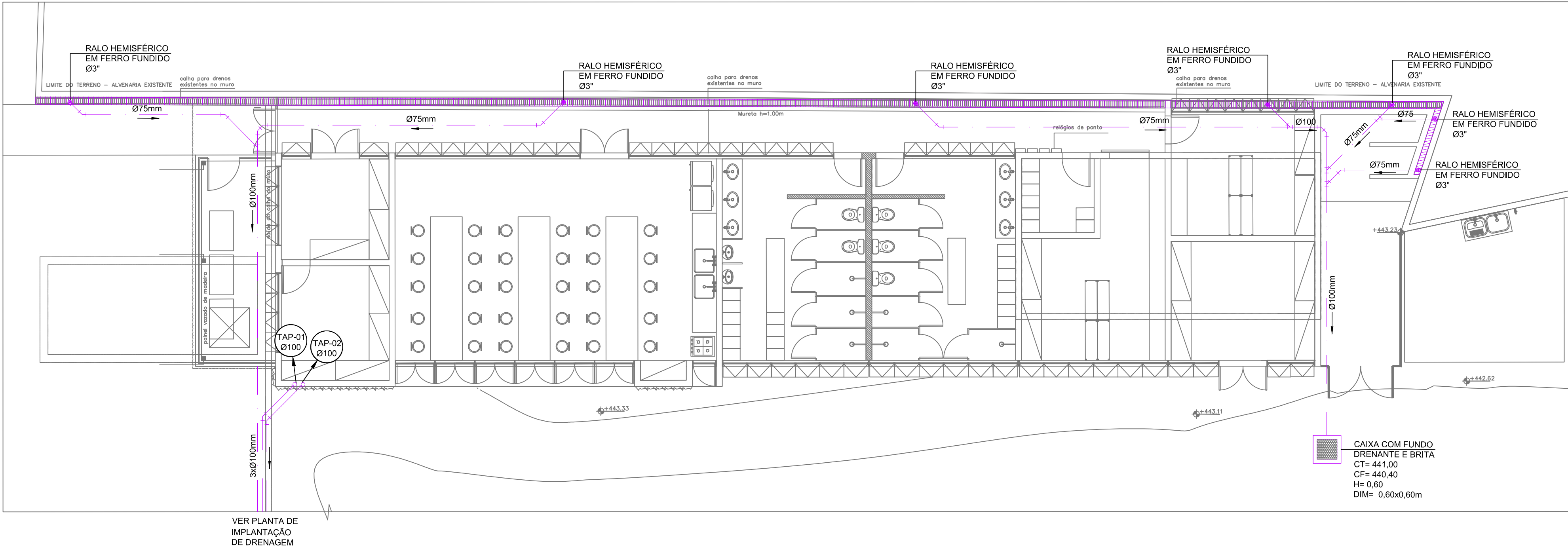
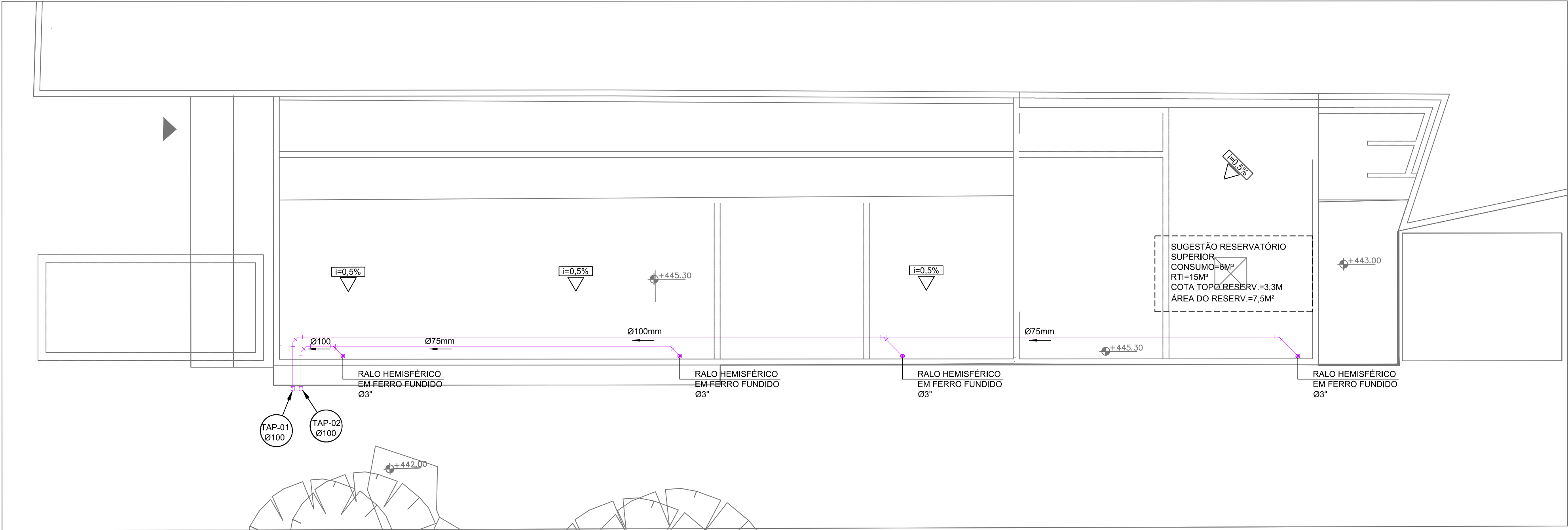




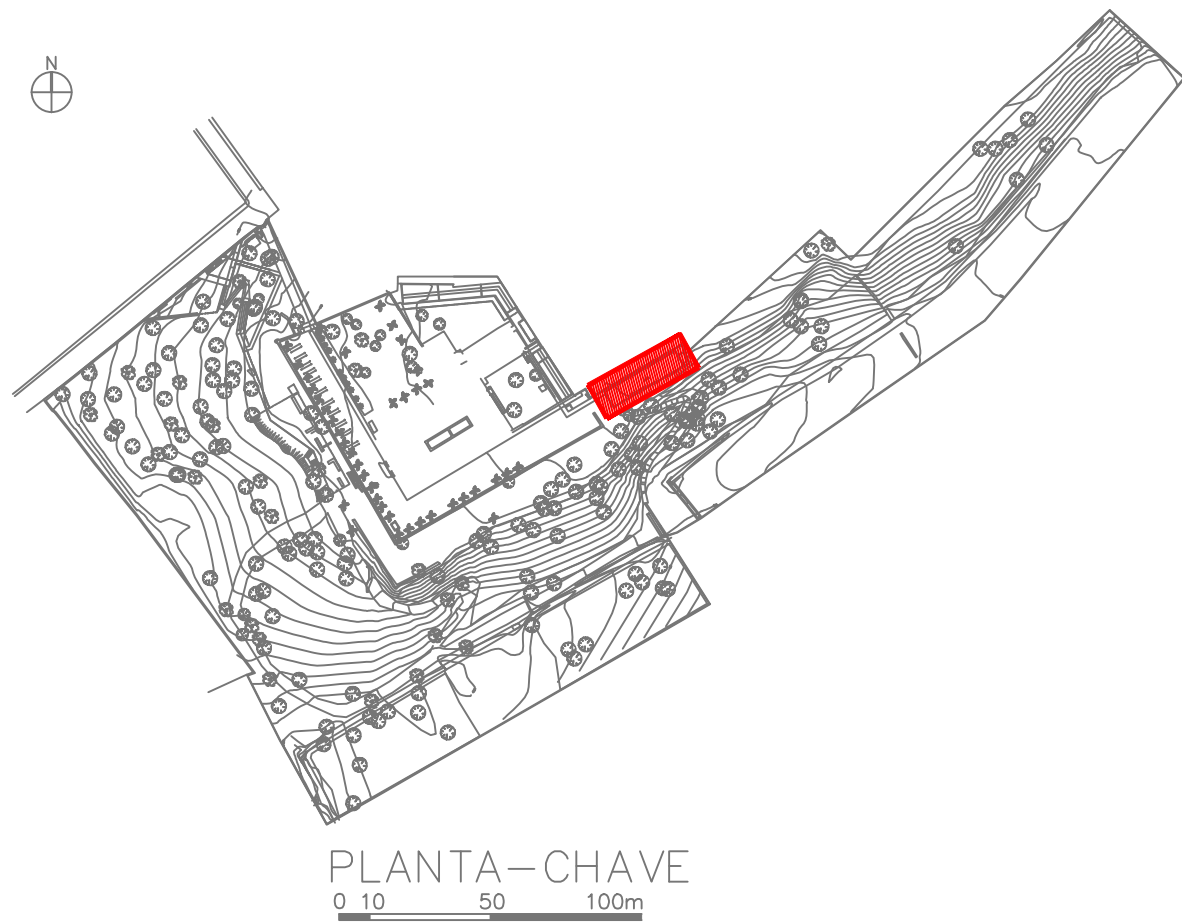
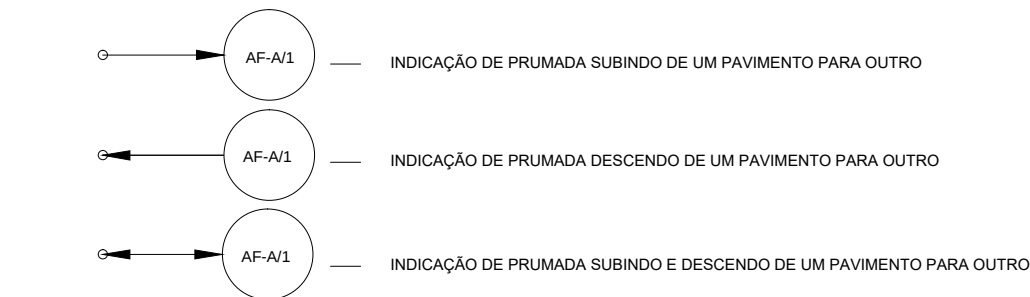
PLANTA DE COBERTURA DE DRENAGEM DO APOIO
ESCALA 1:75



PLANTA BAIXA DE DRENAGEM DO APOIO
ESCALA 1:75

LEGENDA - DRENAGEM			
SÍMBOLO	DESCRIÇÃO	SÍMBOLO	DESCRIÇÃO
AP	CAIXA DE INSPEÇÃO E PASSAGEM ÁGUAS PLUVIAIS.	DIM	INDICAÇÃO DE DIMENSÕES.
CT	INDICAÇÃO DE COTA DE TAMPA.	Ø	DIÂMETRO OU BITOLA DA TUBULAÇÃO.
CF	INDICAÇÃO DE COTA DE FUNDO.	TAP	TUBO DE QUEDA DE ÁGUAS PLUVIAIS.
H	INDICAÇÃO DE ALTURA DA CAIXA.		
SÍMBOLO		DESCRIÇÃO	
		TUBO DE DRENAGEM DE ÁGUAS PLUVIAIS EM PVC SN. EMBUTIDO NA PAREDE OU FORRO.	
		TUBO DE DRENAGEM DE ÁGUAS PLUVIAIS EM PVC SN. EMBUTIDO NO SOLO OU PISO.	
		SENTIDO DO FLUXO NA TUBULAÇÃO.	

NOTAS - DRENAGEM	
01	A FIXAÇÃO DAS REDES NOS TETOS DOS PAVIMENTOS DEVERÁ SER EXECUTADA COM BRACADEIRAS DE ALUMÍNIO OU AÇO GALVANIZADO À FOGO, OBEDECENDO ÀS DISTÂNCIAS MÁXIMAS DE ESPAÇAMENTO RECOMENDADAS PELOS FABRICANTES.
02	A FIXAÇÃO DAS REDES DEVERÁ SER COORDENADA COM OS DEMAIS PROJETOS, DE MODO A MINIMIZAR CUSTOS DE OBRA.
03	AS COTAS INDICADAS PARA LOCAÇÃO DOS PONTOS REFEREM-SE À ESTRUTURA DA OBRA.
04	AS TUBULAÇÕES ENVOLVIDAS EM ALVENARIA DEVERÃO SER REVESTIDAS COM TELAS DE ARAME, DE MODO A GARANTIR A ADERÊNCIA DA ARGAMASSA SOBRE SUA SUPERFÍCIE.
05	DEIXAR PASSAGENS NA ESTRUTURA UTILIZANDO BUCHAS EXECUTADAS COM TUBOS DE PVC, COM NO MÍNIMO UMA BITOLA COMERCIAL SUPERIOR AO DIÂMETRO EXTERNO DA REDE.
06	CONFERIR COTAS NO LOCAL.
07	DIMENSÕES EM METROS, SALVO ONDE INDICADO.
08	NENHUMA TUBULAÇÃO PODERÁ SER REVESTIDA SEM A EXECUÇÃO DOS TESTES PREVISTOS NAS NORMAS BRASILEIRAS.
09	NUNCA AQUECER TUBULAÇÕES DE PVC SOB NENHUM ARGUMENTO.
10	ONDE EXISTIREM RALOS OU GRELHAS, OS PISOS DEVERÃO TER DECLIVIDADE CONSTANTE DE MEIO POR CENTO NO MÍNIMO.
11	MUDANÇAS DE DIREÇÃO DA REDE QUANDO SUPOSTADAS, APOIADAS NA ESTRUTURA OU SUBTERRÂNEAS, DEVERÃO SER DEVIDAMENTE ANCORADAS.
12	AS PROFUNDIDADES DAS "AP" TÊM COMO REFERÊNCIA PARA SUA ALTURA AS COTAS DE PAVIMENTAÇÃO.
13	ONDE EXISTIR TRÁFEGO OS TAMPOES DAS CAIXAS DE DRENAGEM SERÃO EM CONCRETO OU FERRO FUNDIDO COM CAPACIDADE COMPATÍVEL COM A CARGA DO TRÁFEGO.
14	EM TODOS OS "PES" DE PRUMADA DEVERÃO CONTER CURVAS DE 87° 30' SÉRIE REFORÇADA.
NORMAS	
ABNT - NBR 5688	SISTEMAS PREDIAIS DE ÁGUA PLUVIAL, ESGOTO SANITÁRIO E VENTILAÇÃO - TUBOS E CONEXÕES DE PVC TIPO DN - REQUISITOS.
ABNT - NBR 10844	INSTALAÇÕES PREDIAIS DE ÁGUAS PLUVIAIS.



REV.	DATA	DESCRIÇÃO	DES.	VERIF.	APROV.
01	10/06/2021	REVISÃO NA REDE DE DRENAGEM			
02	09/04/2021	EMISSÃO INICIAL			

QUADRO DE REVISÕES

ESTE DESENHO NÃO PODE SER USADO, COPIADO OU CEDIDO FORA DOS TERMOS CONTRATUAIS.

IDENTIFICAÇÃO DA AÇÃO

AMPLIAÇÃO, MODERNIZAÇÃO E RESTAURAÇÃO DO MUSEU CASA DA HERA E SEUS ANEXOS

CONTRATANTE INSTITUTO BRASILEIRO DE MUSEUS (IBRAM)

ENDEREÇO DA AÇÃO RUA DR. FERNANDES JUNIOR, 160- CENTRO, VASSOURAS- RJ

ETAPA DO PROJETO: PROJETO EXECUTIVO

TÍTULO DO DESENHO:
PROJETO HIDROSSANITÁRIO - BLOCO APOIO
PLANTA BAIXA - DRENAGEM PLUVIAL

CÓDIGO DO DOC.: D0506-HID-PE-013-APO-R01 - Apoio - Drenagem.dwg

DESENHO MATHEUS MENEZES | FORMATO A1 | ESCALA 1/75 | DATA Abril/2021



PROJETO: Engenheiro Vítor Doto - CREA nº 52.301/D

PROPRIEDADE:

SERIAL DO DESENHO:
HID
13
REVISÃO:
01