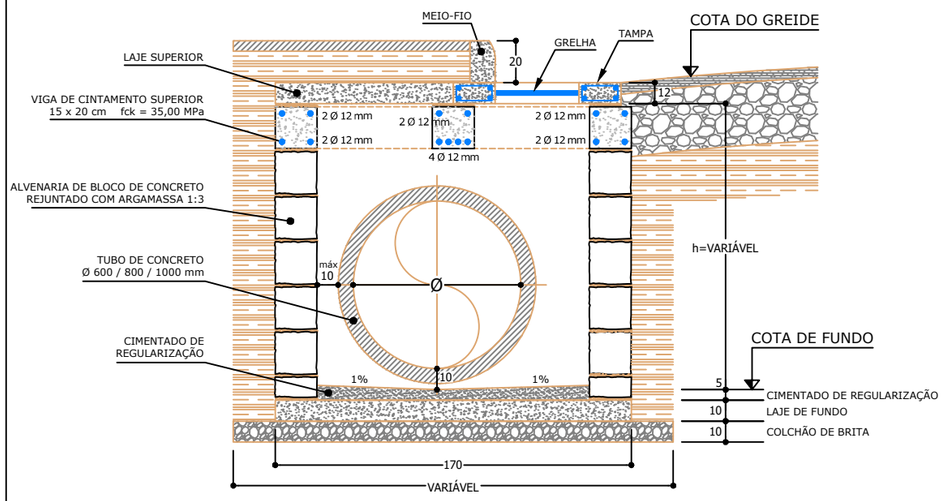
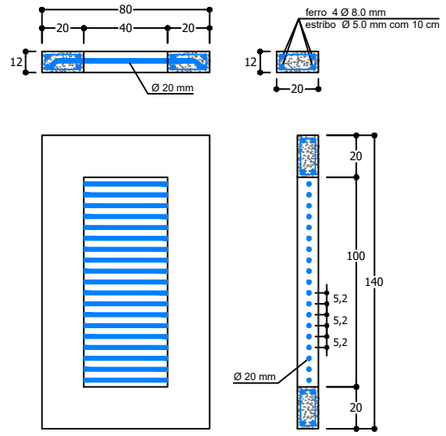
CAIXA de drenagem TIPO 3 - TAMPA-GRELHA

CORTE B-B
PARA TUBOS Ø 800 / 1000 mm



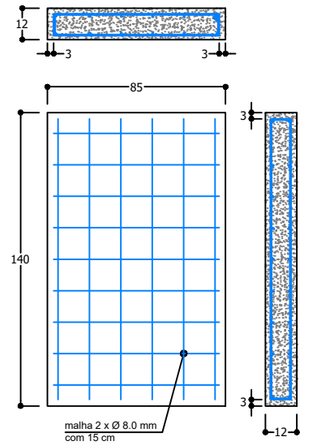
TAMPA-GRELHA

1,40 x 0,80 m
PARA CAIXAS TIPO 2 E 3



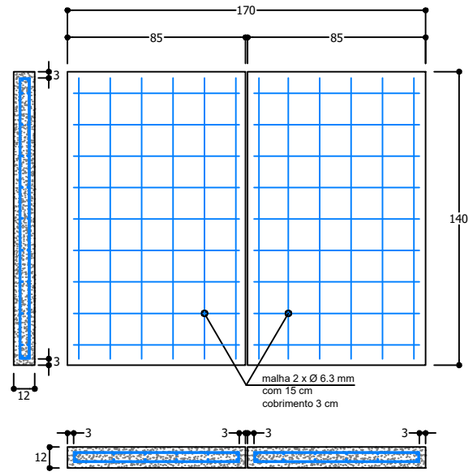
TAMPA-LAJE

1,40 x 0,85 m
PARA CAIXAS TIPO 2 E 3



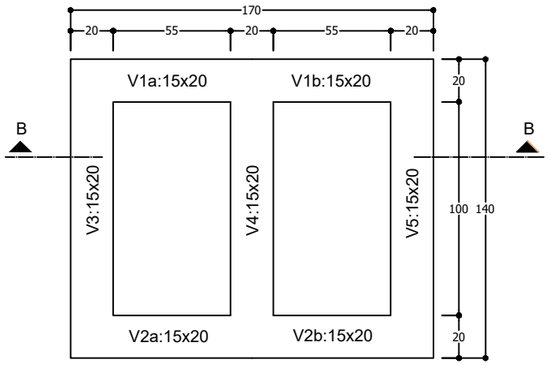
LAJE DE FUNDO

1,40 x 1,70 m
PARA TUBOS Ø 600 / 800 / 1000 mm



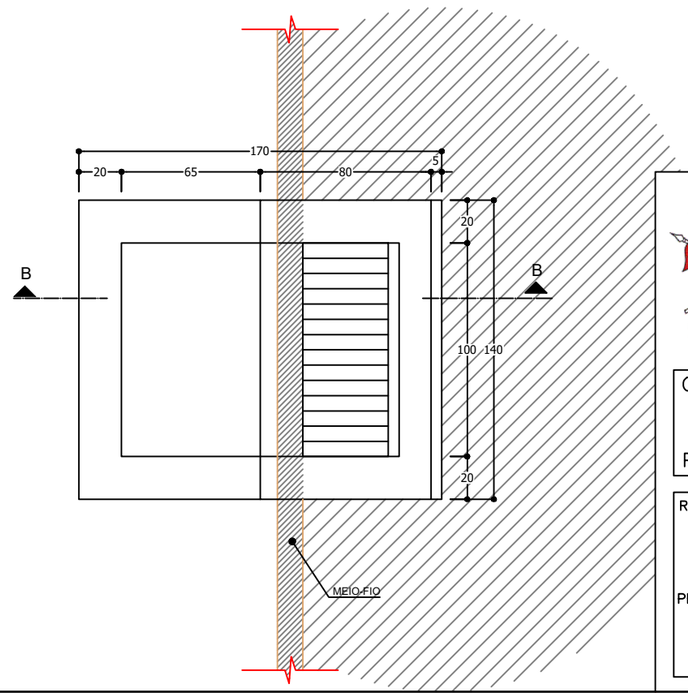
VIGAS DE CINTAMENTO SUPERIOR DE CONCRETO

CAIXA de drenagem CEGA com TAMPA-LAJE tipo 2
1,40 x 1,70 m
PARA TUBOS Ø 800 / 1000 mm



CAIXA de drenagem TIPO 3 - TAMPA-GRELHA

1,40 x 1,70 m
PARA TUBOS Ø 800 / 1000 mm



PREFEITURA MUNICIPAL DE SANTA MARIA

SECRETARIA DE MUNICÍPIO DE INFRAESTRUTURA E MOBILIDADE - SMIM

PREFEITO MUNICIPAL RODRIGO DECIMO

SECRETÁRIO SMIM WAGNER OLIVEIRA DA ROSA

Obra: **REGISTRO DE PREÇO PARA MANUTENÇÃO E CONSERVAÇÃO DE SISTEMAS DE DRENAGEM PLUVIAL**

Projeto: **DETALHAMENTO DE CAIXAS DE DRENAGEM E TUBULAÇÕES**

RESP. TÉCNICO: Filipe Fernandes de Lima
Assinado digitalmente por Filipe Fernandes de Lima
DN: OU=PM de Santa Maria, CN=Filipe Fernandes de Lima, E=fefelima@gmail.com
Razão: Eu sou o autor deste documento
Localização: Sua localização de assinatura aqui
Data: 2025.01.23 16:26:50-03'00'
Foxit Reader Versão: 10.1.1

Eng. Civil Filipe Fernandes de Lima
CREA/RS 234625 / Matrícula PMSM 18672

PROPRIETÁRIO: WAGNER OLIVEIRA DA ROSA:00334788056
Assinado digitalmente por WAGNER OLIVEIRA DA ROSA:00334788056
ND: C=BR, O=ICP-Brasil, OU=AC SOLUTI Multipla v5 G2, OU=03948768000195, OU=Videoconferencia, OU=Certificado PF A3, CN=WAGNER OLIVEIRA DA ROSA:00334788056
Razão: Eu concordo com os termos definidos por minha assinatura
Localização:
Foxit PDF Reader Versão: 2024.2.3

Wagner Oliveira da Rosa
Secretário de Infraestrutura e Mobilidade

OLNI RICARDO SIMAS DUTRA:64054616020
Assinado digitalmente por OLNI RICARDO SIMAS DUTRA:64054616020
ON: O=BR, O=ICP-Brasil, OU=AC SOLUTI Multipla v5, OU=03983509000104, OU=Videoconferencia, OU=Certificado PF A3, CN=OLNI RICARDO SIMAS DUTRA:64054616020
Razão: Eu sou o autor deste documento
Localização: 0

Olni Ricardo Simas Dutra
Superintendente de Infraestrutura

PRANCHA: **03/05**

ESCALA: **N/A**

DATA: **Janeiro / 2025**