de 2017.

Equipe Técnica

**Andreia Arruda Santos**

Engenheira Civil CREA TO 206920/D

**Sandra Maria Barreto Werncke**

Arquiteta Urbanista: CAU 64452-8