



- 12.] Demolição da mureta com balaustras nos locais onde cederam, bem como, a demolição do muro de contenção junto a margem do reservatório. Reconstruir trecho de mureta com balaustras, considerando o acabamento com pintura do conjunto. E a construção de mureta com balaustras e muro de contenção com altura média de 1,50 a 2,00m com as mesmas características do existente. **extensão: 15,00 m.l.**
- 12.A] Demolição da mureta com balaustras nos locais onde cederam, bem como, a demolição do muro de contenção junto a margem do reservatório. Reconstruir trecho de mureta com balaustras, considerando o acabamento com pintura do conjunto. E a construção de mureta com balaustras e muro de contenção com altura média de 1,50 a 2,00m com as mesmas características do existente. **extensão: 45,00 m.l.**
- 12.B] Demolição da mureta com balaustras nos locais onde cederam, bem como, a demolição do muro de contenção junto a margem do reservatório. Reconstruir trecho de mureta com balaustras, considerando o acabamento com pintura do conjunto. E a construção de mureta com balaustras e muro de contenção com altura média de 1,50 a 2,00m com as mesmas características do existente. **extensão: 15,00 m.l.**

Reconstrução da mureta	
Nomenclatura das peças	Quantificação
Colunas	33 peças
Capitel piramidal	33 peças
Balaustras	270 peças
Corrimão com pingadeira	1,50 m ³
Base (alicerce)	4,50 m ³
Alvenaria em bloco de concreto (sob o alicerce)	131,25 m ³

- 13.] Fornecimento e assentamento de peças de piso para completar o espaço vazio. **Área = 12,00 m²**
- 14.] Preservar o mirante, efetuar a poda da trepadeira, retirar o caramanchão de madeira e os dois bancos (área do caramanchão: 12,00 m²)
- 15.] Recuperar os revestimentos dos bancos que contornam os canteiros, refazendo o emboço com cimento liso, resistente e com acabamento com pintura para piso. **Área de recobrimento = 35,00 m²**
- 16.] Refazer diversos pontos onde a guia (meio fio) encontra-se deteriorado ao longo deste trecho. **extensão estimada: 10,00 m.l.**
- 17.] Recuperar o emboço que reveste as faces que contornam as bases dos 05 mirantes, numa extensão de 8,00 m² / mirante, totalizando **[a. 40,00 m²**
- 18.] Refazer os cordões danificados de concreto em pontos diversos que contornam os canteiros. Cordões de concreto simples, com seção de 10 x 25 cm, moldados no local. **extensão estimada: 18,00 m.l.**
- 19.] Pintura dos cordões dos canteiros da praça do chafariz, junto a Rua: Alfredo A. da Silva, numa extensão de 80,00 m.l. **área de pintura: 32,00 m²**

- 01.] Fornecimento e assentamento de peças de piso para completar o espaço vazio. **Área = 2,00 m²**
- 02.] Corrigir imperfeições no piso causadas com estufamento do calçamento. Considerar regularização e nivelamento da base para o reassentamento de piso padrão de resistência, medindo 40 x 40 x 3 cm com farofa de cimento e areia 3:1 **[a. 6,00 m²**
- 03.] Corrigir imperfeições no piso causadas com estufamento do calçamento. Considerar regularização e nivelamento da base para o reassentamento de piso padrão de resistência, medindo 40 x 40 x 3 cm com farofa de cimento e areia 3:1 **[a. 6,00 m²**
- 04.] Retirar o remendo feito com cimento liso, considerando a regularização da base, nivelamento e preparação para assentamento de piso original de alta resistência 40x40x3 cm com farofa de cimento e areia 3:1. Fornecimento e assentamento de piso. **[a. 24,00 m²**
- 05.] Corrigir imperfeições no piso causadas com estufamento do calçamento. Considerar regularização e nivelamento da base para o reassentamento de piso padrão de resistência, medindo 40 x 40 x 3 cm com farofa de cimento e areia 3:1 **[a. 6,00 m²**
- 06.] Preservar o mirante e efetuar a poda da trepadeira.
- 07.] Corrigir imperfeições no piso causadas com estufamento do calçamento. Considerar regularização e nivelamento da base para o reassentamento de piso padrão de resistência, medindo 40 x 40 x 3 cm com farofa de cimento e areia 3:1 **[a. 6,00 m²**
- 08.] Reforma geral da mureta, limpeza com jato d'água e pintura total.

Reforma da mureta		Pintura geral da mureta	
Nomenclatura / Intervenção	Dimensionamento	Colunas = 33 peças	Capitel piramidal = 33 peças
Colunas / Eliminar rachaduras	120 peças (0,30x0,30x0,80m)	0,62 m ² x 133 = 128,00 m ²	0,225 m ² x 133 = 29,26 m ²
Capitel piramidal / reposição de peças	30 peças (0,38x0,38x0,10m)	Balaustras = 234 peças	0,36 m ² x 600 = 216,00 m ²
Balaustras / reposição de peças	75 peças	Corrimão extensão: 90,00 m.l.	0,30m x 290,00 = 87,00 m ²
Corrimão / refazer	280,00 m.l. (0,20x0,10m) = 5,60 m ²	Alicerce extensão: 90,00 m.l.	0,70m x 290,00 = 203,00 m ²
Alicerce / recuperar	1,00 m ²	Total:	área: 663,26 m ²

LEVANTAMENTO ARQUITETÔNICO PRANCHA: 02 / 04

Obra: Reconstrução e Revitalização da Calçada da Orla da Av. Beira Rio.

ESCALA: Indizada DESENHO: T 04/AB/7/11 TÍTULO: PLANTA DE SITUAÇÃO

DATA: 1 de Maio DESENHO: T 04/AB/7/11 TÍTULO: Av.: Beira Rio Setor: 01

AUTOR: SECRETARIA MUNICIPAL DE OBRAS E URBANISMO

SOLICITADO POR: SECRETARIA MUNICIPAL DE OBRAS E URBANISMO

ÁREAS:

Sector 01	950,00 m ²
Sector 02	1.360,00 m ²
Sector 03	Concluído
Sector 04	220,00 m ²
Praça das Missões	740,00 m ²
Total:	3.270,00 m ²

LOCALIZAÇÃO: Av.: Beira Rio - 1º distrito - Pirai / RJ

PREFEITURA MUNICIPAL DE PIRAI SECRETARIA MUNICIPAL DE OBRAS E URBANISMO

LEVANTAMENTO ARQUITETÔNICO: MARCOS ANTONIO DE OLIVEIRA ARQUITETO URBANISTA - CAD. UR. N° 487447-7

SECRETARIO MUN. DE OBRAS E DESENVOLVIMENTO URBANO ENGENH. CIVIL, ROBERTO JOSÉ BORGE SILVA - OREN. N° 44.992/0

PREFEITO: LUIZ ANTONIO DA SILVA NEVES