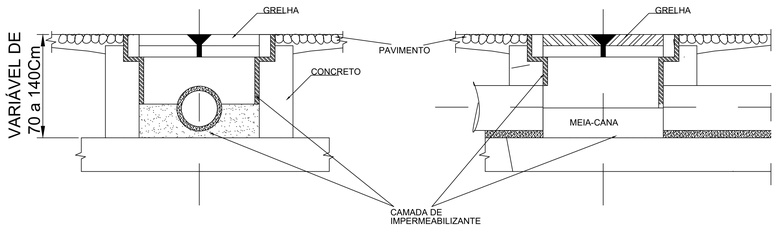
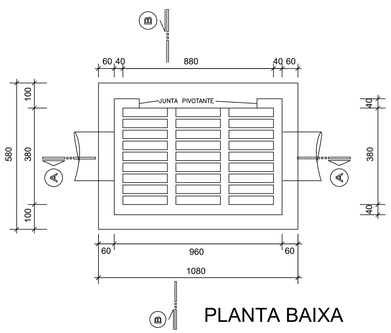
Drenagem Tipo Sargeta

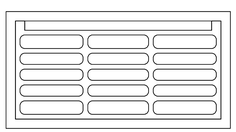
Drenagem Tipo Tubo de Concreto Diam. 60 cm

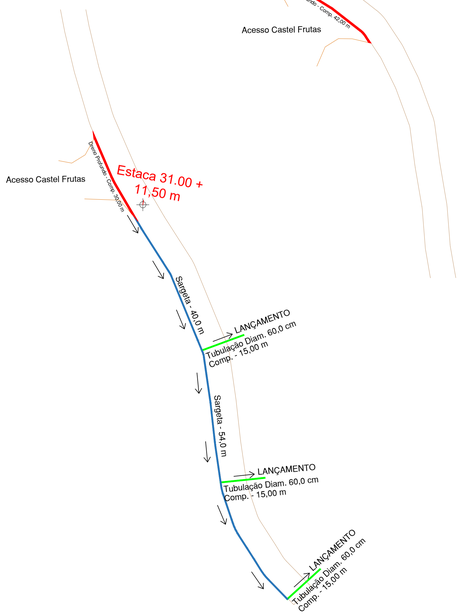
Drenagem - Estaca 0,00 m até a 29,00 m
Esc.: 1:750 Área Total à Pavimentar: 6.157,60 m²





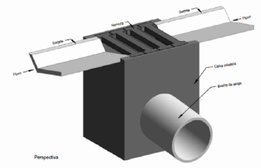
PLANTA BAIXA

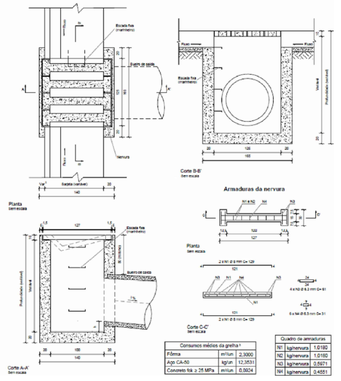




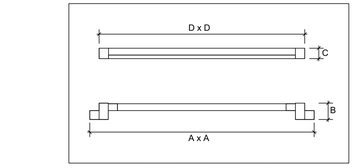
Drenagem - Estaca 29,00 m até a 38,00 + 9,70 m
Esc.: 1:750 Área Total à Pavimentar: 6.157,60 m²

CAIXA COLETORA DE SARJETA - CCS 300-60





Dispositivo	Profundidade (cm)	Diâmetro do bueiro de saída (cm)	h (cm)	Escavação (m³/un)	Concreto magro (m³/un)	Fôrma (m²/un)	Aço CA-50 (kg/un)	Concreto fck = 25 MPa (m³/un)
CCS 200-60 A	200	60	10	14,8200	0,2790	20,5099	137,4548	2,1605
CCS 200-60 A		80					130,2305	2,1590
CCS 250-60 A	250	60	20	19,5250	0,2790	25,6099	115,9469	2,7135
CCS 250-80 A		80					114,7385	2,6990
CCS 250-100 A		100					113,4742	2,6130
CCS 250-120 A		120					111,6345	2,5409
CCS 300-60 A	300	60	20	22,2300	0,2790	31,1099	94,3336	3,2436
CCS 300-80 A		80					93,1243	3,1686
CCS 300-100 A		100					91,8539	3,1430
CCS 300-120 A		120					89,9323	3,0739
CCS 350-60 A	350	60	20	25,0950	0,2790	36,4599	115,1512	3,7736
CCS 350-80 A		80					109,9420	3,7296
CCS 350-100 A		100					107,6736	3,6733
CCS 350-120 A		120					106,7100	3,6094
CCS 400-60 A	400	60	20	29,8450	0,2790	41,7099	189,9654	4,3235
CCS 400-80 A		80					187,7081	4,2936
CCS 400-100 A		100					186,4938	4,2830
CCS 400-120 A		120					184,8340	4,1559

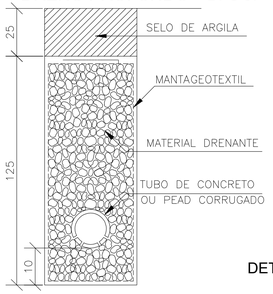


GRELHA ARTICULADA

GRELHA BOCA-DE-LOBO - 30x90

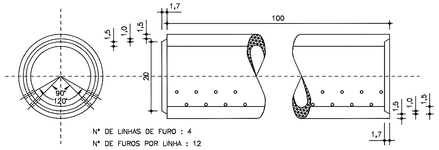
A xA	960 x 380 mm
B	70 mm
C	45 mm
D x D	880 x 295 mm

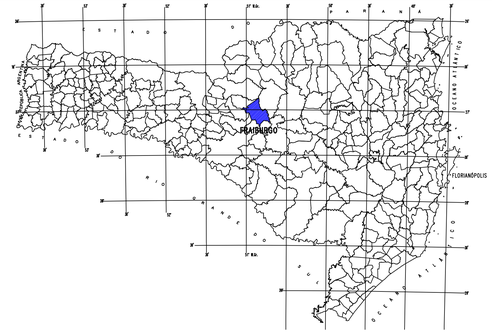
DRENO PROFUNDO **DPS 07**



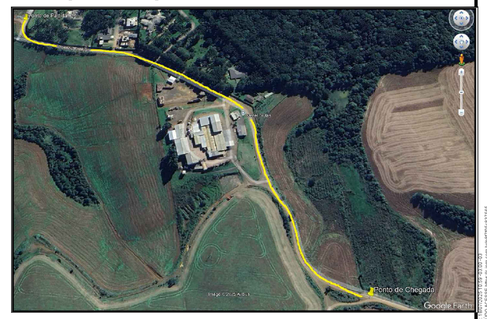
DISCRIMINAÇÃO	UND	DPS 07
ESCAVAÇÃO CLASSIFICADA	m³/m	0.75
MATERIAL FILTRANTE	m³/m	–
MATERIAL DRENANTE	m³/m	0.56
MATERIAL DE PROTEÇÃO	m³/m	–
SELO DE ARGILA	m³/m	0.13
TUBO DE PVC PERFURADO ø=15cm	m /m	–
TUBO DE CONCRETO OU PEAD CORRUGADO	m /m	1.00
MANTA GEOTEXTIL	m²/m	3.70
FORMA DE MADEIRA	m²/m	–

DETALHE DO TUBO PEAD CORRUGADO



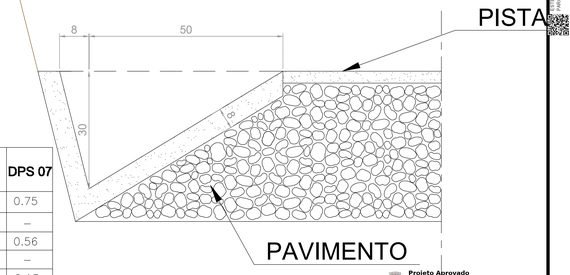


Localização do Município no Mapa do Estado



Croqui de localização:

SARJETA TRIANGULAR - STC 07



Projeto Aprovado
Projeto aprovado eletronicamente por:
FLÁVIO ANDRÉ DE OLIVEIRA:***133209**
***.133.209-**
18/07/2025 10:59:31

MUNICÍPIO DE FRAIBURGO
DIREITOS AUTORAIS RESERVADOS

TÍTULO: Av. Beira Lago - Trecho II
PRANCHA: 02/03
REFERÊNCIA: Drenagem;
ÁREA TOTAL: 6.157,60 m²
PROPRIETÁRIO: MUNICÍPIO DE FRAIBURGO 82.947.978/0001-74
ASSINATURA:
RESPONSÁVEL TÉCNICO: Renato Ribeiro de Lima
ENG. CIVIL E SEG. DO TRABALHO
CREA-SC. 151168-6
ASSINATURA: RENATO RIBEIRO DE LIMA:08521332947 Assinado de forma digital por RENATO RIBEIRO DE LIMA:08521332947 Dados: 2025.07.16 16:33:52 -03'00'
DESENHO: Eng. Renato de Lima
DATA: Fevereiro/2025
ENDEREÇO:
BAIRRO: Interior
QUADRA: ----
LOTE: ----

ALTERAÇÕES DO PROJETO SOMENTE PODERÃO SER EFETUADAS MEDIANTE AUTORIZAÇÃO DO PROJETISTA