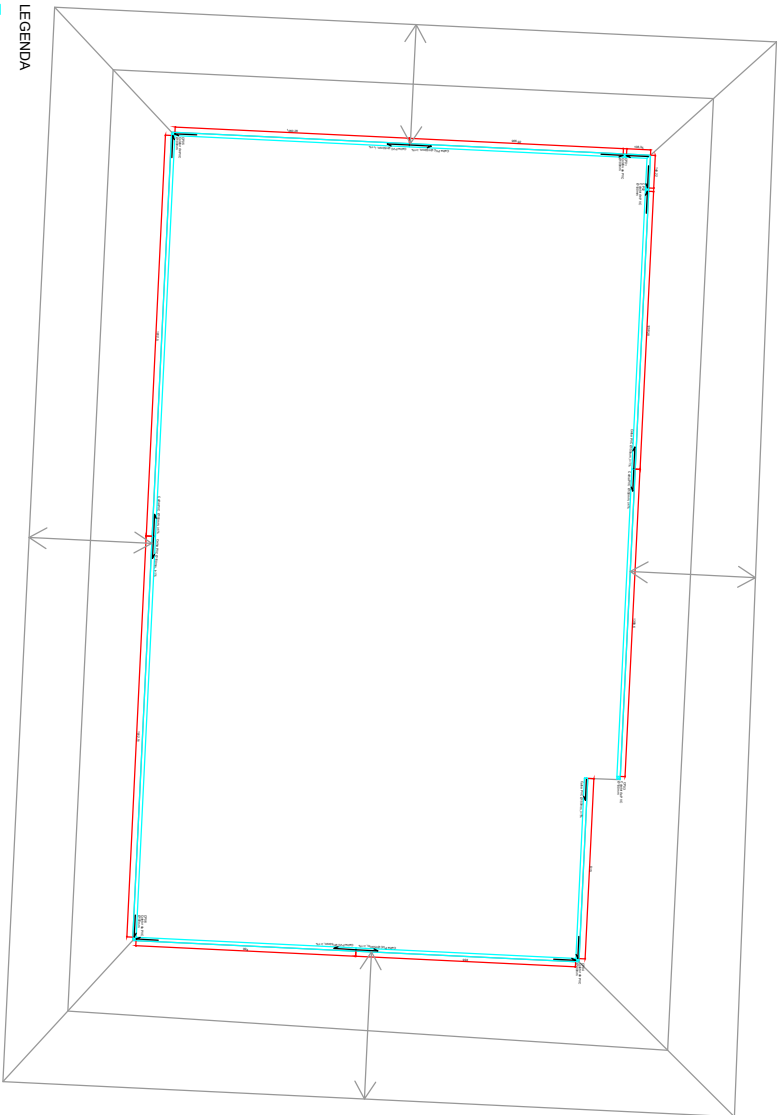




17120200040778

IMPLANTAÇÃO

ESCALA 1:200

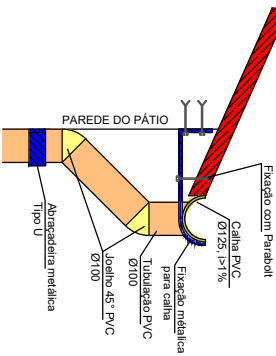


LEGENDA

- COLETORES PLUVIAIS (CP)
- CAIXAS DE PVC PLUVIAIS

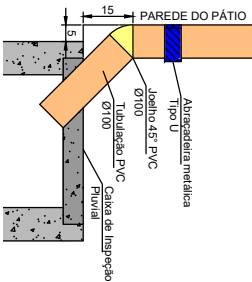
CALHA PARA TELHADO

ESCALA 1:10



CONEXÃO COM CAIXAS DE INSPEÇÃO

ESCALA 1:10



- A instalação das calhas de PVC deverá ser de, no mínimo, 1% em direção ao ponto indicado em Planta;
- A instalação deverá seguir as instruções do Memorial Descritivo;
- As calhas deverão ser fixadas à estrutura por meio de fixadores metálicos, que deverão ser chumbados à estrutura de alvenaria e ao madeiramento do telhado;
- O comprimento destes fixadores metálicos, assim como posição de instalação, deverão ser conferidos in loco, por conta de diferenças observadas nos comprimentos de beirais;
- Para conexão com as caixas de inspeção, deverá ser executada abertura na tampa de concreto para passagem da tubulação;
- As tubulações verticais deverão ser fixadas à estrutura com uso de abraçadeiras metálicas do tipo U, a cada metro;
- Em planta, indicação de comprimento e caimento de cada trecho de calha que deverá ser instalado;

R002

R001

Revisão

Alterações

Data

Responsável

ESTADO DO RIO GRANDE DO SUL
SECRETARIA DE JUSTIÇA E SISTEMAS PENAL E SOCIOEDUCATIVO
DEPARTAMENTO DE ENGENHARIA E ARQUITETURA
PENAL E SOCIOEDUCATIVO

ESTABELECIMENTO

PRESÍDIO ESTADUAL FREDERICO WESTPHALEN

PROJETO

REFORMA DO SISTEMA DE TRATAMENTO DE ESGOTO
SANITÁRIO - PLANTA DE CALHA DE TELHADO

RESPONSÁVEL TÉCNICO

ENG. GABRIEL FERNANDES MACHADO
CREA/RN 526212

ART: 12542838
DATA: 09/2023

PROJETO

PROJETO

PROJETO

SUPERINTENDENTE DOS SERVIÇOS PENITENCIÁRIOS

PROJETO

MATEUS SCHWARTZ DOS ANJOS

PROJETO

02



17120200040778

Nome do documento: 02_PLU_PEFW_PLU_TEL.pdf

Documento assinado por

Órgão/Grupo/Matrícula

Data

Gabriel Fernandes Machado

SSPS / DEAPS / 4817079

15/09/2023 18:01:47

