



Obra/empreendimento: Portal, Ipuacú, Santa Catarina.

MEMORIAL DESCRITIVO DO PROJETO – TÉCNICAS E MATERIAIS

MEMORIAL DESCRITIVO - PROJETO ARQUITETÔNICO

Objeto: Portal

Engenheiro Civil: Cleomar Nunes de Almeida

CREA-PR: 189110/D

ART nº: 1720226412915



SUMÁRIO

1	INFORMAÇÕES GERAIS	3
2	APRESENTAÇÃO.....	3
3	DESCRIÇÃO DA OBRA.....	3
4	FLOREIRAS	4
5	LETREIROS E BRASÃO DO MUNICÍPIO	4
6	REVESTIMENTOS.....	5
7	CONSIDERAÇÕES FINAIS.....	5

1 INFORMAÇÕES GERAIS

Proprietário: Prefeitura Municipal de Ipuacú - SC

Obra: Portal

Local: Rodovia SC - 480



2 APRESENTAÇÃO

O presente Memorial descritivo tem por objetivo orientar a execução dos serviços de construção de Portal, no município de Ipuacú, Santa Catarina.

Serão aqui descritas as principais características do Portal projetado no que se refere ao projeto arquitetônico. Todos os materiais e serviços devem seguir as especificações da ABNT. Os principais aspectos construtivos são os que seguem.

3 DESCRIÇÃO DA OBRA

A concepção do Portal de entrada é composta por estrutura em concreto armado e metálica com 3 (três) estruturas de concreto e 1 (uma) viga de estrutura metálica. O Portal

contém três estruturas de concreto com alturas diferentes a primeira estrutura com 6.90 metros a segunda estrutura com 8.55 metros e a terceira com 7.70 metros, contém uma estrutura metálica com comprimento 15.07 metros que corresponde o comprimento total do portal, com vão livre de 12.4 metros em relação a pista de rolamento da rua. Em volta das estruturas contém muretas de proteção. As estruturas de concreto são revestidas de tinta acrílica sobre revestimento de chapisco/reboco e a estrutura metálica é revestida por placa ACM, letreiros em placa de ACM, em alto relevo. Conforme ao Projeto Arquitetônico em anexo.

4 FLOREIRAS

Deverão ser executados canteiros (floreiras), nos dois lados da pista de rolamento. No canteiro esquerdo será preenchido com flores de época e “agave de dragão” de 0,35 a 0,45 m, sendo uma planta em cada canteiro. No canteiro direito, deverá ser preenchido com flores da época 1 (uma) palmeira real diâmetro de 46-66cm e 8 (oito) moreias branca com diâmetro de 0,40m.

Serão executados em alvenaria, com bloco cerâmico furado, devendo obedecer às recomendações das normas técnicas, serem sonoros e bem cozidos, assentados a prumo de uma vez. Conforme indicação de projeto, todas as superfícies receberão chapisco, com argamassa e na sequência receberão reboco e requadro necessário. Os canteiros deverão receber pintura após o requadro e ser pintados na cor cinza, de acordo com o especificado em projeto arquitetônico.

5 LETREIROS E BRASÃO DO MUNICÍPIO

Deverá ser instalado dois letreiros com os dizeres “SEJA BEM VINDO A IPUAÇU” E “VOLTE SEMPRE”, sendo o primeiro na entrada de veículos na cidade e o segundo na direção de saída de veículos da cidade. Na parte frontal do Portal deverá ser instalado o Brasão do Município em ACM, conforme especificado em projeto arquitetônico. As medidas deverão ser de acordo com o especificado em Projeto Arquitetônico.

6 REVESTIMENTOS

Os pilares serão revestidos em ACM, nas cores branco, cimento queimado e detalhes de volumes serão executados na cor vermelho, conforme detalhado em projeto arquitetônico. O portal terá iluminação com perfil U de embutir com fita de LED.

7 CONSIDERAÇÕES FINAIS

Todos os critérios técnicos de engenharia adotados estão baseados em normas brasileiras editadas pela ABNT. A execução da obra deverá seguir conforme projeto, não podendo haver alterações sem que haja o conhecimento e aceitação do profissional responsável.

Francisco Beltrão – PR, 12 de janeiro de 2024

Cleomar Nunes de Almeida

Engenheiro Civil

CREA-PR 189110/D

ART nº: 1720226412915