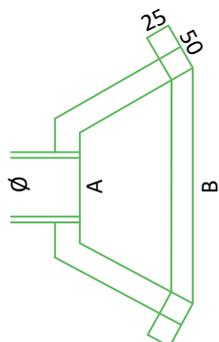
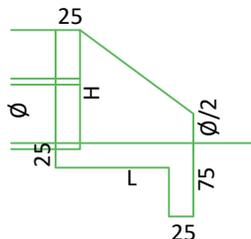


BOCA DE BUEIRO - CONCRETO

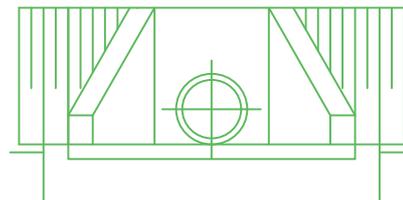
COTAS EM CENTÍMETROS



PLANTA BAIXA



CORTE LATERAL

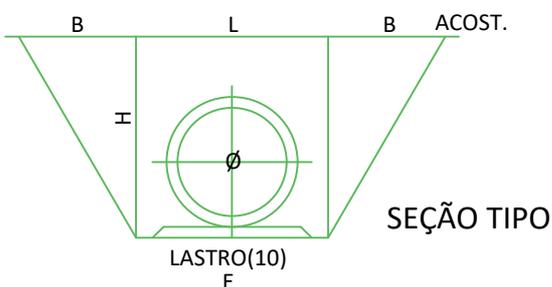


VISTA

BOCA	H	L	A	B
Ø 40/60	120	90	120	220
Ø80	140	120	140	280

CANALIZAÇÃO

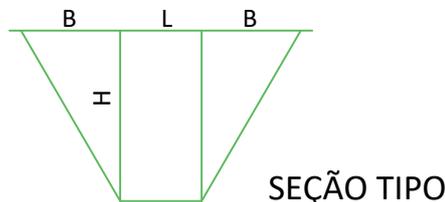
COTAS EM CENTÍMETROS



TUBO	L	H	E	B
Ø 40	110	120	70	-
Ø 60	130	140	90	-
Ø 80	155	165	120	-
Ø 100	175	185	140	110

VALOS

COTAS EM CENTÍMETROS



CAVA	L	H	B
VALO LATERAL	60	90	40



ZS Engenharia



CLIENTE:

MUNICÍPIO DE
SAPUCAIA DO SUL

RESPONSÁVEL TÉCNICO:

Eng. Civil Zader Schmeigel
CREA/RS 143.409

TÍTULO:

PROJETO DE DRENAGEM
DETALHAMENTO

Estaca 1+140 à 4+361,77

PRANCHA:

DR-4

OBRA: Projeto de pavimentação asfáltica,
drenagem e sinalização

LOCAL: Avenida Justino Camboim
Sapucaia do Sul/RS

ÁREA TOTAL:

27.287,78m²

ESCALA:

S/Escala

DATA:

AGO/2022