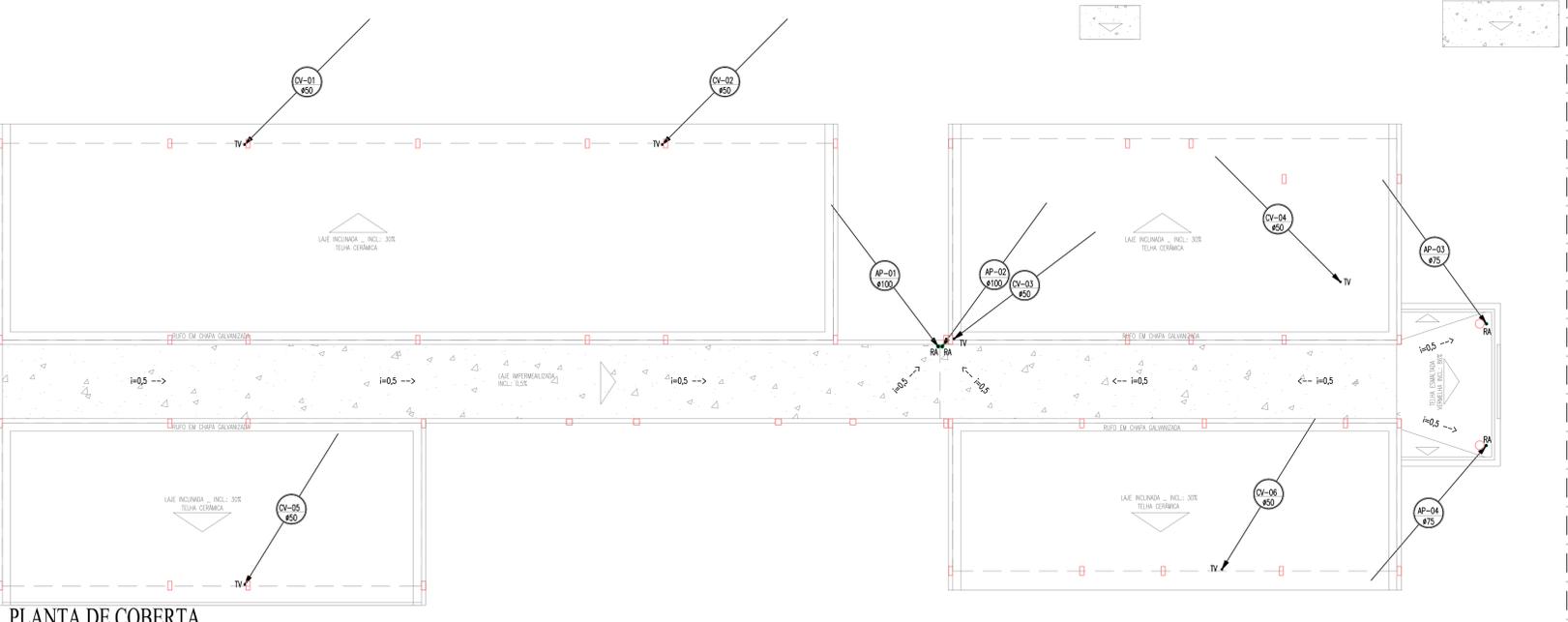


ETE (ESTAÇÃO DE TRATAMENTO DE ESGOTO)  
VAZÃO = 10m<sup>3</sup>/dia.

PLANTA BAIXA - PAV. TÉRREO  
ESCALA: 1/75



PLANTA DE COBERTA  
ESCALA: 1/100

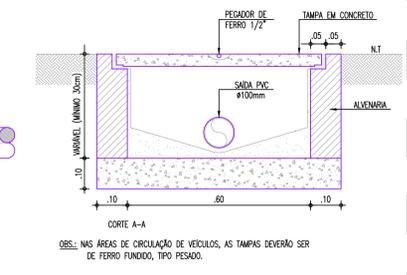
**IMPORTANTE:**  
ESTE É UM PROJETO PADRÃO E NÃO É VÁLIDO PARA EXECUÇÃO. O TIPO E LOCALIZAÇÃO DO DESTINO FINAL DE ESGOTO, CANAIS, TUBULAÇÕES E OUTROS ÍTEMS DE INSTALAÇÃO NÃO DEVEM SER UTILIZADOS NAS IMPLANTAÇÕES DE CADA LOCALIDADE. PARA EXECUÇÃO, DEVERÁ SER ELABORADO UM PROJETO DE IMPLANTAÇÃO ONDE DEVERÃO SER CONSIDERADAS AS ESPECIFICIDADES DE CADA LOCAL, COMO NÍVEL DE LENÇOL FREÁTICO, TAXA DE ABSORÇÃO DO SOLO, TOPOGRAFIA DO TERRENO E VIABILIDADES TÉCNICAS.

**LEGENDA HIDROSSANITÁRIA**

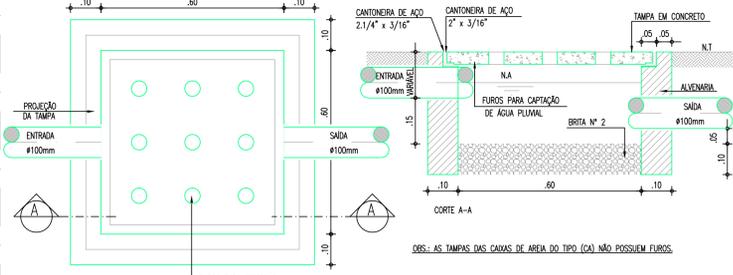
- CANALIZAÇÃO DE DRENOS DE CLIMATIZAÇÃO EM PVC SOLDÁVEL Ø32mm NA ALVENARIA OU PELO TETO.
- CANALIZAÇÃO DE DRENOS DE CLIMATIZAÇÃO EM PVC SOLDÁVEL Ø32mm PELO PISO.
- TUBULAÇÃO DE ESGOTO OU ÁGUAS PLUVIAIS EM PVC SÉRIE NORMAL, # INDICADO EM PLANTA.
- CSG75: CAIXA SFONADA 150x150x75mm EM PVC COM PORTA GRELHA QUADRADA E GRELHA REDONDA Ø80x50mm.
- CSG: CAIXA SFONADA 150x150x50mm EM PVC COM PORTA GRELHA QUADRADA E GRELHA DE FECHAMENTO ESCAMOTEIÁVEL (ABRE E FECHA) DE Ø150mm.
- RS: RALO SIFONADO CILÍNDRICO 100x40mm EM PVC COM PORTA GRELHA REDONDA E GRELHA DE FECHAMENTO ESCAMOTEIÁVEL (ABRE E FECHA) DE Ø100mm.
- RA: RALO HEMISFÉRICO TIPO "BACAXI", DIÂMETRO INDICADO EM PROJETO.
- SF: SIFÃO METAL CROMADO - 1"Ø40mm OU 1 1/2"Ø50mm.
- TV: TERMINAL DE VENTILAÇÃO Ø CONFORME COLUNA DE VENTILAÇÃO.
- JOLHO 45° EM PVC SOLDÁVEL.
- AP-00: COLUNA DE ÁGUAS PLUVIAIS # INDICADO EM PLANTA.
- VY-00: COLUNA DE VENTILAÇÃO # INDICADO EM PLANTA.
- DR-AC: DRENO DE CLIMATIZAÇÃO.
- TUBULAÇÃO QUE SOBE/DESCÉ.
- CI: CAIXA DE INSPEÇÃO 60x60x90cm EM ALVENARIA COM TAMPA EM CONCRETO.
- CA: CAIXA DE AREIA 60x60x90cm EM ALVENARIA COM TAMPA EM CONCRETO E FUNDO EM BRITA, CONFORME DETALHE.
- CA: CAIXA DE AREIA 60x60x90cm EM ALVENARIA COM TAMPA EM CONCRETO PERFORADA E FUNDO EM BRITA, CONFORME DETALHE.
- CD: CAIXA DE DRENO DE CLIMATIZAÇÃO 30x30x30cm EM ALVENARIA COM TAMPA EM CONCRETO E FUNDO EM BRITA.
- CS/CS: CAIXA DE COBERTURA OU SABÃO PRÉ-FABRICADA EM PVC COM TAMPA EM ABS CONFORME DETALHE, COM TRÊS ENTRADAS DE Ø75mm e SAÍDA DE Ø100mm.

**OBSERVAÇÕES:**  
1) DECLIVIDADES MÍNIMAS SANITÁRIA: Ø100mm - INC=1,0%; Ø75mm - INC=2,0%; Ø50mm - INC=2,0%.  
2) DECLIVIDADE MÍNIMA DE ÁGUAS PLUVIAIS: 0,5%.  
3) DECLIVIDADE MÍNIMA DE DRENOS DE CLIMATIZAÇÃO: 2,0%.

**DETALHE CAIXA DE INSPEÇÃO (CI)**  
ESCALA: 1/10



**DETALHE CAIXA DE AREIA C/ TAMPA EM CONCRETO PERFORADA (CAG)**  
ESCALA: 1/10



01	ATUALIZAÇÃO DAS INSTALAÇÕES DE ACORDO COM A ARQUITETURA ATUAL	FEH/BMC	04/06/2024
REVISÃO	ASSUNTO	DESENHO	DATA
PAGO	APROVO	PROPRIETÁRIO	PROJETO
		PROJETO	CONSTRUÇÃO
CONSELHO PROFISSIONAL:			
<b>SOP-CE</b> SUPERINTENDÊNCIA DE OBRAS PÚBLICAS		<b>CEARÁ</b> GOVERNO DO ESTADO SECRETARIA DAS CIDADES	
SECRETARIA DAS CIDADES SOP - SUPERINTENDÊNCIA DE OBRAS PÚBLICAS			
PROJETO: <b>CEI - CENTRO DE EDUCAÇÃO INFANTIL (PADRÃO VERSÃO 2024)</b>			
INTERESSADO: SEDEC - SECRETARIA DA EDUCAÇÃO	ÁREA TÉCNICA: INSTALAÇÕES SANITÁRIAS	ETAPA: EXECUTIVO	ESCALA: 1/100
ENDEREÇO:		CONTÉUDO: PLANTA DE COBERTA	INDICADA: S/ESC.
MUNICÍPIO:		PLANTA BAIXA - PAV. TÉRREO	
AUTOR:	EMAIL:	CREA:	INDICADA: S/ESC.
TELEFONE:		CREA:	
AUTOR:	EMAIL:		
TELEFONE:			
RESERVA DE PROPRIEDADE INTELECTUAL.			
DESENHO: EMANUEL SAMPAIO			
DATA: 14/04/2023			
REVISÃO: 01			
AUTOR: SANC			
TELEFONE: 01			
RESERVA DE PROPRIEDADE INTELECTUAL DO PRESENTE PROJETO E RESERVADOS SEUS AUTORES, DE ACORDO COM A LEGISLAÇÃO PERTINENTE. O USUÁRIO DESTE PROJETO OU DE QUALQUER DE SEUS ELEMENTOS, QUE NÃO FORAM DE DETERMINADOS, SERÃO CONSIDERADOS COMO APROPRIAÇÃO ILÍCITA E SERÃO APLICADAS AS LEIS QUE DEPENDEREM DOS DIREITOS DE AUTOR E DE PATENTE.			