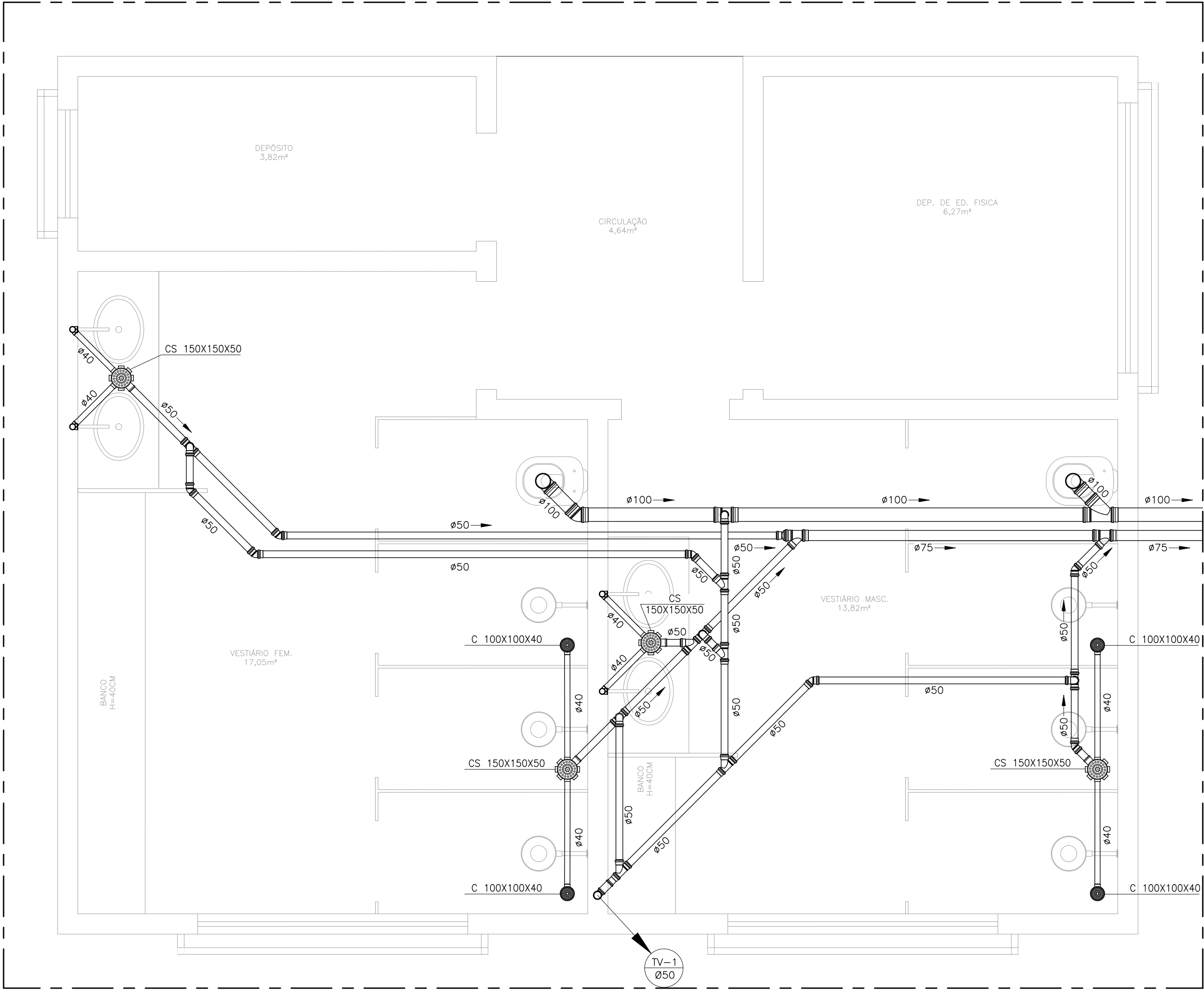




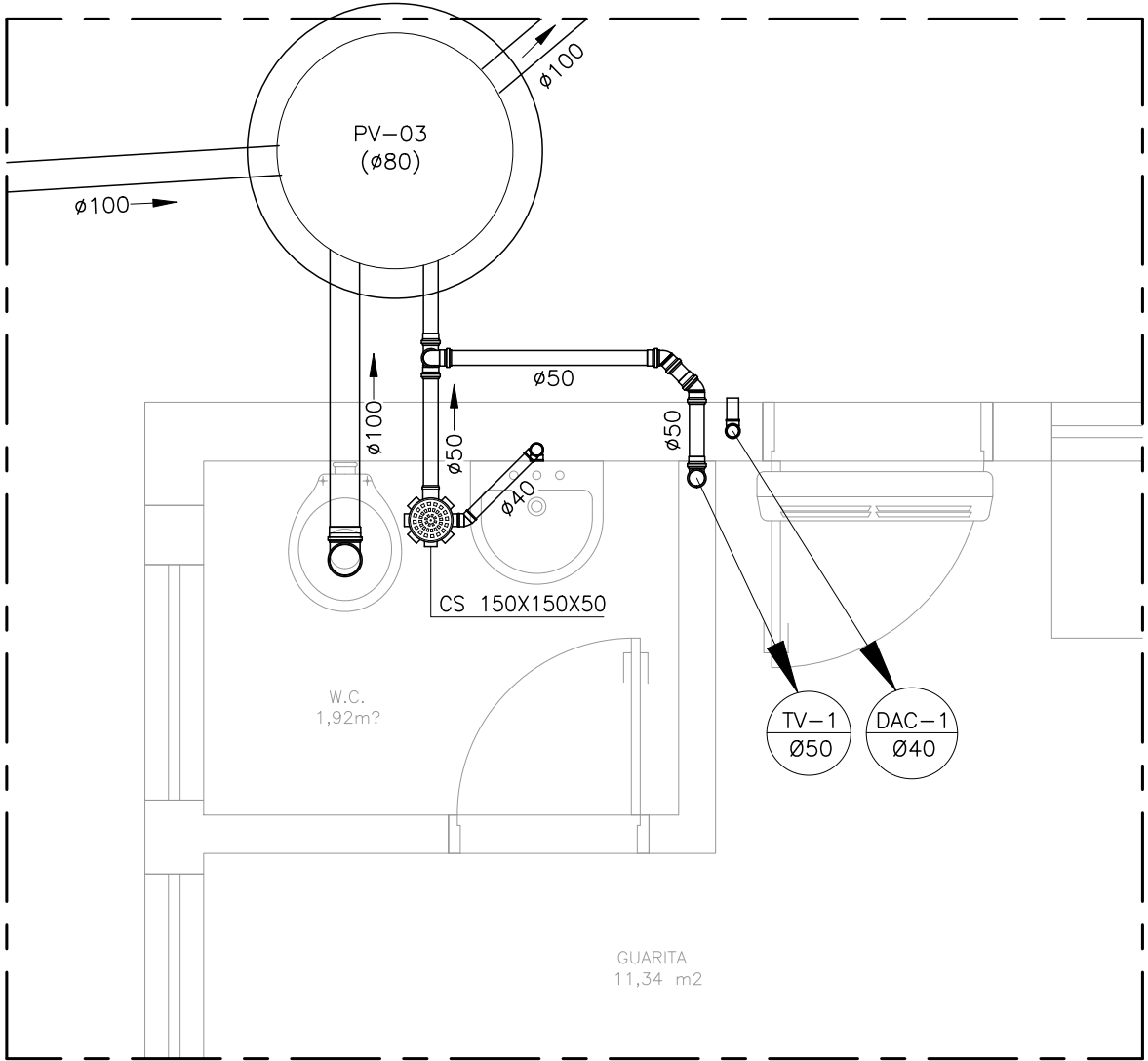
R E V I S Ã O				
 SEDU	GOVERNO DO ESTADO DO ESPÍRITO SANTO SECRETARIA DE ESTADO DA EDUCAÇÃO – SEDU		CONSORCIO CONTROL TEC SETEC	
	GERÊNCIA DE REDE FÍSICA ESCOLAR			
TÍTULO: CONSTRUÇÃO DA EEFFM LUIZ MANOEL VELLOSO				
ENDEREÇO: RUA MOURISCO, S/N, GLÓRIA, VILA VELHA, ES, 19122-070				
PRANCHA: DETALHE SANITÁRIO		PROJETO: HIROSSANITÁRIO		
SUBSECRETÁRIO ESTADUAL: _____ VINÍCIUS JOSÉ SIMÕES				
GERENTE DA GERFE: _____ MARCELO AMORIM GONÇALVES		ESCALA: INDICADA	UNIDADE: METRO	
COORDENADOR GERAL: _____ GUSTAVO ALMEIDA DE OLIVEIRA CHAVES		CREA-ES: 11509-D	VISTO:	
AUTOR PROJETO: _____ KLEYSIANA DE ASSIS ESPERIDON VILLELA PEDRAS		CREA-ES: 09548/D	VISTO:	
CO-AUTOR PROJETO: _____		CAU-ES:	VISTO:	
RESPONSÁVEL TÉCNICO: _____		CREA:	VISTO:	
ARQUIVO: VIV17-P03-HS-E-R0-00.dwg		DESENHO: KLEYSIANA	VISTO:	
REFERÊNCIA: DETALHE SANITÁRIO 07			FOLHA: 18 23	
FORMATO: A1	OBSERVAÇÕES:	DATA: OUT/2024	VISTO:	REVISÃO: R01



R E V I S Ã O				
 SEDU	GOVERNO DO ESTADO DO ESPÍRITO SANTO SECRETARIA DE ESTADO DA EDUCAÇÃO – SEDU		CONSORCIO CONTROL TEC SETEC	
	GERÊNCIA DE REDE FÍSICA ESCOLAR			
TÍTULO: CONSTRUÇÃO DA EEFFM LUIZ MANOEL VELLOSO				
ENDEREÇO: RUA MOURISCO, S/N, GLÓRIA, VILA VELHA, ES, 19122-070				
PRANCHA: DETALHE SANITÁRIO		PROJETO: HIROSSANITÁRIO		
SUBSECRETÁRIO ESTADUAL: _____ VINÍCIUS JOSÉ SIMÕES				
GERENTE DA GERFE: _____ MARCELO AMORIM GONÇALVES		ESCALA: INDICADA	UNIDADE: METRO	
COORDENADOR GERAL: _____ GUSTAVO ALMEIDA DE OLIVEIRA CHAVES		CREA-ES: 11509-D	VISTO:	
AUTOR PROJETO: _____ KLEYSIANA DE ASSIS ESPERIDON VILLELA PEDRAS		CREA-ES: 09548/D	VISTO:	
CO-AUTOR PROJETO: _____		CAU-ES:	VISTO:	
RESPONSÁVEL TÉCNICO: _____		CREA:	VISTO:	
ARQUIVO: VIV17-P03-HS-E-R0-00.dwg		DESENHO: KLEYSIANA	VISTO:	
REFERÊNCIA: DETALHE SANITÁRIO 08 DETALHE SANITÁRIO 09			FOLHA: 19 23	
FORMATO: A1	OBSERVAÇÕES:	DATA: OUT/2024	VISTO:	REVISÃO: R01

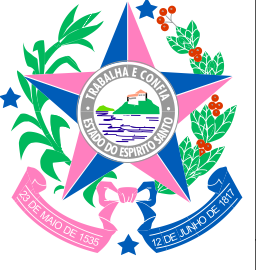


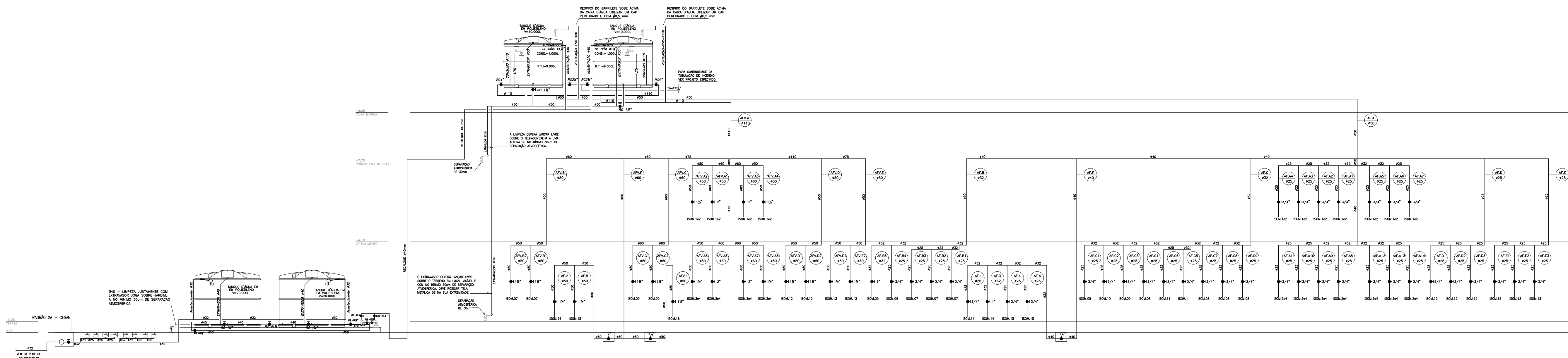
DETALHE SANITÁRIO 10
VESTIÁRIO
ESC.: 1/25



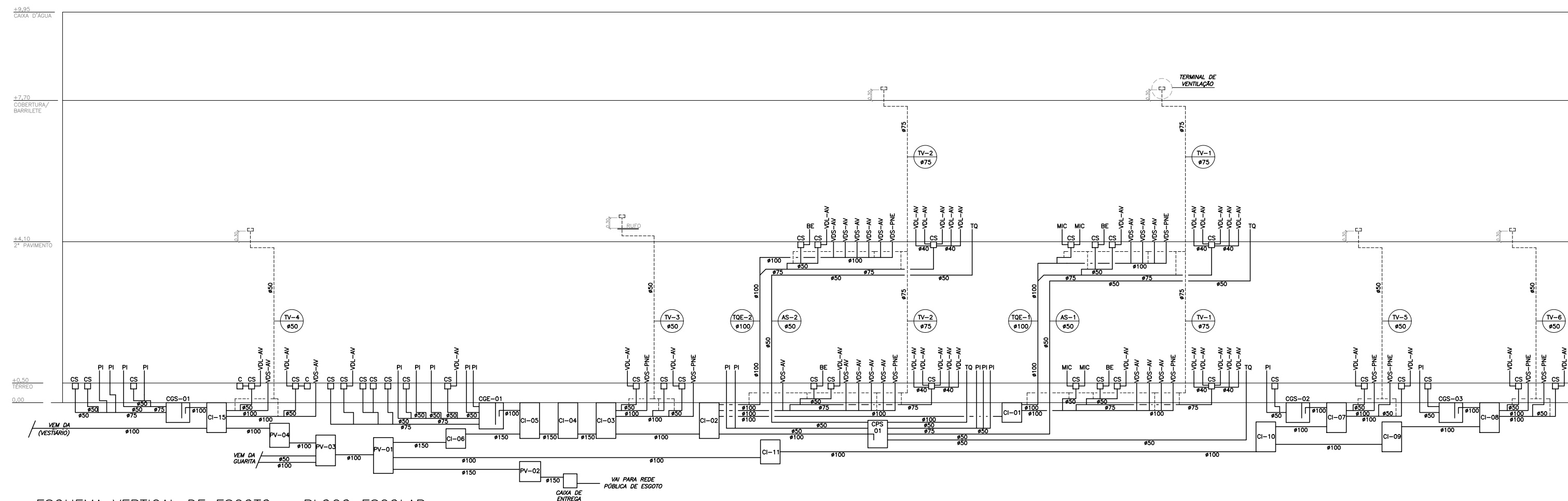
DETALHE SANITÁRIO 11
GUARITA
ESC.: 1/25

04			
03			
02			
01	ATENDIMENTO A SEDU	KLEYSIANA	JAN/2025
00	EMIÇÃO INICIAL	KLEYSIANA	OUT/2024
Nº.	DESCRIÇÃO	RESP.	DATA

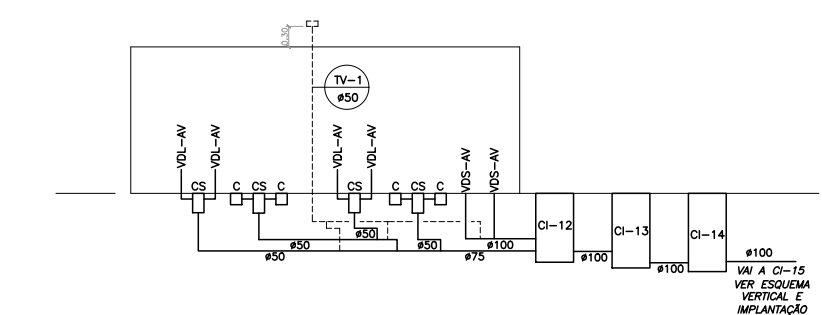
REVISÃO			
	GOVERNO DO ESTADO DO ESPÍRITO SANTO		CONSÓRCIO CONTROL TEC SETEC
	SECRETARIA DE ESTADO DA EDUCAÇÃO – SEDU		
	GERÊNCIA DE REDE FÍSICA ESCOLAR		
SEDU			
TÍTULO: CONSTRUÇÃO DA EEEFM LUIZ MANOEL VELLOSO			
ENDEREÇO: RUA MOURISCO, S/N, GLÓRIA, VILA VELHA, ES, 29122-070			
PRANCHA: DETALHE SANITÁRIO		PROJETO: HIDROSSANITÁRIO	
SUBSECRETÁRIO ESTADUAL: VINÍCIUS JOSÉ SIMÕES		ESCALA: INDICADA	
GERENTE DA GERFE: MARCELO AMORIM GONÇALVES		UNIDADE: METRO	
COORDENADOR GERAL: GUSTAVO ALMEIDA DE OLIVEIRA CHAVES		CREA-ES: 11509-D	
AUTOR PROJETO: KLEYSIANA DE ASSIS ESPERIDON VILLELA PEDRAS		CREA-ES: 09548/D	
CO-AUTOR PROJETO:		CAU-ES:	
RESPONSÁVEL TÉCNICO:		CREA:	
ARQUIVO: VIV17-P03-HS-E-R0-00.dwg		DESENHO: KLEYSIANA	
REFERÊNCIA: DETALHE SANITÁRIO 10 DETALHE SANITÁRIO 11		FOLHA: 20 23	
FORMATO: A1	OBSERVAÇÕES:	DATA: OUT/2024	REVISÃO: R01



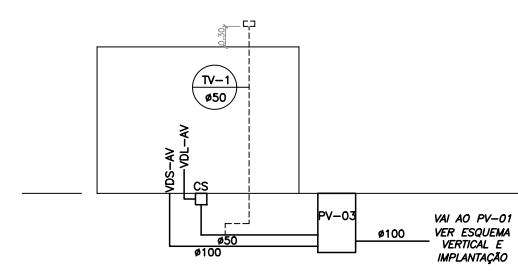
ESQUEMA VERTICAL DE ÁGUA FRIA SEM ESCALA



ESQUEMA VERTICAL DE ESGOTO – BLOCO ESCOLAR SEM ESCALA

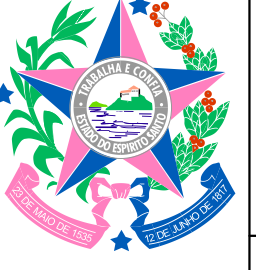


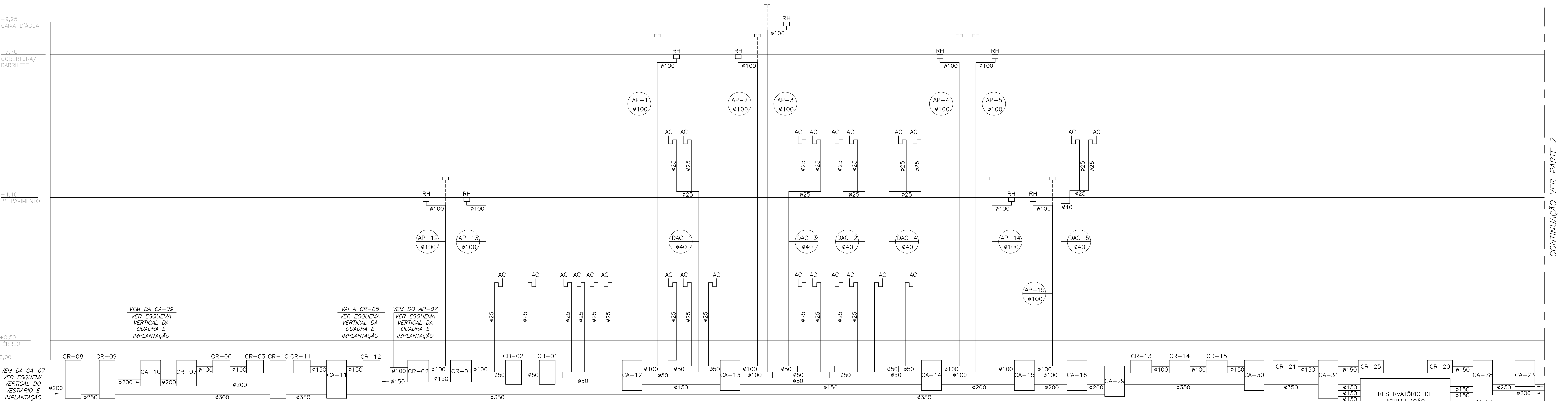
ESQUEMA VERTICAL DE ESGOTO – VESTIÁRIO SEM ESCALA



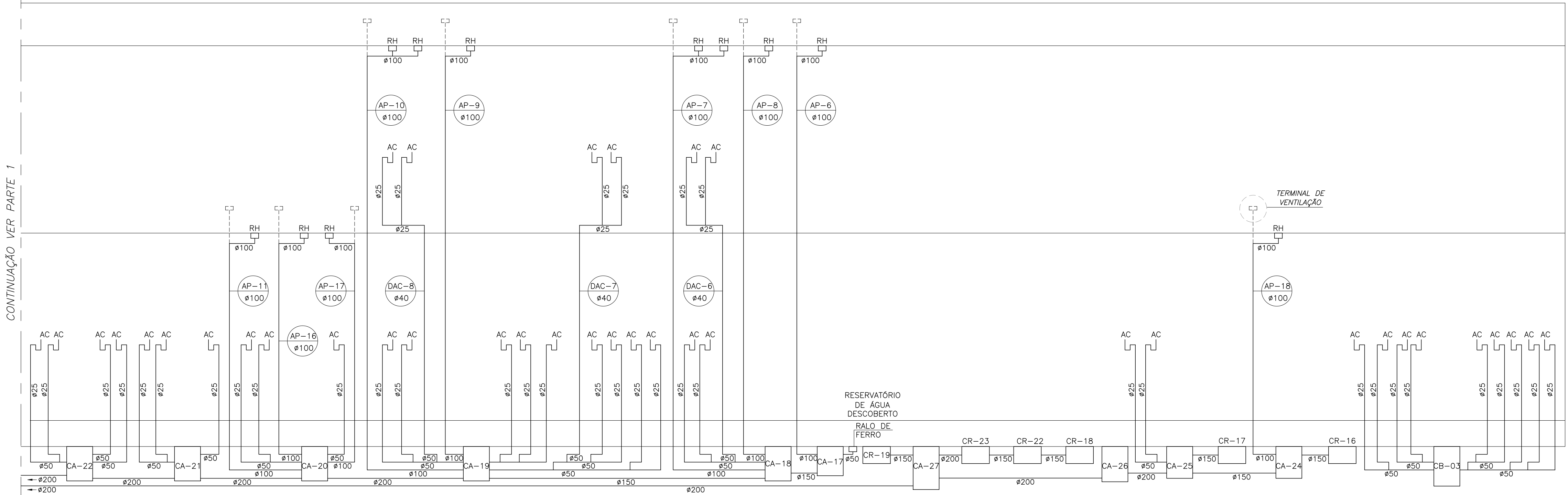
ESQUEMA VERTICAL DE ESGOTO – GUARITA SEM ESCALA

04			
03			
02			
01			
00	EMIÇÃO INICIAL	KLEYSIANA	JAN/2025
Nº.	DESCRIÇÃO	RESP.	DATA

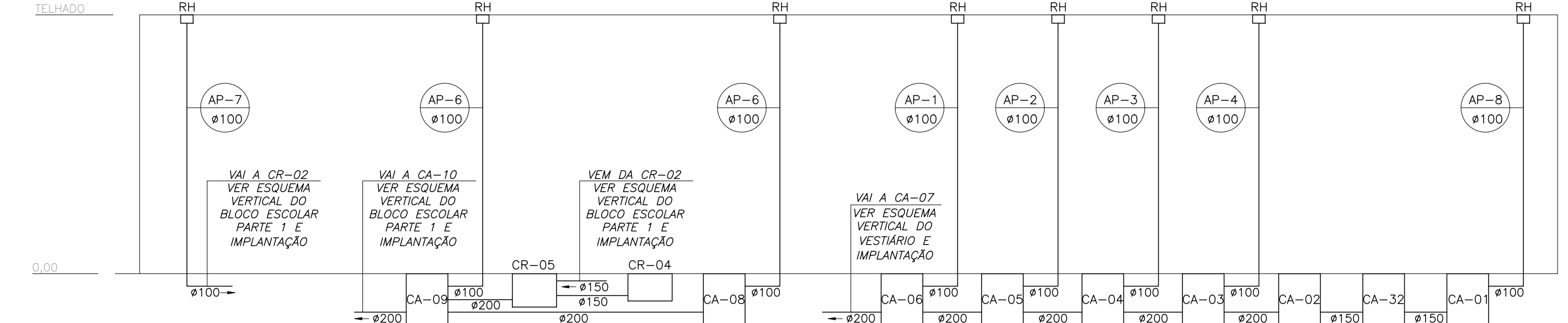
REVISÃO			
	GOVERNO DO ESTADO DO ESPÍRITO SANTO		CONSÓRCIO CONTROL TEC SETEC
	SECRETARIA DE ESTADO DA EDUCAÇÃO – SEDU		
	GERÊNCIA DE REDE FÍSICA ESCOLAR		
TÍTULO: CONSTRUÇÃO DA EEEFM LUIZ MANOEL VELLOSO			
ENDEREÇO: RUA MOURISCO, S/N, GLÓRIA, VILA VELHA, ES, 29122-070			
PRANCHAS: ESQUEMA VERTICAL		PROJETO: HIDROSSANITÁRIO	
SUBSECRETÁRIO ESTADUAL: VINÍCIUS JOSÉ SIMÕES		ESCALA: INDICADA	UNIDADE: METRO
GERENTE DA GERFE: MARCELO AMORIM GONÇALVES		CREA-ES: 11509-D	VISTO:
COORDENADOR GERAL: GUSTAVO ALMEIDA DE OLIVEIRA CHAVES		CREA-ES: 09548/D	VISTO:
AUTOR PROJETO: KLEYSIANA DE ASSIS ESPERIDON VILLELA PEDRAS		CAU-ES:	VISTO:
RESPONSÁVEL TÉCNICO:		CREA:	VISTO:
ARQUIVO: VIV17-P03-HS-E-R0-00.dwg		DESENHO: KLEYSIANA	VISTO:
REFERÊNCIA: ESQUEMA VERTICAL DE ÁGUA FRIA ESQUEMA VERTICAL DE ESGOTO		FOLHA: 22 23	
FORMATO: A1	OBSERVAÇÕES:	DATA: JAN/2025	VISTO: REVISÃO: R00



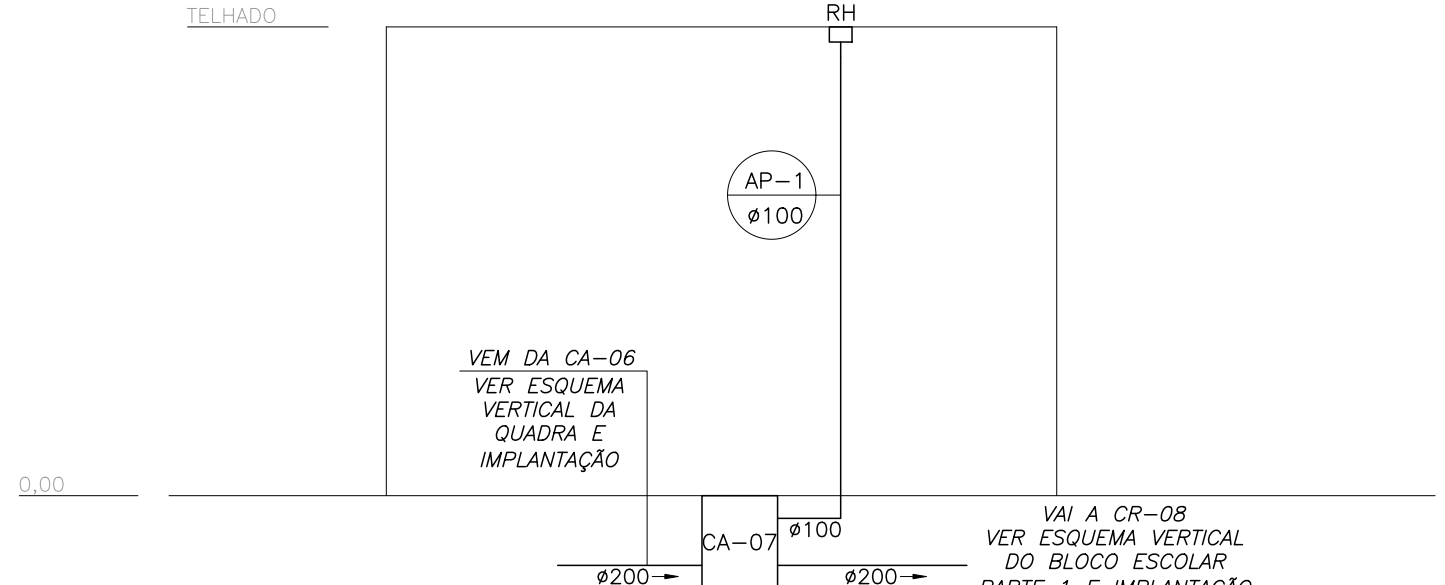
ESQUEMA VERTICAL PLUVIAL – BLOCO ESCOLAR PARTE 1 SEM ESCALA



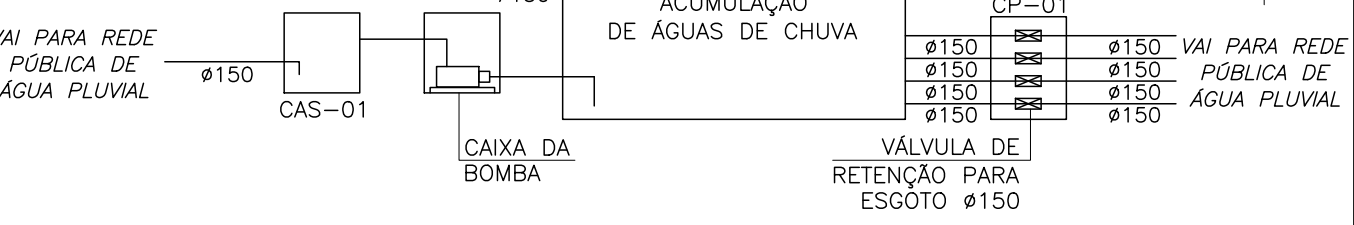
ESQUEMA VERTICAL PLUVIAL – BLOCO ESCOLAR PARTE 2 SEM ESCALA



ESQUEMA VERTICAL PLUVIAL – QUADRA SEM ESCALA

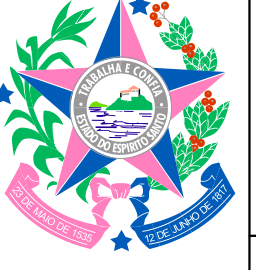


ESQUEMA VERTICAL PLUVIAL – VESTIÁRIO SEM ESCALA



NOTA: O ESQUEMA VERTICAL PLUVIAL DEVE SER ANALISADO EM CONJUNTO COM O PROJETO DE DRENAGEM

04			
03			
02			
01			
00	EMIÇÃO INICIAL	KLEYSIANA	JAN/2025
Nº.	DESCRIÇÃO	RESP.	DATA

REVISÃO			
	GOVERNO DO ESTADO DO ESPÍRITO SANTO		CONSORCIO CONTROL TEC SETEC
	SECRETARIA DE ESTADO DA EDUCAÇÃO – SEDU		
SEDU	GERÊNCIA DE REDE FÍSICA ESCOLAR		
TÍTULO: CONSTRUÇÃO DA EEEFM LUIZ MANOEL VELLOSO			
ENDEREÇO: RUA MOURISCO, S/N, GLÓRIA, VILA VELHA, ES, 29122-070			
PRANCHA: ESQUEMA VERTICAL		PROJETO:	
SUBSECRETÁRIO ESTADUAL: VINÍCIUS JOSÉ SIMÕES		HIDROSSANITÁRIO	
GERENTE DA GERFE: MARCELO AMORIM GONÇALVES	ESCALA: INDICADA	UNIDADE: METRO	
COORDENADOR GERAL: GUSTAVO ALMEIDA DE OLIVEIRA CHAVES	CREA-ES: 11509-D	VISTO:	
AUTOR PROJETO: KLEYSIANA DE ASSIS ESPERIDON VILLELA PEDRAS	CREA-ES: 09548/D	VISTO:	
CO-AUTOR PROJETO:	CAU-ES:	VISTO:	
RESPONSÁVEL TÉCNICO:	CREA:	VISTO:	
ARQUIVO: VIV17-P03-HS-E-R0-00.dwg	DESENHO: KLEYSIANA	VISTO:	
REFERÊNCIA: ESQUEMA VERTICAL PLUVIAL		FOLHA: 23	
FORMATO: A1	OBSERVAÇÕES:	DATA: JAN/2025	VISTO: REVISÃO: R00

Documento original assinado eletronicamente, conforme MP 2200-2/2001, art. 10, § 2º, por:

MARCELO AMORIM GONCALVES
GERENTE QCE-03
GERFE - SEDU - GOVES
assinado em 11/06/2026 09:38:01 -03:00

WILSON RODRIGUES GONÇALVES
CIDADÃO
assinado em 10/06/2026 19:05:42 -03:00

KLEYSIANA DE ASSIS ESPERIDON VILLELA PEDRAS
CIDADÃO
assinado em 10/06/2026 12:34:32 -03:00

VINICIUS JOSE SIMOES
SUBSECRETARIO ESTADO
SESE - SEDU - GOVES
assinado em 10/06/2026 12:03:17 -03:00

GUSTAVO ALMEIDA DE OLIVEIRA CHAVES
CIDADÃO
assinado em 11/06/2026 12:02:02 -03:00



INFORMAÇÕES DO DOCUMENTO

Documento capturado em 11/06/2026 13:48:51 (HORÁRIO DE BRASÍLIA - UTC-3)
por VITOR DAMASCENO SALES (COORDENADOR SETORIAL DE DIAGNÓSTICO, LEVANTAMENTO E
DESENVOLVIMENTO - MAIA MELO ENGENHARIA - GERFE - SEDU - GOVES)
Valor Legal: ORIGINAL | Natureza: DOCUMENTO NATO-DIGITAL

A disponibilidade do documento pode ser conferida pelo link: <https://e-docs.es.gov.br/d/2026-0P23J9>