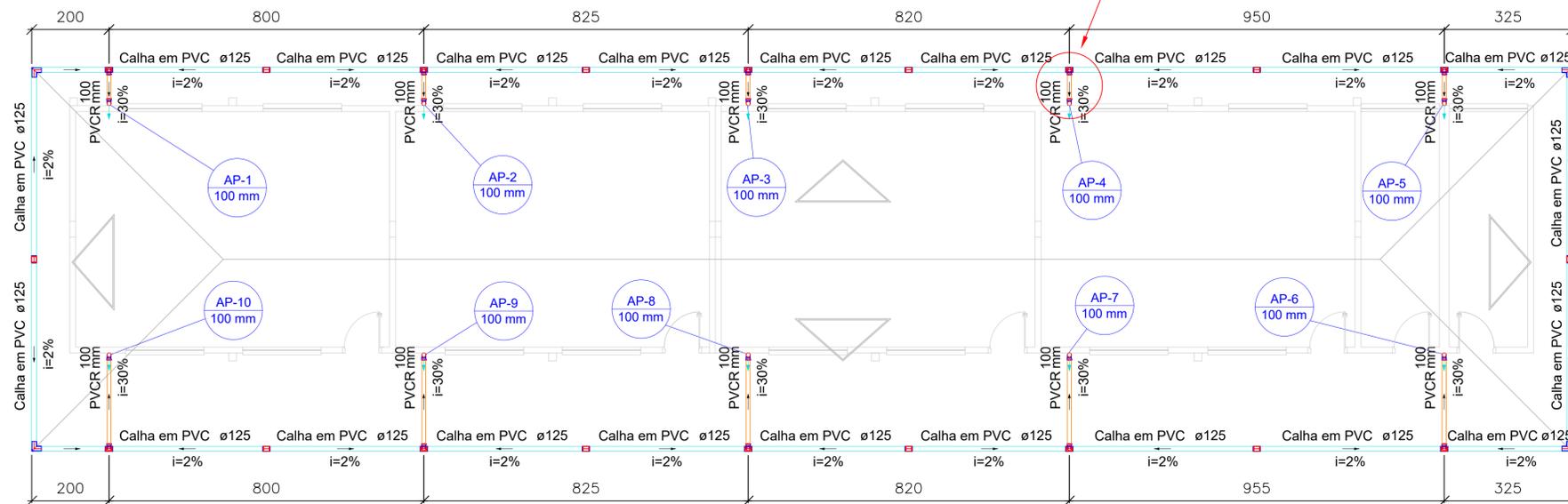
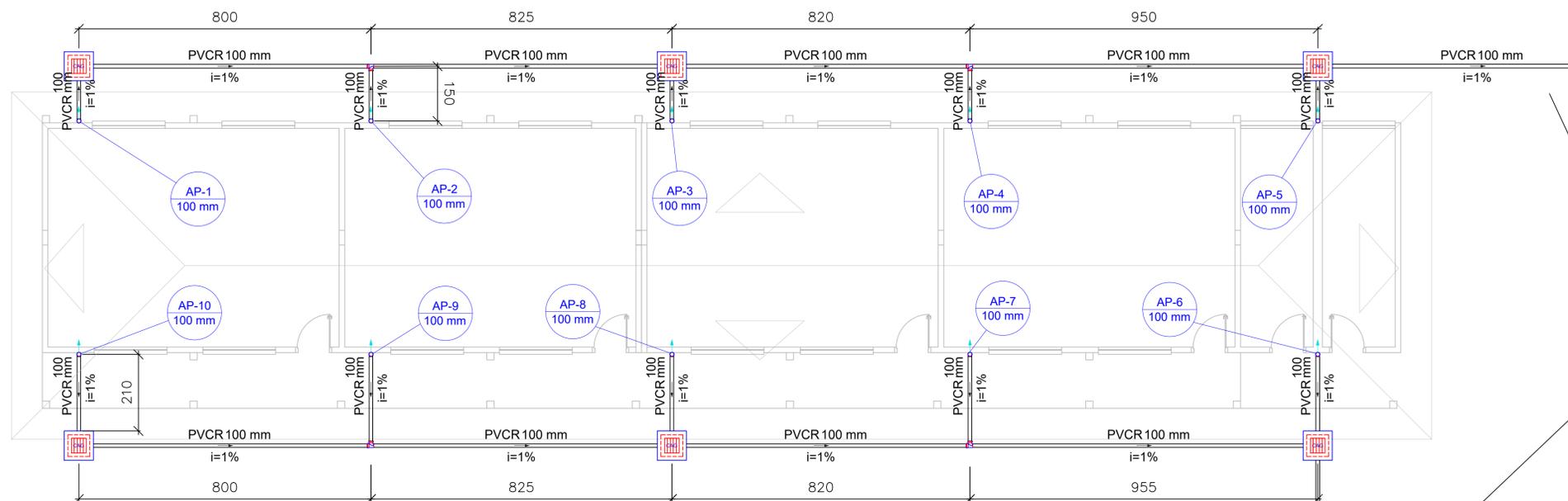


PROJETO DE DRENAGEM DE ÁGUA PLUVIAL
PLANTA DE COBERTURA E PLANTA DO TÉRREO



DETALHE A



Lista de Materiais	
Calha em PVC	
Bocal semi-circular 125 mm x 88 mm	10 pç
Calha semi-circular 125 mm	98 m
Emenda semi-circular 125 mm	10 pç
Esquadro externo semi-circular 125 mm	4 pç
Suporte para calha semi-circular 125 mm	160 pç
Tela de proteção contra entupimento p/ calha PVC	98 m
Condutor Pluvial	
Tubo PVC rígido Série R ponta lisa 100 mm	152 m
Joelho 45° PVC Série R 100 mm	20 pç
Joelho 90° PVC Série R 100 mm	10 pç
Tê Sanitário PVC Série R 100 mm - 100 mm	4 pç
Braçadeira para fixação de condutor vertical 100 mm	30 pç
Caixas de Passagem	
Caixa de areia pluvial c/ grelha CAG - 60x60cm	6 pç

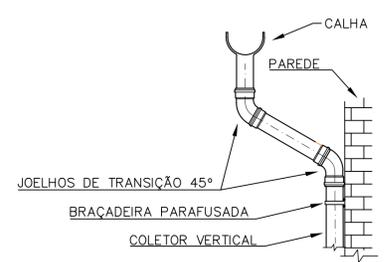
Condutores horizontais que devem levar a água captada até a sarjeta da rua.

Legenda de peças	
Bocal semi-circular s/ terminação 125 mm x 88 mm	
Emenda semi-circular 125 mm	
Esquadro externo semi-circular 125 mm	
Joelho 45° PVC Série R 100 mm	
Joelho 90° PVC Série R 100 mm	
Tê Sanitário PVC Série R 100 mm - 100mm	
Caixa de areia pluvial c/ grelha CAG - 60x60cm	

Legenda de símbolos	
	Calha semi-circular em PVC
	Condutor de transição
	Condutor horizontal enterrado
	Sentido de escoamento da água
	Indicador de coluna d'água

- OBSERVAÇÕES
- OS SUPORTES PARA CALHA SEMI-CIRCULAR DEVEM SER COLOCADOS EM TODA A EXTENSÃO DO BEIRAL, COM ESPAÇAMENTO DE 60 CM ENTRE CADA ELEMENTO, DE MODO A GARANTIR A SUSTENTAÇÃO.
 - TODAS AS CALHAS DEVERÃO SER COBERTAS COM TELA DE PROTEÇÃO CONTRA ENTUPIAMENTO.
 - OS CONDUTORES VERTICAIS, MARCADOS COM O SÍMBOLO AP, DEVEM SER FIXADOS À PAREDE COM TRÊS BRAÇADEIRAS PARAFUSADAS EM CADA TUBO DE DESCIDA.
 - A TRANSIÇÃO ENTRE CALHA E COLETOR VERTICAL DEVE SEGUIR O MODELO APRESENTADO NO DETALHE "A" PARA TODAS AS TRANSIÇÕES.
 - OS CONDUTORES HORIZONTAIS DEVEM CONDUZIR A ÁGUA PLUVIAL ATÉ A SARJETA DAS RUAS ADJACENTES À ESCOLA, PARA EVENTUALMENTE SER CAPTADA PELAS BOCAS DE LOBO.

DETALHE A – TRANSIÇÃO DA CALHA DE BEIRAL COM O COLETOR VERTICAL



<p>REV. 00 28/06/19 EMISSÃO INICIAL</p> <p>REVISÃO: DATA : DESCRIÇÃO:</p> <p>CLIENTE</p>	<p>DAC</p> <p>RESP.:</p>
<p>GERÊNCIA DE PROJETOS DENIS DE SOUZA SILVA CREA: MG-127.216/D</p> <p>COORDENAÇÃO DE PROJETOS ALOSIO CAETANO FERREIRA CREA: MG-97.132/D</p> <p>PROJETO RESPONSÁVEL TÉCNICO RÊNATO SILVEIRA CREA: MG-187.842/D</p> <p>ENGR. CIVIL FLÁVIA C. BARBOSA CREA: MG-187.842/D</p> <p>DESENHO RÊNATO SILVEIRA</p>	
<p>EMPREENDIMENTO AMPLIAÇÃO DA ESCOLA MUNICIPAL JANDYRA TOSTA DE SOUZA</p>	
<p>ENDEREÇO RUA DOIS – BAIRRO PITANGUEIRAS POUSO ALEGRE – MINAS GERAIS</p> <p>ASSUNTO PROJETO DE DRENAGEM DE ÁGUA PLUVIAL PLANTA DE COBERTURA E PLANTA DO TÉRREO</p>	<p>DISCIPLINA ÁGUA PLUVIAL</p> <p>FASE DO PROJETO EXECUTIVO</p> <p>FOLHA Nº. 01/01</p>
<p>DATA INICIAL 28/06/2019</p> <p>ESCALA INDICADA</p> <p>REVISÃO R00</p> <p>ARQUIVO DAC-PMPA-JDY-PE-PLU-01-R00.DWG</p>	