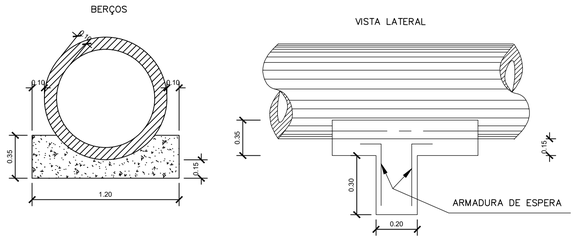


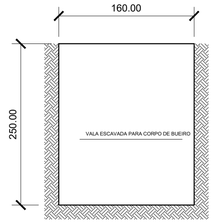

## DETALHE IMPLANTAÇÃO BUEIRO

ESCALA - 1: 25



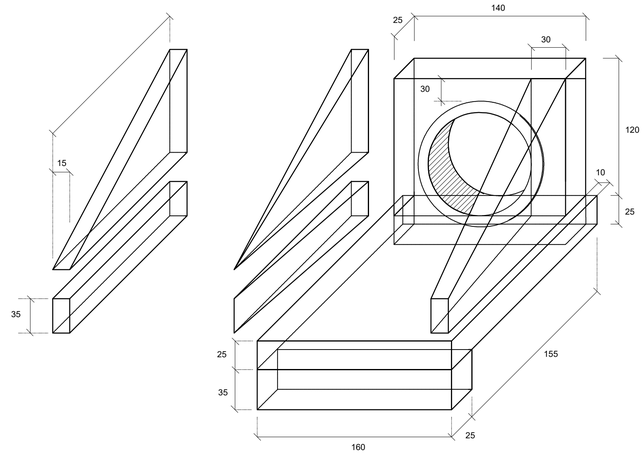

## DETALHE BERÇO DE CONCRETO

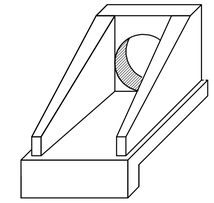
ESCALA - 1: 25

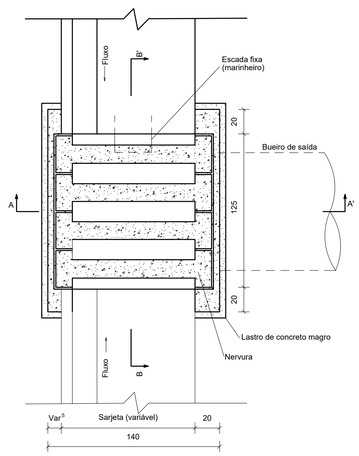



## LARGURA DA VALA

ESCALA - 1: 25

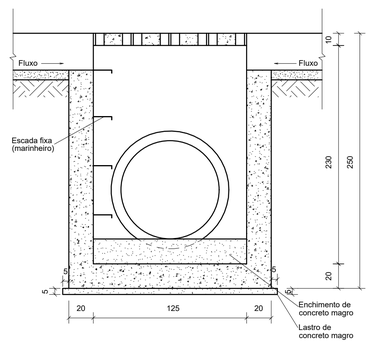




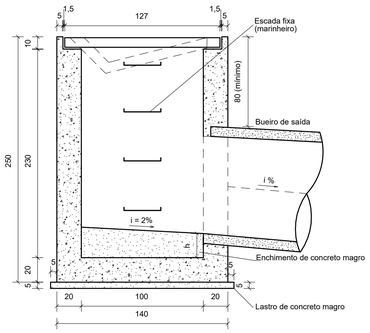

## CCS 250-80 A - PLANTA

ESCALA - 1: SEM ESCALA




## CCS 250-80 A - CORTE B-B

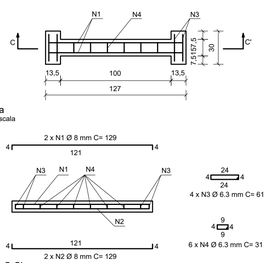
ESCALA - 1: SEM ESCALA




## CCS 250-80 A - CORTE A-A

ESCALA - 1: SEM ESCALA

| Consumos médios da grelha (A = 125 cm)³ | | |
|---|---|---|
| Fôrma | m²/und | 2,3000 |
| Aço CA-50 | kg/und | 12,3668 |
| Concreto fck ≥ 25 MPa | m³/und | 0,0924 |

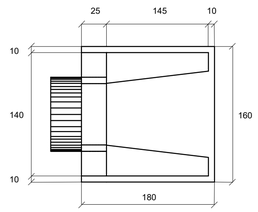



## GRELHA

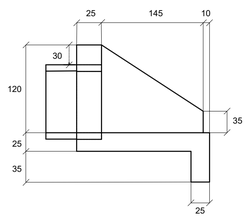
ESCALA - 1: SEM ESCALA

1 - Dimensões em centímetros (cm), exceto diâmetro das barras de aço, indicadas em milímetros (mm);
2 - As caixas coletoras de sarjeta devem atender aos requisitos da norma DNIT 026-ES;
3 - Os consumos médios indicados correspondem aos quantitativos efetivos segundo a geometria dos dispositivos;
4 - O dispositivo poderá, opcionalmente, receber a descarga de drenos rasos ou profundos;
5 - As caixas coletoras aplicam-se às sarjetas triangulares ou trapezoidais, inclusive de canteiro central, devendo o ponto de encaixe dos dispositivos ser ajustado in loco;
6 - As caixas coletoras devem ser providas de escada fixa (escada marinheiro), conforme as disposições complementares das Normas Regulamentadoras (NR) relativas ao Capítulo V (Da Segurança e da Medicina do Trabalho), Título II da Consolidação das Leis do Trabalho (CLT).

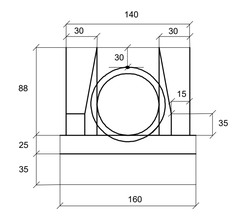
**PLANTA NORMAL**




**VISTA LATERAL**

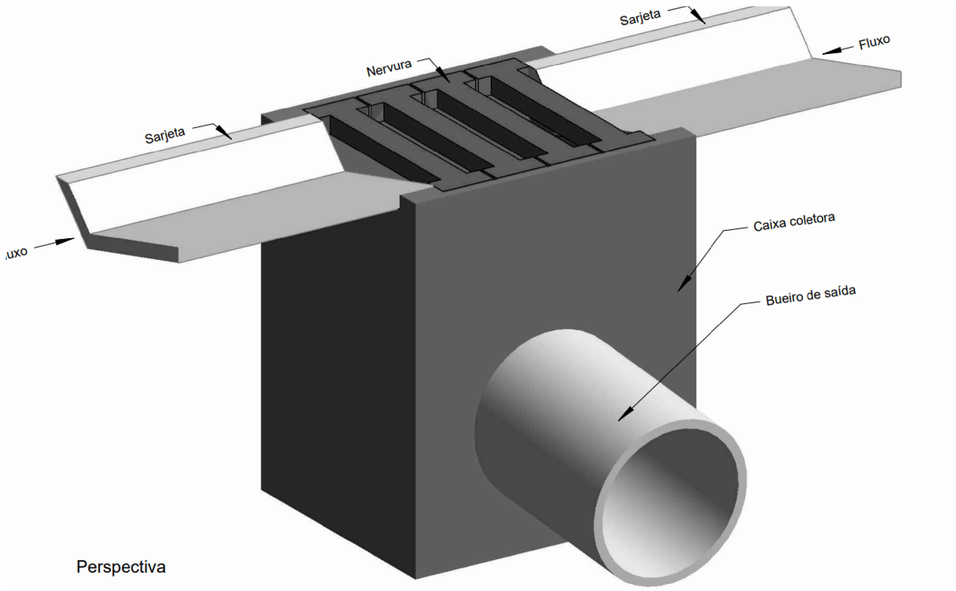



**VISTA FRONTAL**




## BOCA BSTC DN 80 CM

ESCALA - 1: 40




## CCS 250-80 A -- PERSPECTIVA

ESCALA - 1: SEM ESCALA

| Nº | DATA: | DESCRIÇÃO: |
|---|---|---|
| 01 | 20/07/2026 | EMISSÃO INCIAL DO PROJETO |

PROJETO:

OBRA: POCRANE - MG

RESP. TEC.: CLAUDINEIA RODRIGUES DA CRUZ:08957188630 — Assinado de forma digital por CLAUDINEIA RODRIGUES DA CRUZ:08957188630 Dados: 2026.08.27 14:53:14 -03'00'
ENG. CIVIL CLAUDINEIA RODRIGUES
CREA MG 234053/D

RESP. LEGAL: EDERSON DOMINGOS DIONIS
PREFEITURA MUNICIPAL DE POCRANE

IDENTIFIC.: PAVIMENTAÇÃO DE ESTRADAS VICINAIS

CONTEÚDO: PROJETO DE DRENAGEM - DETALHES

FOLHA: GM12/23
DATA: 28/07/2026
COD.: -
PROJ.: 0001

DOCUMENTO EMITIDO PARA:
- [ ] APROVAÇÃO LEGAL
- [ ] PROJ. COMPLEMENTARES
- [ ] ORÇAMENTOS
- [x] LICITAÇÃO
- [ ] EXECUÇÃO

FORMATO A-1 - INTERNO: 564x796
EXTERNO: 594x841