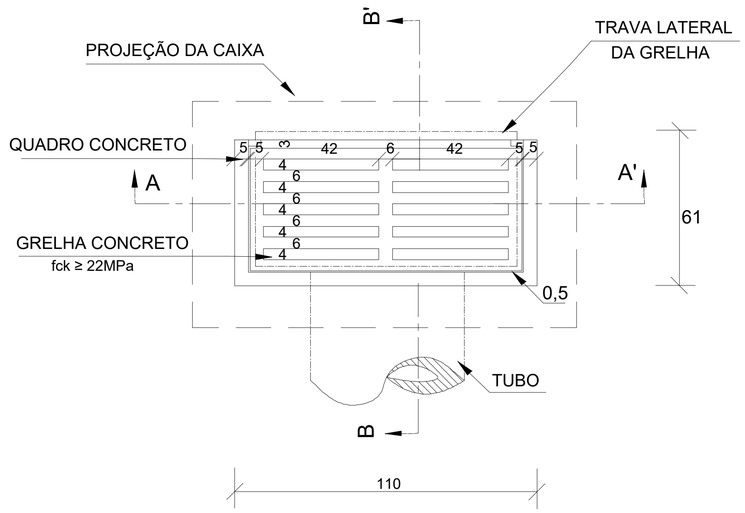
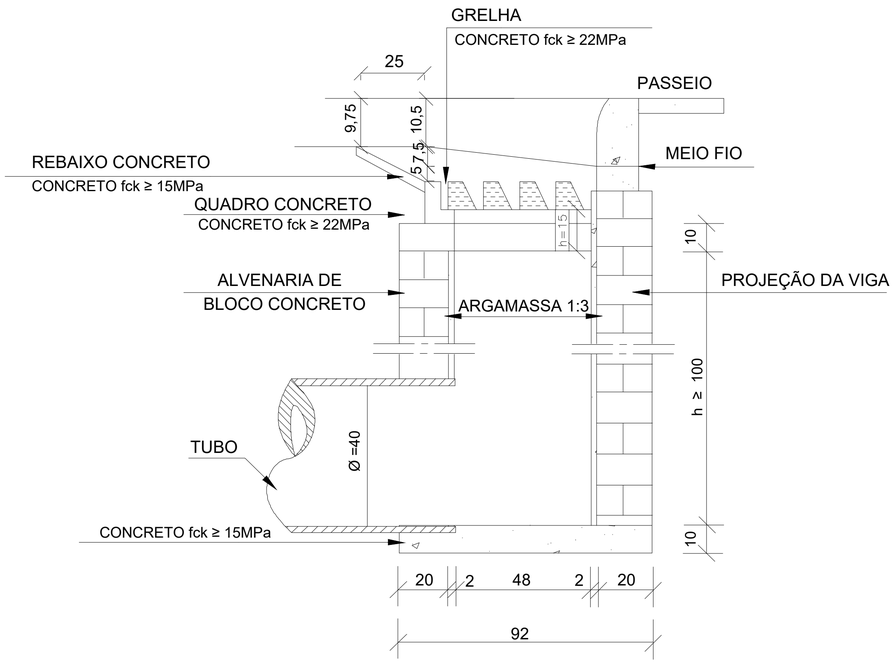
BOCA DE LOBO SIMPLES COM GRELHA DE CONCRETO

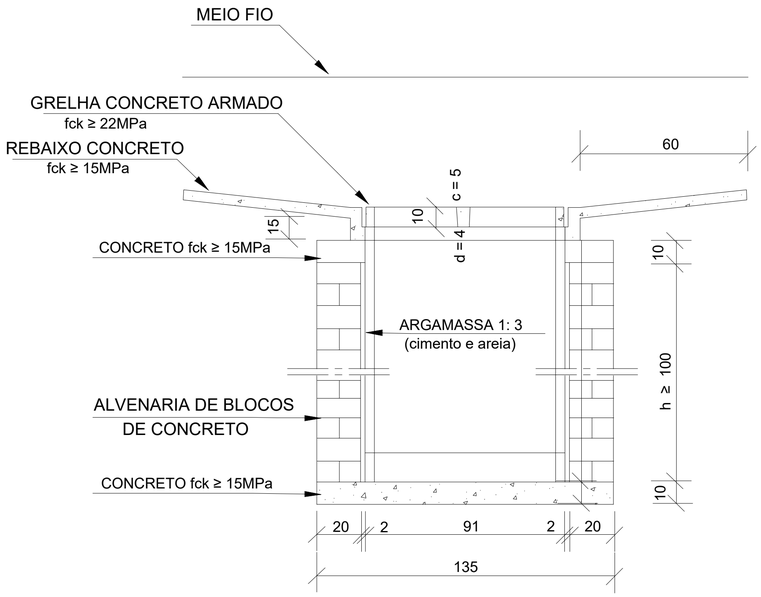
PLANTA



CORTE BB'



CORTE AA'



QUANTIDADES MÉDIAS PARA UMA BOCA DE LOBO E ACESSÓRIOS

CÓDIGO	h	ALVENARIA DE BLOCOS DE CONCRETO (m²)	ARGAMASSA 1:3 (m³)	FORMAS (m²)	AÇO (kg)	CONCRETO fck ≥ 15MPa (m³)	ALVENARIA DE BLOCOS DE CONCRETO
BLS01	100	3,81	0,06	3,10	4,10	0,250	0,060

NOTAS GERAIS

1 - Município da Obra: Siderópolis
2 - Dimensões em metros (m), Salvo indicação contrária.
3 - Equidistância das Curvas de Nível: 0.5 m.
4 - Comprimento total do projeto básico no perfil horizontal em distância plana.

LEGENDA

- PERFIL TERRENO NATURAL
- GREIDE DE PROJETO
- DRENAGEM
- GREIDE DE TERRAPLANAGEM
- EIXO PROJETO - RETAS
- EIXO PROJETO - CURVAS
- PROJEÇÃO ARRUAMENTO
- PROJEÇÃO TUBULAÇÃO
- CURVAS DE NÍVEL
- GRELHA - CAIXA SIMPLES
- CAIXA DE TRANSIÇÃO
- CAIXA LIGAÇÃO
- PONTO DE REFERÊNCIA GEODÉSICO

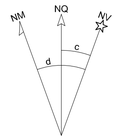
CC - COTA DE CHEGADA
CS - COTA DE SAÍDA
CT - COTA DE PAVIMENTO
TRAV - TRAVESSIA
TREC - TRECHO

ORIENTAÇÃO

PROJEÇÃO UNIVERSAL TRANSVERSA DE MERCATOR
DATUM VERTICAL: MARÉGRAFO DE IMBITUBA - SC
DATUM HORIZONTAL: SIRGAS-2000
FUSO 22 (MC - 51°)

Orientação

Convergência e declinação do ponto: PQ01
Datum Horizontal: SIRGAS-2000
Latitude φ = -28°35'31.30398600"S
Longitude λ = -49°25'43.13920189"W
Data: Novembro/2024



c = Convergência meridiana: -00°46'58,39095787"
d = Declinação magnética: 19°25'00" W
ad = Variação anual da declinação magnética: 0°12'00"

Sistema de Coordenadas

Coordenadas Planas Sistema U T M

Origem das coordenadas:
Datum Horizontal: SIRGAS-2000
N Equador acrescido de 10.000.000 m
E MC - 51° acrescido de 500.000 m

Coordenadas Geodésicas do ponto: PG01
Latitude φ = -28°35'31.30398600"S
Longitude λ = -49°25'43.13920189"W
Coeficiente de Escala: K = 0,999891384172

REV.	DESCRIÇÃO	DATA	EXEC.	VERIF.	APROV.
	EMISSÃO ORIGINAL	13/12/2024	CEGEO	ÁLAN	PMC

AS INFORMAÇÕES DESTE DOCUMENTO SÃO PROPRIEDADE DA PMS, SENDO PROIBIDA A UTILIZAÇÃO FORA DA SUA FINALIDADE.

RESP. TÉCNICO:
ÁLAN SEZARA DE SOUZA - CREA: 133.984-3

PROJETO:
CEGEO / IPARQUE

ELABORAÇÃO
UNIVERSIDADE DO EXTREMO SUL CATARINENSE
IPAT - Instituto de Pesquisas Ambientais e Tecnológicas
Rodovia Gov. Jorge Lacerda, Km 4,5 - Bairro Sangão - Criciúma/SC
Cx.Postal. 3167 - Fone/Fax (48) 3431 4500/ 3431 4540 CEP 88805-350

CONTRATANTE:
PMS - PREFEITURA MUNICIPAL DE SIDERÓPOLIS
ROD. PRESIDENTE DUTRA - CENTRO
88860-000 Siderópolis - SC

PROJETO:
ELABORAÇÃO DO PROJETO BÁSICO E EXECUTIVO DE ENGENHARIA DE TERRAPLENAGEM E DRENAGEM PLUVIAL DA UBS SÃO JOÃO.

MUNICÍPIO:
SIDERÓPOLIS - SC

PROJETO EXECUTIVO - PLANTA DE ORIENTAÇÃO DE DRENAGEM PLUVIAL

	EXEC.	VERIF.	APROV.
IPARQUE/UNESC	CEGEO	ÁLAN	PMS
CONTRATO: 078/2022	PROJETO: ÁLAN	ESCALA: 1/100	FOLHA: 03 de 03
13/12/2024	CÓDIGO PRANCHA: 033-003-003-078-22-PE-PMS-DE-029-001-003		

Ext.: A1 - 594 x 841mm