BLCD - BOCA DE LOBO DUPLA (COM CANTONEIRA) - TIPO A

OBJETIVO

COM O OBJETIVO DE CLASSIFICAR E ESTABELECER FORMAS E DIMENSÕES A SEREM APLICADAS AS BOCAS DE LOBO, FOI ELABORADO ESTA NORMA.

A BOCA DE LOBO DE GRELHA TIPO-A É CONSTITUÍDA DE UM CONJUNTO DE ELEMENTOS DENOMINADOS GRELHA-QUADRO-CANTONEIRA.

GRELHA: É O DISPOSITIVO CONSTITUÍDOS POR BARRAS LONGITUDINAIS E TRANSVERSAIS, POSSUINDO ABERTURA DESTINADAS A CAPTAÇÃO DO VOLUME D'ÁGUA.

QUADRO OU CAIXILHO: É O DISPOSITIVO DESTINADO A RECEBER A GRELHA.

APLICAÇÕES:

AS GRELHAS DEVEM SER ASSENTADAS OBRIGATORIAMENTE COM O REBAIXO NAS SAREJTAS EM NÍVEL.

AS BOCAS DE LOBO DE GRELHA DEVEM SER INSTALADAS EM PORTOS INTERMEDIÁRIOS DAS SARJETAS.

NÃO DEVERÁ SER PERMITIDO A INSTALAÇÃO DAS BOCAS DE LOBO EM RUAS SEM SARJETAS.

ESPECIFICAÇÕES

ESTA ESPECIFICAÇÃO FIXA AS CARACTERÍSTICAS EXIGÍVEIS NO RECEBIMENTO DAS GRELHAS E QUADROS DE FERRO FUNDIDO NODULAR E CANTONEIRAS DE CAPTAÇÃO DE ÁGUAS PLUVIAIS CONSTITUINDO AS BOCAS DE LOBO TIPO A.

MATERIAIS:

AS GRELHAS PARA BOCA DE LOBO SERÃO EM FERRO FUNDIDO NODULAR (DÚCTIL) CLASSE C 250 kN, ARTICULADO ATÉ 110° E COM TRAVAMENTO AUTOMÁTICO.

SÓ SERÃO ACEITAS GRELHAS E TELARES COM AS SEGUINTES MARCAÇÕES VISÍVEIS E INDELÉVEIS:

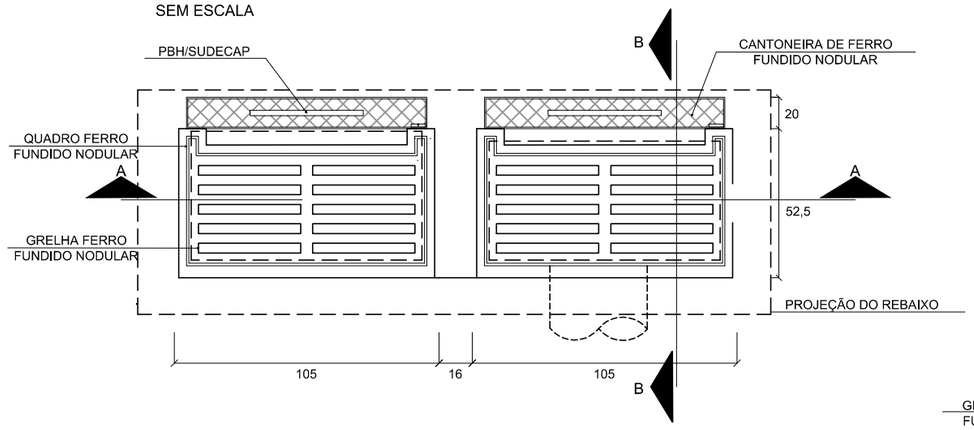
- -ANO DA INSTALAÇÃO;
- -MATERIAL EMPREGADO NA FABRICAÇÃO;
- -NOME DO FABRICANTE.

AS PEÇAS DEVERÃO SATISFAZER ÀS DIMENSÕES, PESOS E ENSAIOS DE COMPRESSÃO PREVISTOS NOS PADRÕES DA PBH. AS PEÇAS EM FERRO FUNDIDO NODULAR DEVERÃO SER GARANTIDAS PELO FABRICANTE ATÉ 6 (SEIS) MESES CONTRA DEFEITOS NÃO DETECTADOS QUANDO DA ACEITAÇÃO.

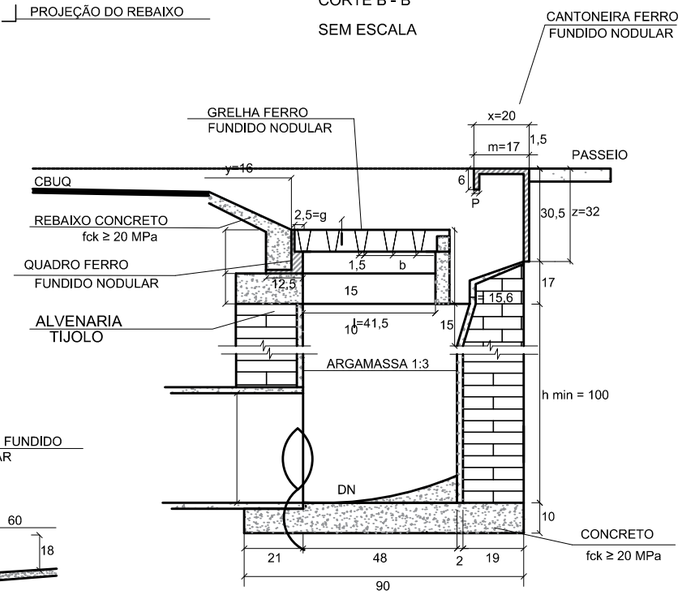
MATERIAIS

DISCRIMINAÇÃO	UNIDADE	QUANTIDADE
ESCAVAÇÃO	m³/un	3,19
QUADRO	un/un	2,00
GRELHA	un/un	2,00
CANTONEIRA	un/un	2,00
ALVENARIA 20cm	m²/un	6,12
ARGAMASSA 1:3	m³/un	0,11
FORMA	m²/un	0,79
CONCRETO fck ≥ 20 MPa	m³/un	0,40
AÇO CA-50	kg/un	5,60

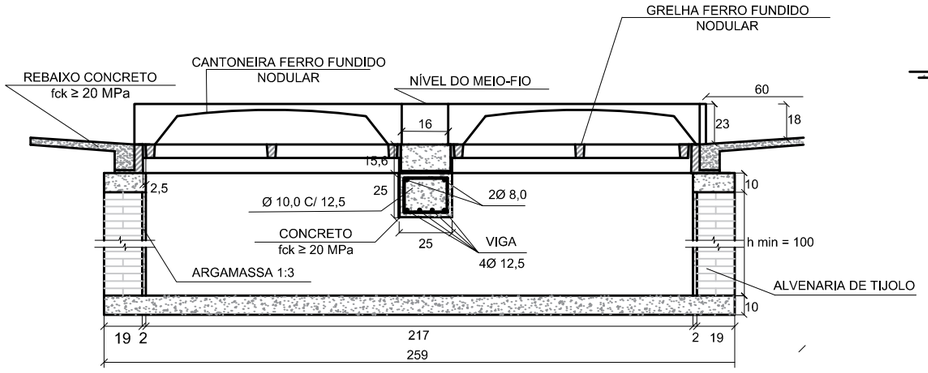
PLANTA
SEM ESCALA



CORTE B - B
SEM ESCALA



CORTE A - A
SEM ESCALA



CLIENTE

Prefeitura Municipal de Pouso Alegre

PROJETO

DAC engenharia
Rua Miguel Vianna, n° 81, Sala 12
Bairro Morro Chic
CEP: 37500-080 - Itajubá / MG
Tel: (35) 3623-5720
www.dacengenharia.com.br

REVISÃO	DATA :	DESCRIÇÃO:	RESP.:
REV. 00	24/03/2022	EMISSÃO INICIAL	DAC

COORDENAÇÃO
DENIS DE SOUZA SILVA
Denis de Souza Silva — Assinado de forma digital por Denis de Souza Silva Dados: 2023.03.30 09:22:26 -03'00'

RESPONSÁVEL TÉCNICO
Aloísio Caetano Ferreira — Assinado de forma digital por Aloísio Caetano Ferreira Dados: 2023.03.30 09:22:48 -03'00'
ALOISIO CAETANO FERREIRA — CREA: MG-97.132/D

EMPREENDIMENTO
DRENAGEM DA RUA SÃO FRANCISCO

ENDEREÇO
CENTRO, JARDIM PRIMAVERA
POUSO ALEGRE- MINAS GERAIS

ASSUNTO
BLCD-BOCA DE LOBO DUPLA COM CANTONEIRA- TIPO A

DISCIPLINA
DRENAGEM

FASE DO PROJETO
EXECUTIVO

FOLHA Nº.
07/08

DATA INICIAL	ESCALA	REVISÃO	ARQUIVO
24/03/2022	S/ ESCALA	R00	DAC-PMPA-RSF-PP-DRE-R00.DWG