



LEGENDA:

● MONTANTES VERTICAIS EM AÇO GALVANIZADO COM POSTERIOR PINTURA EM ESMALTE SINTÉTICO SEMI-BRILHO NA COR GRÁFITE - TODOS OS ELEMENTOS DOS GUARDA-CORPOS / CORRIMÃOS DEVERÃO POSSUIR O MESMO ACABAMENTO.

OBSERVAÇÕES:

AS RAMPA DE ACESSO PARA P.N.E. DEVE:

- ESTAR DE ACORDO COM A NBR 9077/9050, SENDO O PISO ANTI-DERRAPANTE E INCOMBUSTÍVEL DE ACORDO COM O ÍNDICE "A" DA NBR-9442, ALÉM DA INSTALAÇÃO DO PISO DE ALERTA PODOTÁTIL CONFORME A NBR 9050 NO INÍCIO E FIM DE CADA LANCE DE RAMPA (TRECHO INCLINADO) - VER PROJ. COMPLEMENTAR E DETALHES/ESPECIFICAÇÕES DE ACABAMENTO.
- SEREM EXECUTADAS EM CONCRETO MOLDADO IN LOCO - VER PROJ. COMPLEMENTAR.
- INSTALAR PISO CIMENTÍCIO "ALERTA" EM PLACAS 25x25CM, ESP. 30MM, ABSORÇÃO MÁX. DE ÁGUA DE 6%, CF. NBR 9778 - REF. TECNOGRAN, LINHA PODOTÁTIL, VERMELHO ALERTA, DE ACORDO COM AS ESPECIFICAÇÕES PERMITIDAS PELO CORPO DE BOMBEIROS. INSTALAR NO INÍCIO E FIM DA RAMPA DO TERREO.

IMPORTANTE - PINTURA:

- ANTES DA REALIZAÇÃO DA PINTURA É OBRIGATÓRIA A REALIZAÇÃO DE UM TESTE DE COLORAÇÃO, UTILIZANDO A BASE REF. SUVINIL COLOR TEST COM A COR SELECIONADA PELAS AUTORAS DO PROJETO. ESSE TESTE DEVERÁ SER REALIZADO QUANTAS VEZES FOREM NECESSÁRIAS ATÉ A APROVAÇÃO DA COLORAÇÃO PELOS RESPONSÁVEIS TÉCNICOS.

IMPORTANTE - GUARDA-CORPOS/CORRIMÃOS:

- TODOS OS CORRIMÃOS E GUARDA-CORPOS DEVEM SER EXECUTADOS DE ACORDO COM A NBR 9050 E NBR 9077, SENDO RESPONSABILIDADE DO CONSTRUTOR GARANTIR A TOTAL ESTABILIDADE E SEGURANÇA DE TODO O CONJUNTO PARA OS USUÁRIOS.
- OS TUBOS DEVERÃO SER SOLDADOS UNS AOS OUTROS, UTILIZANDO SOLDA DO TIPO MIG PARA TUBOS DE METALON E SOLDA ELÉTRICA NO CASO DE TUBOS ESTRUTURAIS. DEVERÃO SER APLICADOS NO MÍNIMO DOIS PONTOS DE SOLDA NOS ENCONTROS DOS TUBOS, OS QUAIS SERÃO DISTRIBUÍDOS NAS PARTES INFERIOR E SUPERIOR DOS MESMOS (VER DETALHES).

IMPORTANTE

AS ESPECIFICAÇÕES CONTIDAS NO PROJETO ARQUITETÔNICO PODERÃO SER SUBSTITUÍDAS SOMENTE PELOS PRODUTOS DE EQUIVALÊNCIA TÉCNICA QUE ESTEJAM ESPECIFICADOS NO CADERNO DE ENCARGOS.

OBS. : CONFERIR MEDIDAS NO LOCAL DA OBRA.		
004	ALTERAÇÃO-03	25/04/2017
003	ALTERAÇÃO-02	21/05/2015
002	ALTERAÇÃO-01	07/01/2015
001	ENTREGA	20/11/2014



PROGETAR

SOLUÇÕES AMBIENTAIS LTDA

SERVIÇOS DE ENGENHARIA

OBRA : RECEITA FEDERAL DO BRASIL EM FOZ DO IGUAÇU

END. : AV. PARANÁ, 1227 - FOZ DO IGUAÇU/PR

LOCAL : RAMPA DMA/SAMAP

REFERÊNCIA:

RAMPA DMA/SAMAP - DETALHAMENTOS

AUTOR DO PROJETO EXECUTIVO: GUILHERME GRASSI

CREA: 17.6637-D/PR

PROPRIETÁRIO: RECEITA FEDERAL DO BRASIL EM FOZ DO IGUAÇU

RESPONSÁVEL TÉCNICO PELA EXECUÇÃO:

PRANCHA :

ARQ 01/01

ARQUIVO : GUARITITA

DESENHO : KARINA FRITSCH

DATA CONTRATO : JUNHO/2020

ESCALA : INDICADA



Ministério da Economia

PÁGINA DE AUTENTICAÇÃO

O Ministério da Economia garante a integridade e a autenticidade deste documento nos termos do Art. 10, § 1º, da Medida Provisória nº 2.200-2, de 24 de agosto de 2001 e da Lei nº 12.682, de 09 de julho de 2012.

A página de autenticação não faz parte dos documentos do processo, possuindo assim uma numeração independente.

Documento juntado ao processo em 21/10/2022 09:59:55 por IVAN OLIVETE DO AMARAL, servidor habilitado e reconhecido via certificado digital, a partir da obtenção do documento no processo 10980.729276/2022-54.

Histórico de ações sobre o documento:

Documento autenticado digitalmente no processo 10980.723179/2022-58 em 18/03/2022 12:57:11 por JOSE WALDINEY DOS SANTOS

Esta cópia / impressão foi realizada por SIGRID HAGER STRAMBI em 22/03/2023.

Instrução para localizar e conferir eletronicamente este documento na Internet:

1) Acesse o endereço:

<https://cav.receita.fazenda.gov.br/eCAC/publico/login.aspx>

2) Entre no menu "Legislação e Processo".

3) Selecione a opção "e-AssinaRFB - Validar e Assinar Documentos Digitais".

4) Digite o código abaixo:

EP22.0323.08546.94P4

5) O sistema apresentará a cópia do documento eletrônico armazenado nos servidores da Receita Federal do Brasil.

Código hash do documento, recebido pelo sistema e-Processo, obtido através do algoritmo sha2:
C395973F84275DCC054038A5E2C4B425F045313010E903FFEA977D0FAEC5B666