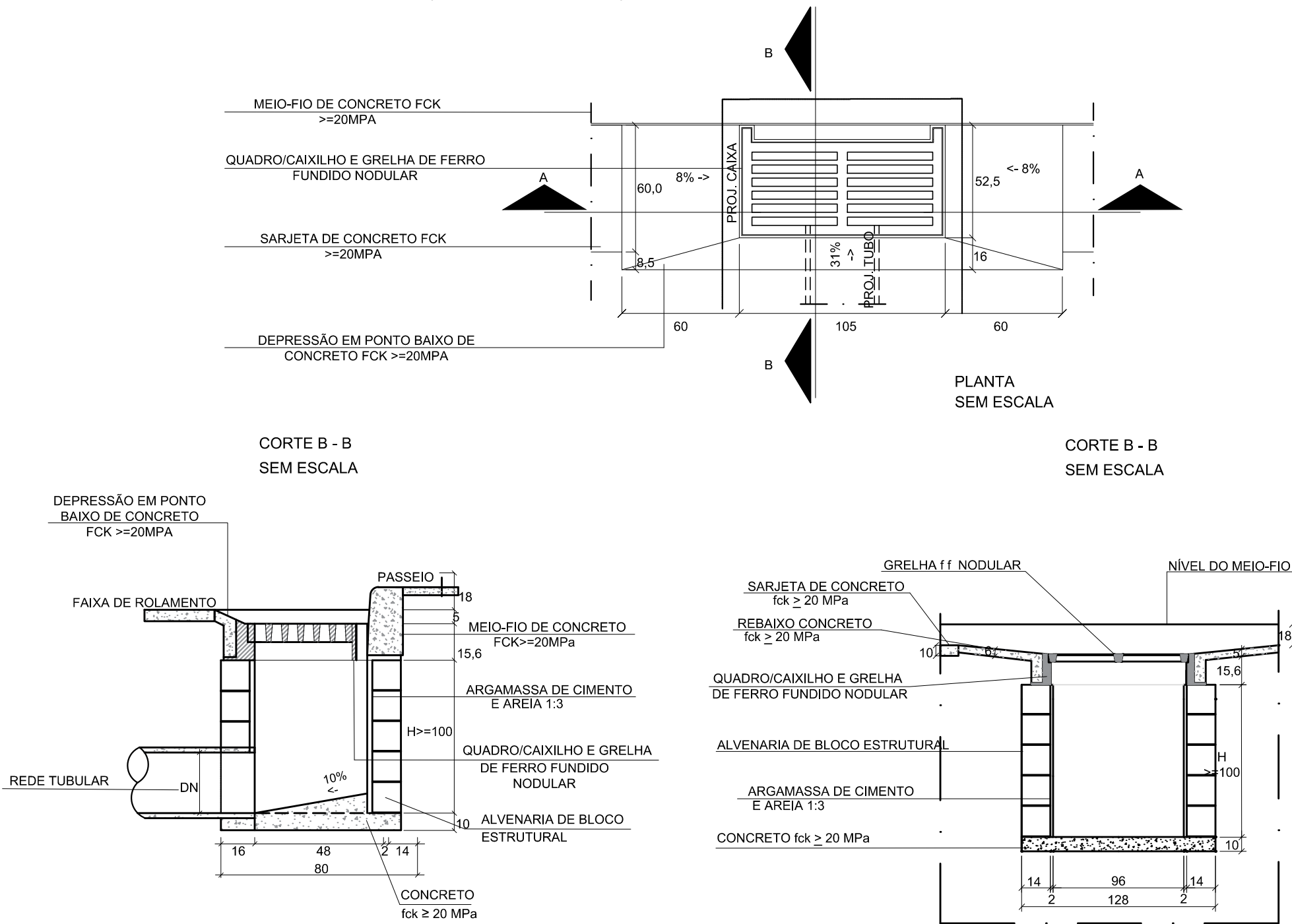


OBJETIVO
COM O OBJETIVO DE CLASSIFICAR E ESTABELECEER FORMAS E DIMENSÕES A SEREM APLICADAS AS BOCAS DE LOBO, FOI ELABORADA ESTA NORMA. A BOCA DE LOBO DE GRELHA TIPO-A É CONSTITUÍDA DE UM CONJUNTO DE ELEMENTOS DENOMINADOS GRELHA-QUADRO. GRELHA: É O DISPOSITIVO CONSTITUÍDO POR BARRAS LONGITUDINAIS E TRANSVERSAIS, POSSUINDO ABERTURA DESTINADAS A CAPTAÇÃO DO VOLUME D'ÁGUA. QUADRO OU CAIXILHO: É O DISPOSITIVO DESTINADO A RECEBER A GRELHA. <u>APLICAÇÕES</u> AS GRELHAS DEVEM SER ASSENTADAS OBRIGATORIAMENTE COM REBAIXO NAS SARJETAS E EM NÍVEL. AS BOCAS DE LEÃO DE GRELHA DEVEM SER INSTALADOS EM PONTOS INTERMEDIÁRIOS NAS SARJETAS. NÃO DEVERÁ SER PERMITIDO A INSTALAÇÃO DAS BOCAS DE LOBO EM RUAS SEM SARJETA.
ESPECIFICAÇÕES
ESTA ESPECIFICAÇÃO FIXA AS CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS EXIGÍVEIS NO RECEBIMENTO DAS GRELHAS - QUADROS - CANTONEIRAS DE FERRO FUNDIDO CINZENTO. FERRO FUNDIDO NODULAR - É UMA LIGA DE FERRO, CARBONO E SILÍCIO, CONTENDO, TAMBÉM, OUTROS ELEMENTOS, APRESENTANDO EM SUAS MICRO-ESTRUTURA, NO ESTADO DE FUSÃO, GRAFITA ESFEROIDAL. SERÃO ACEITAS PARA EFEITO DESSAS ESPECIFICAÇÕES SERÃO UTILIZADAS GRELHAS EM FERRO FUNDIDO NODULAR (DÚCTIL) CLASSE C 250 kN, SEGUINDO AOS REQUISITOS DE CLASSIFICAÇÃO E MÉTODOS DE ENSAIO, PRESCRITAS NA NORMA NBR 10160. AS PEÇAS - AS PEÇAS FUNDIDAS CORRESPONDERÃO SUBSTANCIALEMENTE AOS MODELOS, ÀS DIMENSÕES E TOLERÂNCIA INDICADAS NOS DESENHOS. TODAS AS PEÇAS DEVEM SER INSENTAS DE DEFEITOS QUE QUE AFETEM SEU DESEMPENHO. NÃO SERÁ PERMITIDO EFETUAR REPAROS NAS PEÇAS, POR SOLDA, ENCHIMENTO OU OUTROS MÉTODOS. AS PEÇAS QUE APRESENTAREM DEFEITOS PREJUDICIAIS POSTERIORMENTE À SUA ACEITAÇÃO, ATRIBUÍVEIS A FUNDIÇÃO E NÃO DETECTÁVEIS NA INSPEÇÃO DE RECEBIMENTO, PODEM, SER REJEITADOS ATÉ 6 (MESES) APÓS A AQUISIÇÃO. AS PEÇAS DEFEITUOSAS SERÃO SUBSTITUÍDAS PELO FABRICANTE SEM ÔNUS ADICIONAL. O NOME DO FABRICANTE, A CLASSE DO FERRO FUNDIDO E O ANO DE FABRICAÇÃO DEVEM SER COLOCADOS EM CADA PEÇA DE TAMANHO SUFICIENTE E EM POSIÇÃO TAL QUE NÃO INTERFIRA NA SUA APLICAÇÃO.

QUANTIDADES		
DISCRIMINAÇÃO	UNIDADE	QUANTIDADE
ESCAVAÇÃO	m³/un	1,68
QUADRO	un/un	1,00
GRELHA	un/un	1,00
ALVENARIA 0,14 cm	m²/un	3,72
ARGAMASSA 1:3	m³/un	0,06
FORMA	m²/un	0,22
CONCRETO fck ≥ 20 MPa	m³/un	0,21

BLS - BOCA DE LOBO SIMPLES (SEM CANTONEIRA) - TIPO A



CLIENTE		PROJETO		COORDENAÇÃO		EMPREENDIMENTO			
		 Rua Miguel Vianna, nº 81, Sala 12 Bairro Morro Chic CEP: 37500-080 - Itajubá / MG Tel: (35) 3623-5720 www.dacengenharia.com.br		ENGº. HÍD. DENIS DE SOUZA SILVA		REQUALIFICAÇÃO VIÁRIA DA AVENIDA EMB. BILAC PINTO			
				RESPONSÁVEL TÉCNICO		ENDEREÇO		DISCIPLINA	
				ALOISIO CAETANO FERREIRA:21653939818		BAIRRO BOA VISTA II SANTA RITA DO SAPUCAÍ - MINAS GERAIS		DRENAGEM	
				Assinado de forma digital por ALOISIO CAETANO FERREIRA:21653939818 Dados: 2023.06.12 08:53:09 -03'00'		ASSUNTO		FASE DO PROJETO	
				ENGº. HÍD. ALOISIO CAETANO FERREIRA CREA: MG-97.132/D		PROJETO EXECUTIVO DE DRENAGEM - FASE I BOCA DE LOBO SIMPLES SEM CANTONEIRA - TIPO A		EXECUTIVO	
								FOLHA Nº.	
								06/06	
REV. 03	15/03/2023	ADEQUAÇÃO PARECER DE ANÁLISE DA CAIXA			DAC	DATA INICIAL	ESCALA	REVISÃO	ARQUIVO
REV. 00	25/03/2022	EMIÇÃO INICIAL			DAC	25/03/2022	S/ ESCALA	R03	DAC-SRS-AVB-PE-DRE-R03-COMPONENTES.DWG
REVISÃO	DATA :	DESCRIÇÃO:			RESP.:				