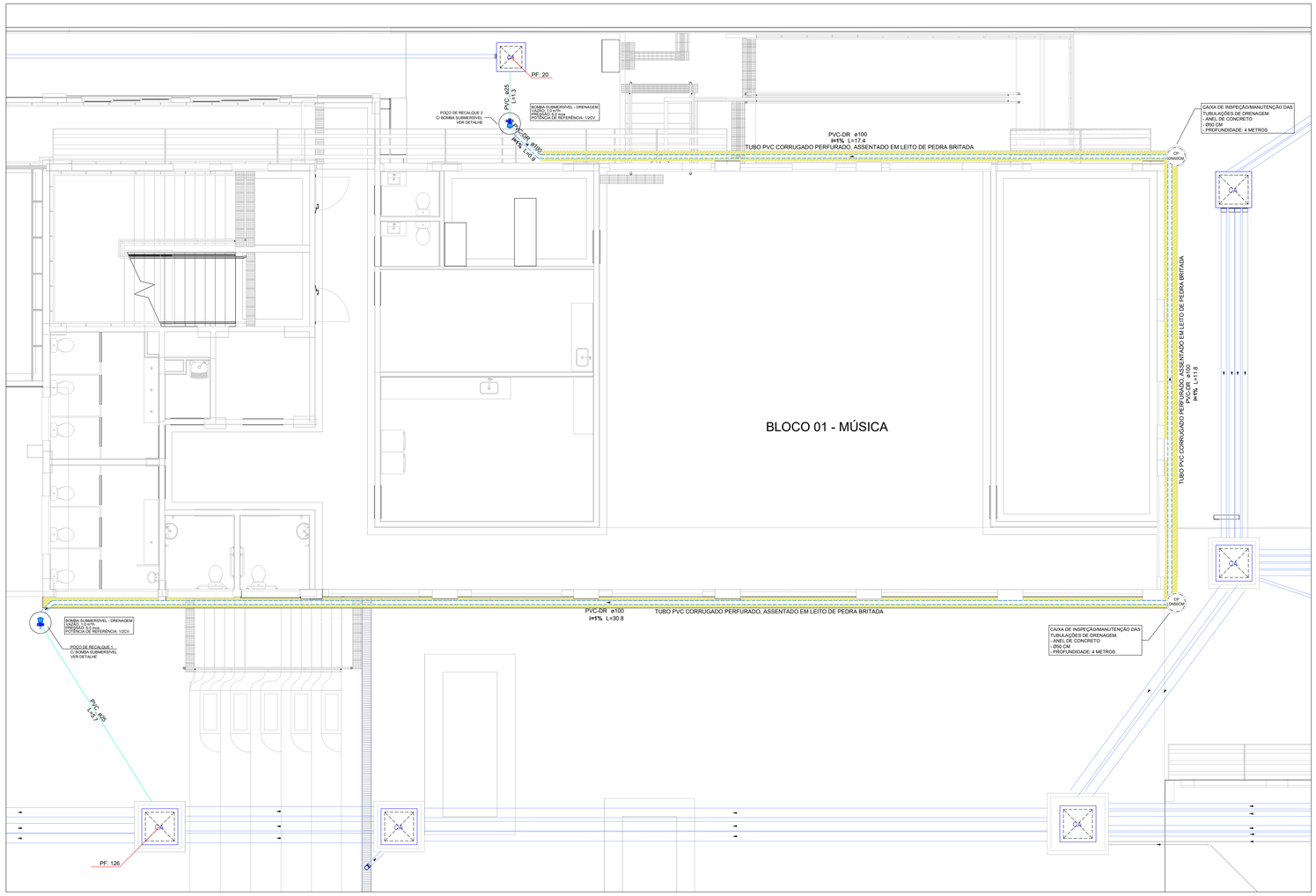


BLOCO 01 - DRENAGEM CORTINA DE CONTENÇÃO
ESC. 1/75

Recalque		
Bomba Hidráulica - Esgoto		
	Bombas	
	Bomba Submersível - 1/2cv Drenagem	2 pç
Poço de Recalque		
	Anel de concreto p/ poço	
	Ø60 CM x 50 CM	9 pç
	Tampa em Concreto p/ poço	
	Ø60 CM	2 pç
Metais		
	Registro bruto de gaveta industrial	
	3/4"	2 pç
	Valvula de retenção vertical	
	3/4"	2 pç
PVC rígido soldável		
	Adapt sold.curto c/bolsa-rosca p registro	
	25 mm - 3/4"	8 pç
	Curva 90 soldável	
	25 mm	2 pç
	Tubos	
	25 mm	10.86 m

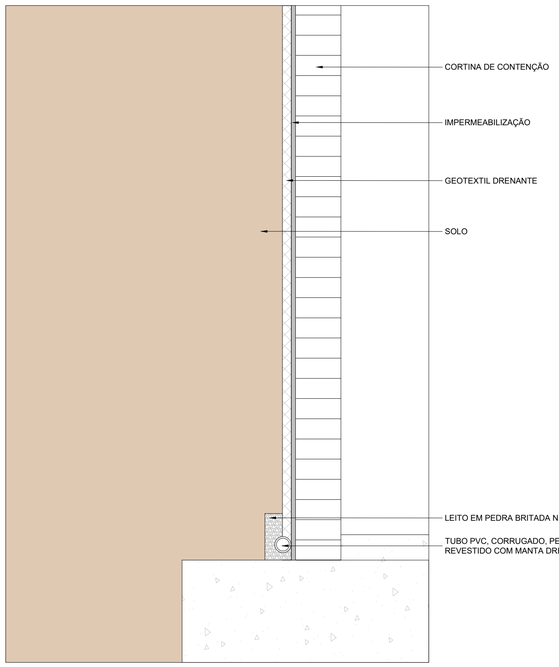
DRENO - CORTINA DE CONTENÇÃO		
Caixas de Passagem		
	Anel de Concreto Ø50 CM x 50 CM	16 pç
	Tampa em concreto p/poço Ø50 CM	2 pç
PVC Drenagem		
	Tubo PVC corrugado perfurado p/ drena	
	100 mm	61.4 m

HISTÓRICO DE REVISÕES

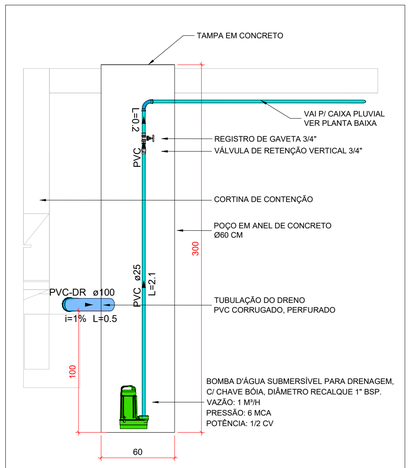
RV00 - EMISSÃO INICIAL DO PROJETO DE DRENAGEM DAS CORTINAS DE CONTENÇÃO DO BLOCO 01.

REVISÃO	DATA	MOTIVAÇÃO	SOLICITANTE	CONTEÚDO	AUTOR
RE00	18/09/25	Entrega inicial dos Projetos.	SEINFRA	PROJETO DRENAGEM	Eng. Jessé

LEGENDAS

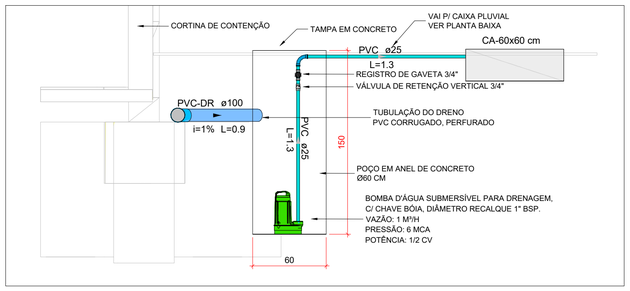


DETALHE - DRENAGEM CONTENÇÃO



POÇO RECALQUE 1

1:25



POÇO RECALQUE 2

1:25

NOTAS - DRENAGEM - CORTINAS DE CONTENÇÃO

1. A ÁGUA DRENADA DEVE SER CONDUZIDA PARA O POÇO DE RECALQUE QUE POSTERIORMENTE SERÁ LANÇADA PARA A REDE PLUVIAL ATRAVÉS DE BOMBA DE DRENAGEM.
2. EXECUTAR AS CAIXAS DE INSPEÇÃO CONFORME PROJETO, SÃO PONTOS DE ACESSO PARA LIMPEZA E MANUTENÇÃO DOS DRENOS.
3. OS TUBOS DO DRENO SERÃO EM PVC, CORRUGADO, PERFURADO, Ø100 MM, PROTEGIDOS POR CAMADA DE BRITA E MANTA GEOTÊXTIL.
4. EXECUTAR A IMPERMEABILIZAÇÃO E O GEOTÊXTIL DRENANTE CONFORME DETALHE EM PROJETO.
5. EXECUTAR OS DRENOS COM DECLIVIDADE MÍNIMA DE 1%.
6. É VEDADA A LIGAÇÃO DOS DRENOS DA CORTINA EM REDES DE ESGOTO SANITÁRIO.
7. RECOMENDA-SE A INSPEÇÃO SEMESTRAL E APÓS EVENTOS DE CHUVAS INTENSAS.

APROVAÇÃO DE PROJETOS

Os Projetos referentes ao Processo SEI N°202520920000985, encontram-se dentro das normas e exigências da SEINFRA, tendo sido elaborado por profissionais habilitados.

SPOO - SUPERINTENDÊNCIA DE PROJETOS E ORÇAMENTOS DE OBRAS

GEP - GERÊNCIA DE PROJETOS

SEINFRA
Secretaria de Estado da Infraestrutura

GOVERNO DE GOIÁS
O ESTADO QUE DÁ CERTO

The Prime Tamandaré Office - Rua 5, 691 305 - Setor Oeste, Goiânia - GO
CEP: 74115-060

PROJETO HIDROSSANITÁRIO

RUA 26, 513-561 - AV. UNIVERSITÁRIA, 1750 - SETOR LESTE UNIVERSITÁRIO, CEP 74605-010, GOIÂNIA-GO

ESCOLA DO FUTURO DO ESTADO DE GOIÁS EM ARTES BASILEU FRANÇA

BLOCO 1

RESPONSÁVEL LEGAL

SECRETARIA DO ESTADO DE DESENVOLVIMENTO E INOVAÇÃO CNPJ: 21.652.711/0001-10

AUTOR DO PROJETO

ENGº JESSÉ ALVES CARDOSO DE OLIVEIRA - CREA 1018197729D-GO - SEINFRA

CONTEÚDO

SUBSOLO - DRENAGEM - CORTINA DE CONTENÇÃO

ÁREA DO TERRENO ORIGINAL	DESENHO	DATA	ESCALA	FOLHA
9403,80m²	JESSÉ	SET/2025	INDICADA	01/01
ÁREA DA CONSTRUÇÃO	**PROGRAMA**		**FORMATO**	
13803,90m²	QIBUILDER 2025 E AUTOCAD 2025		A1 (841X594 mm)	

IMPORTANTE

- Antes da execução, verificar a compatibilidade com os demais projetos complementares: EXECUTIVO, ESTRUTURAL INCÊNDIO E ELÉTRICO
- Conforme Lei 9.610/98, o seu conteudo não poderá ser copiado ou utilizado por terceiros sem autorização.