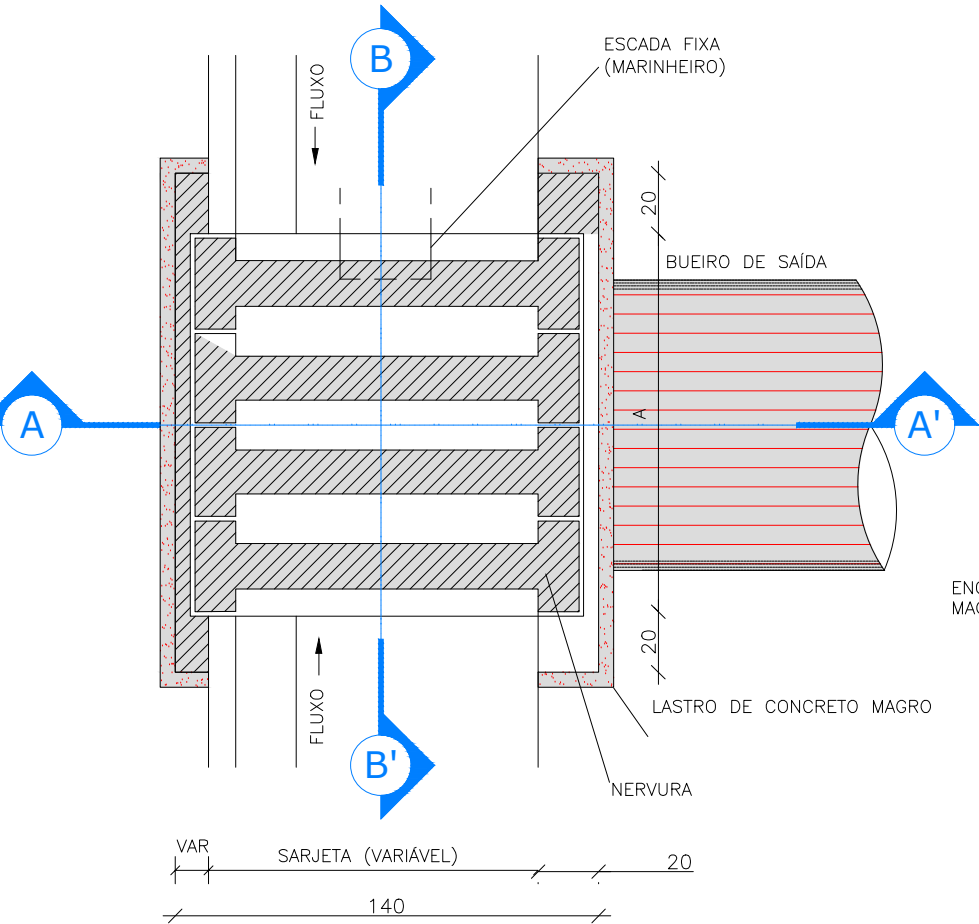
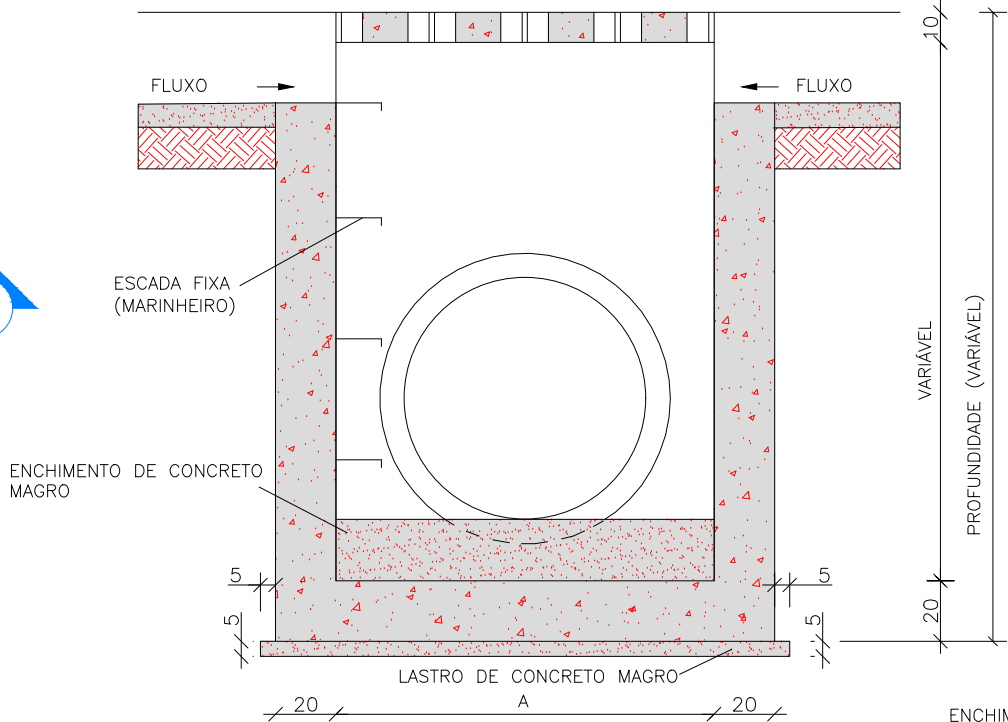
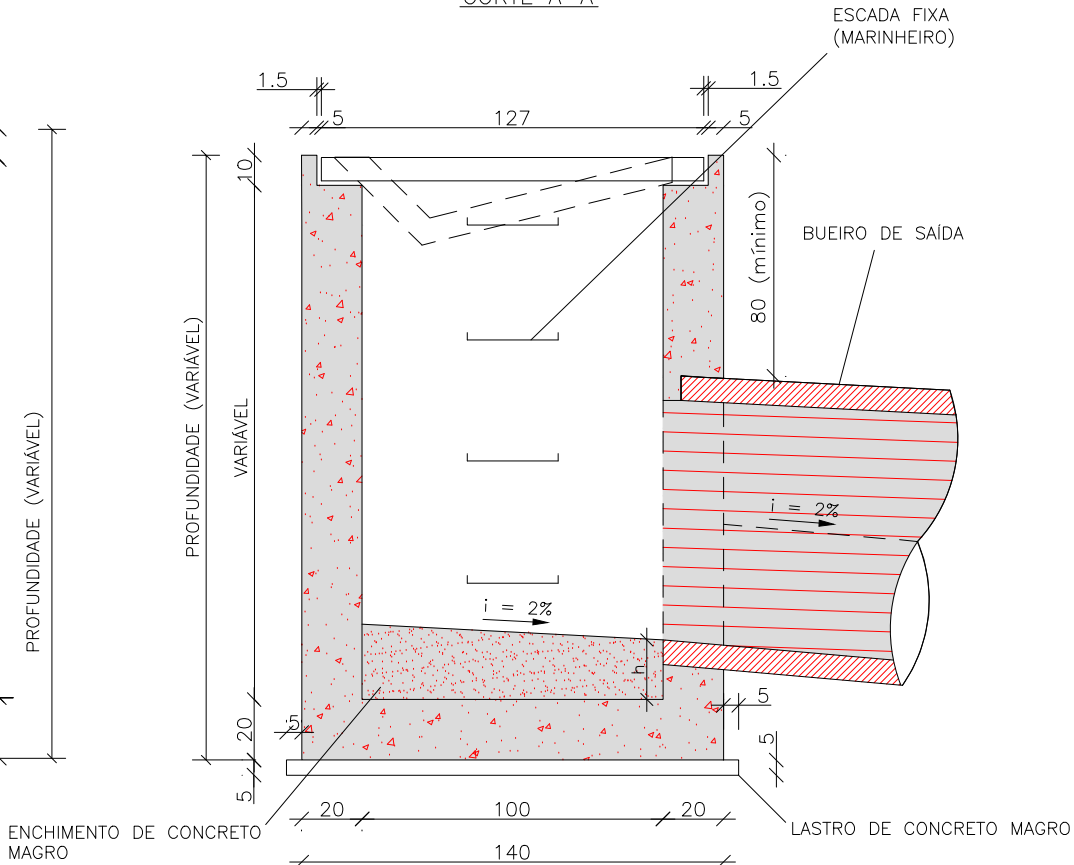




CORTE B-B'



CORTE A-A'



Escala: 1/50

CONSUMOS MÉDIOS DA CAIXA COLETORA								
Dispositivo	Profundidade (cm)	A (cm)	Diâmetro do bueiro de saída (cm)	h (cm)	Escavação (m³/und)	Concreto magro (m³/und)	Fôrma (m²/und)	Aço CA-50 (kg/und)
CCS 200-60 A	200	125	60	10	14,8200	0,2688	19,9304	112,1610
CCS 200-80 A		125	80		14,8200	0,2688	19,7984	112,1610
CCS 250-60 A	250	125	60	20	18,5250	0,3938	25,2304	137,2294
CCS 250-80 A		125	80		18,5250	0,3938	25,0984	137,2294
CCS 250-100 A		125	100		18,5250	0,3938	24,9288	137,2294
CCS 250-120 A		160	120		20,8000	0,4935	28,0814	154,6048
CCS 300-60 A	300	125	60	20	22,2300	0,3938	30,5304	162,2978
CCS 300-80 A		125	80		22,2300	0,3938	30,3984	162,2978
CCS 300-100 A		125	100		22,2300	0,3938	30,2288	162,2978
CCS 300-120 A		160	120		24,9600	0,4935	34,0814	182,5544
CCS 350-60 A	350	125	60	20	25,9350	0,3938	35,8304	183,4266
CCS 350-80 A		125	80		25,9350	0,3938	35,6984	183,4266
CCS 350-100 A		125	100		25,9350	0,3938	35,5288	183,4266
CCS 350-120 A		160	120		29,1200	0,4935	40,0814	206,2116
CCS 400-60 A	400	125	60	20	29,6400	0,3938	41,1304	208,4950
CCS 400-80 A		125	80		29,6400	0,3938	40,9984	208,4950
CCS 400-100 A		125	100		29,6400	0,3938	40,8288	208,4950
CCS 400-120 A		160	120		33,2800	0,4935	46,0814	234,1612

NOTAS:

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;

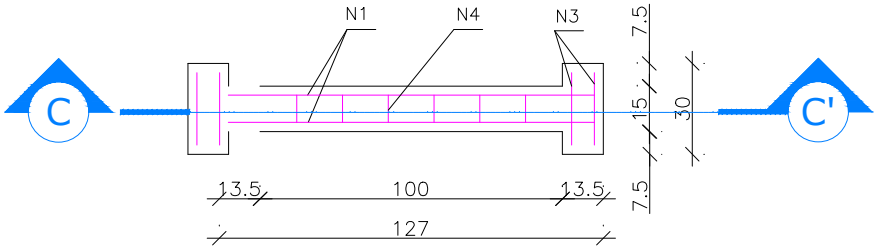
3 - OS CONSUMOS MÉDIOS INDICADOS CORRESPONDEM AOS QUANTITATIVOS EFETIVOS SEGUNDO A GEOMETRIA DOS DISPOSITIVOS;

4 - O DISPOSITIVO PODERÁ, OPCIONALMENTE, RECEBER A DESCARGA DE DRENOS RASOS OU PROFUNDOS;

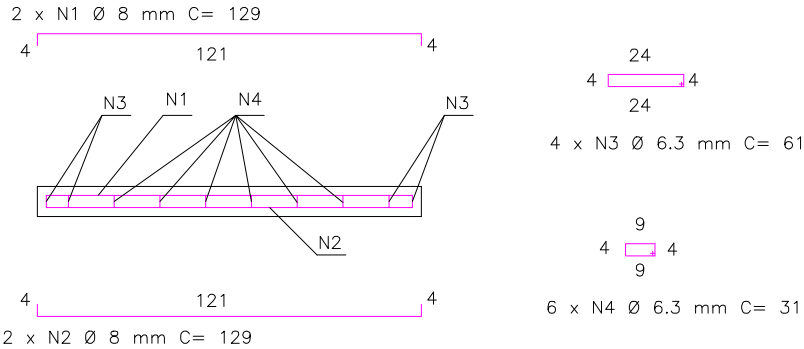
5 - AS CAIXAS COLETORAS APLICAM-SE ÀS SARJETAS TRIANGULARES OU TRAPEZOIDAIS, INCLUSIVE DE CANTEIRO CENTRAL, DEVENDO O PONTO DE ENCAIXE DOS DISPOSITIVOS SER AJUSTADO IN LOCO;

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).

ARMADURAS DA NERVURA



CORTE C-C'



CONSUMOS MÉDIOS DA GRELHA (A = 125 CM)

FÔRMA	m²/und	2,3000
AÇO CA-50	kg/und	12,3668
CONCRETO FCK ≥ 25 MPA	m³/und	0,0924

CONSUMOS MÉDIOS DA GRELHA (A = 160 CM)

FÔRMA	m²/und	2,8750
AÇO CA-50	kg/und	15,4585
CONCRETO FCK ≥ 25 MPA	m³/und	0,1155

PREFEITURA MUNICIPAL
DE GUARAMIRIM



FINALIDADE:			PROJETO DE ENGENHARIA RODOVIÁRIA VIA MARGINAL DA RODOVIA BR-280	
LOCAL/TRECHO: BR-280/SC - KM 52,900 A 53,300 MUNICÍPIO DE GUARAMIRIM			DATA:	MARÇO/2025
CONTEÚDO:			ESCALA:	INDICADA
PROJETO DE DRENAGEM			PRANCHA:	02/05
DETALHES				
CODIFICAÇÃO:		EXTENSÃO/ÁREA:	INDICADA	
RESPONSÁVEL (CONTRATANTE): PREFEITURA MUNICIPAL DE GUARAMIRIM				