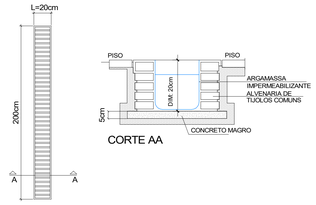


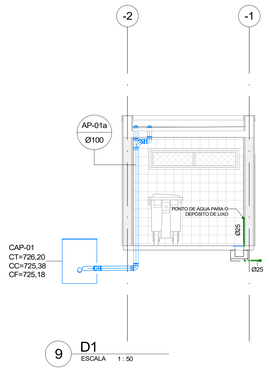
CORTE AA

PLANTA

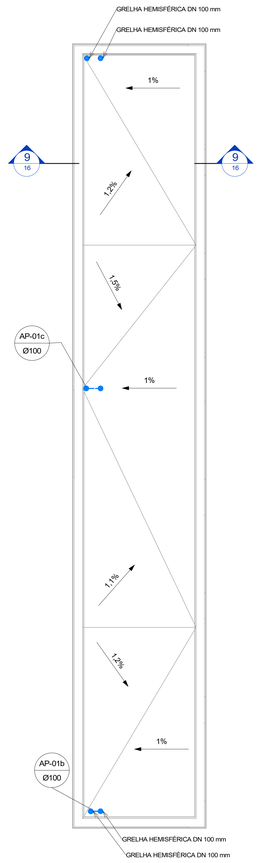
NOTA: A TUBULAÇÃO QUE ENTRA NA CANALETA DE DRENAGEM DEVE FICAR A 2,5cm DO FUNDO DA MESMA.

DETALHE DA CANALETA

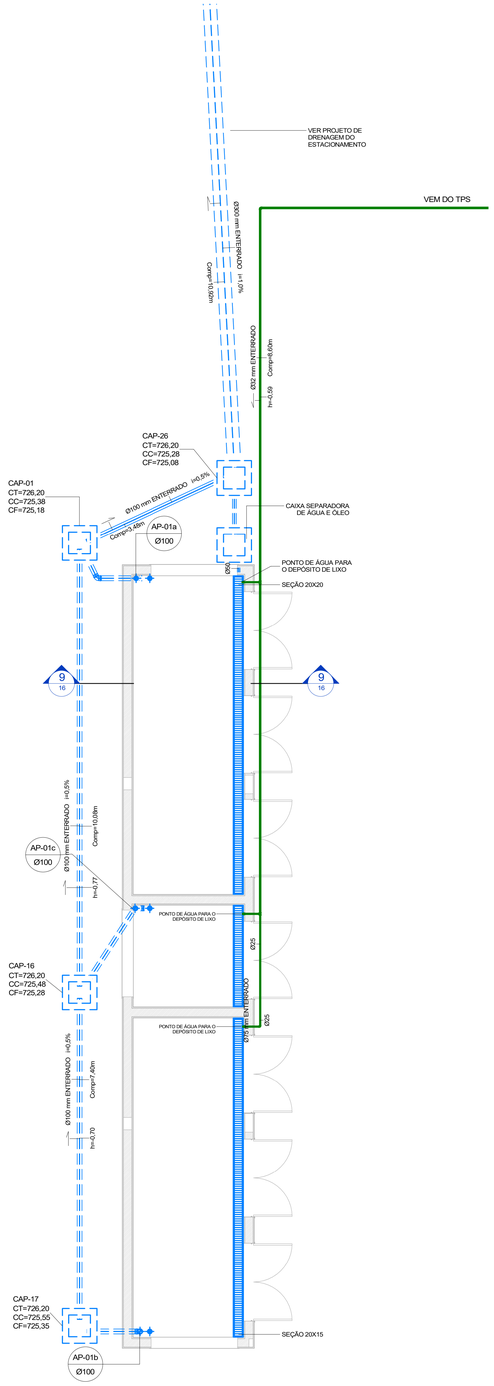
SEM ESCALA



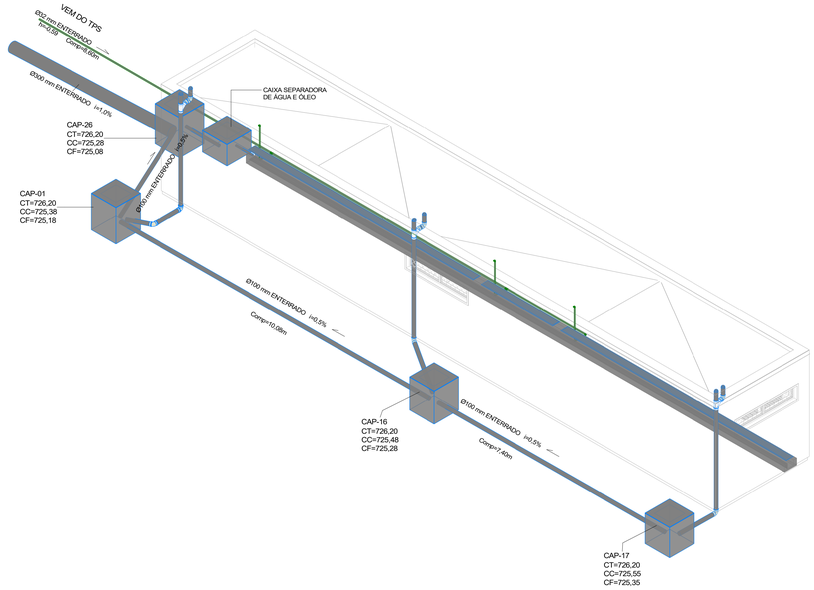
9 D1
ESCALA 1 : 50



5 10.18-PLANTA DE COBERTURA D.R.
ESCALA 1 : 50



8 10.18- HIDRÁULICA - D.R.
ESCALA 1 : 50



1 30.20-ESQUEMA GERAL ÁGUA FRIA E ÁGUA PLUVIAL - D.R.
ESCALA

NOTAS GERAIS

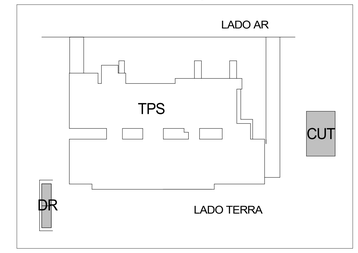
01 - PARA DETALHES TÍPICOS DE INSTALAÇÃO, VER FOLHA AER-PFB-HID-PB-TPS-01-R01.

02 - NAS ÁREAS MOLHADAS OS CAIMENTOS DEVERÃO POSSUIR DECLIVIDADE DE 0,5% EM DIREÇÃO AOS RALOS.

ESCALA 1:100

0 5 10 m

IMPLANTAÇÃO



LEGENDAS

- TUBULAÇÃO DE ÁGUAS PLUVIAIS
- TUBULAÇÃO DE DRENO DE AR CONDICIONADO
- TUBULAÇÃO DE ÁGUAS SERVIDAS
- TUBULAÇÃO DE RECALQUE DE ÁGUA

JOELHO 90º — JUNÇÃO
JOELHO 45º — REDUÇÃO EXCÊNTRICA
TEE — GRELHA HEMISFÉRICA DE FERRO FUNDIDO
CAIXA DE INSPEÇÃO DE ÁGUAS PLUVIAIS — CAIXA DE INSPEÇÃO DE ESGOTO
BOMBA DE RECALQUE DE ÁGUA FRIA
XX / XX — NÚMERO DO CORTE / NÚMERO DA FOLHA
XX / XX — NOME DA COLUNA / DIÂMETRO DA COLUNA
XX / XX — NÚMERO DO DETALHE / NÚMERO DA FOLHA
SENTIDO DE CAIMENTO DAS CALHAS

AP	COLUNA DE ÁGUA PLUVIAIS
DR.AC	COLUNA DE DRENO DE AR CONDICIONADO
EIXO	EIXO DO TUBO

OBSERVAÇÕES GERAIS

01	PARA COMPLEMENTAÇÃO DOS PROJETOS DE INSTALAÇÕES HIDRÁULICAS, VER MEMORIAL DESCRITIVO.
02	AS TUBULAÇÕES DE ÁGUAS PLUVIAIS TERÃO DECLIVIDADE MÍNIMA DE 0,5%, EXCETO INDICAÇÃO CONTRÁRIA.
03	OS PISOS E/OU LAJES DEVERÃO TER CAIMENTO DE 0.5% NO SENTIDO INDICADO, EM DIREÇÃO AOS PONTOS DE CAPTAÇÃO
04	AS DIMENSÕES DAS CALHAS INFORMADAS SÃO DIMENSÕES MINIMAS, CONFIRMAR COM PROJETO DE COBERTURA METALICA
05	TODOS OS SUPORTES DEVERÃO RECEBER TRATAMENTO SUPERFICIAL (PINTURA E ACABAMENTO).
06	AS TUBULAÇÕES NO TODO OU EM TRECHOS, SOMENTE PODERÃO SER EMBUTIDAS OU ENTERRADAS APÓS TESTES HIDROSTÁTICOS DE NO MÍNIMO 24 HORAS COM TESTEMUNHO DA FISCALIZAÇÃO
07	G.I. = GERATRIZ INFERIOR DO TUBO
08	PREVER FECHAMENTOS EM LAJE/ALVENARIA, ONDE NECESSÁRIO, PARA PASSAGEM DE TUBULAÇÕES
09	MEDIDAS DOS FUROS NAS VIGAS EM CENTÍMETROS
10	AS MEDIDAS E OS NIVEIS DEVERÃO SER VERIFICADAS E APROVADAS PELO ENGENHEIRO DA OBRA ANTES SUA EXECUÇÃO.

REV	DATA	TIPO	POR	DESCRIÇÃO DAS REVISÕES
01	23/04/2021	B	RS	COMPATIBILIZAÇÃO COM DRENAGEM DO ESTACIONAMENTO
00	10/12/2020	B	RS	EMISSÃO INICIAL

EMISSÕES

TIPO DE EMISSÃO			
	(A)PREMILINAR	(C)PARA COTAÇÃO	(E)CONFORME CONSTRUÍDO
	(B)PARA APROVAÇÃO	(D)PARA CONSTRUÇÃO	(F)VERSÃO FINAL

Traçado Eng elétrica — Consórcio Traçado Engelétrica | Reforma e ampliação Aeroporto de Passo Fundo

RESPONSÁVEL	DATA	RESPONSÁVEL TÉCNICO	Nº CREA/CAU
APR. Fabricio Kummer	02/04/2021	ENG. FABRICIO KUMMER	CREA: 205.375/RS
DES. Rafael Scheffer	02/04/2021	ESPECIALIDADE	
VER. Fabricio Kummer	02/04/2021	HIDROSSANITÁRIO	
		CONTRATO Nº 039/2018	

FISCAL	CREA/CAU	DATA	ASSINATURA

PASSO FUNDO - RS - SBPF

DESCRIÇÃO

DEPÓSITO DE RESÍDUOS - ÁGUA FRIA E ÁGUA PLUVIAL

ESCALA	N.PROJ	NUM.
INDICADA	AER-PFB-HID-PE-DR-PDF-16-R01	16 / 25
		REV. 01

1188/840

ESTA PLANTA SOMENTE PODERÁ SER UTILIZADA SE PLOTADA COLORIDA A PARTIR DE UM ARQUIVO NO FORMATO PDF OU DWG

DIREITOS AUTORAIS RESERVADOS

Tamanho Superior ISO A0 (paisagem)