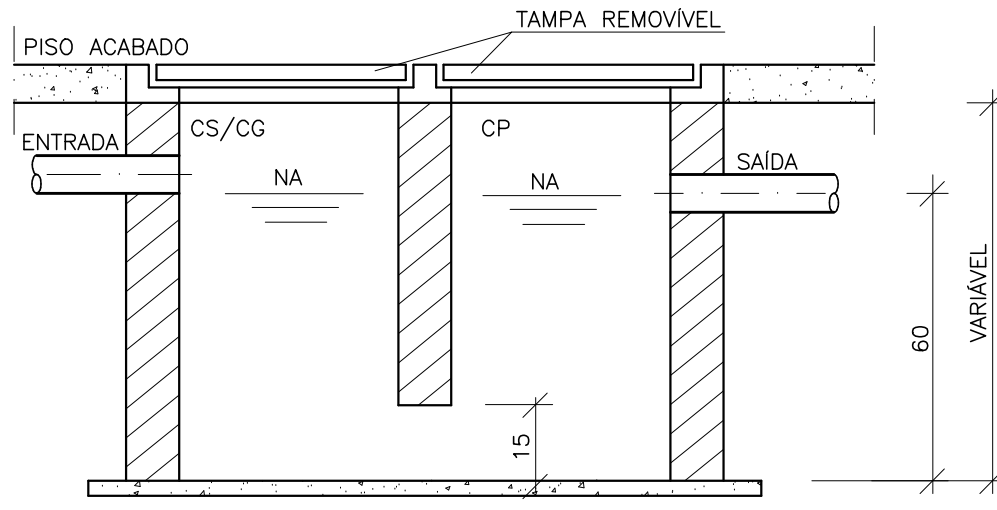


CAIXA DE PASSAGEM  
SEM ESCALA



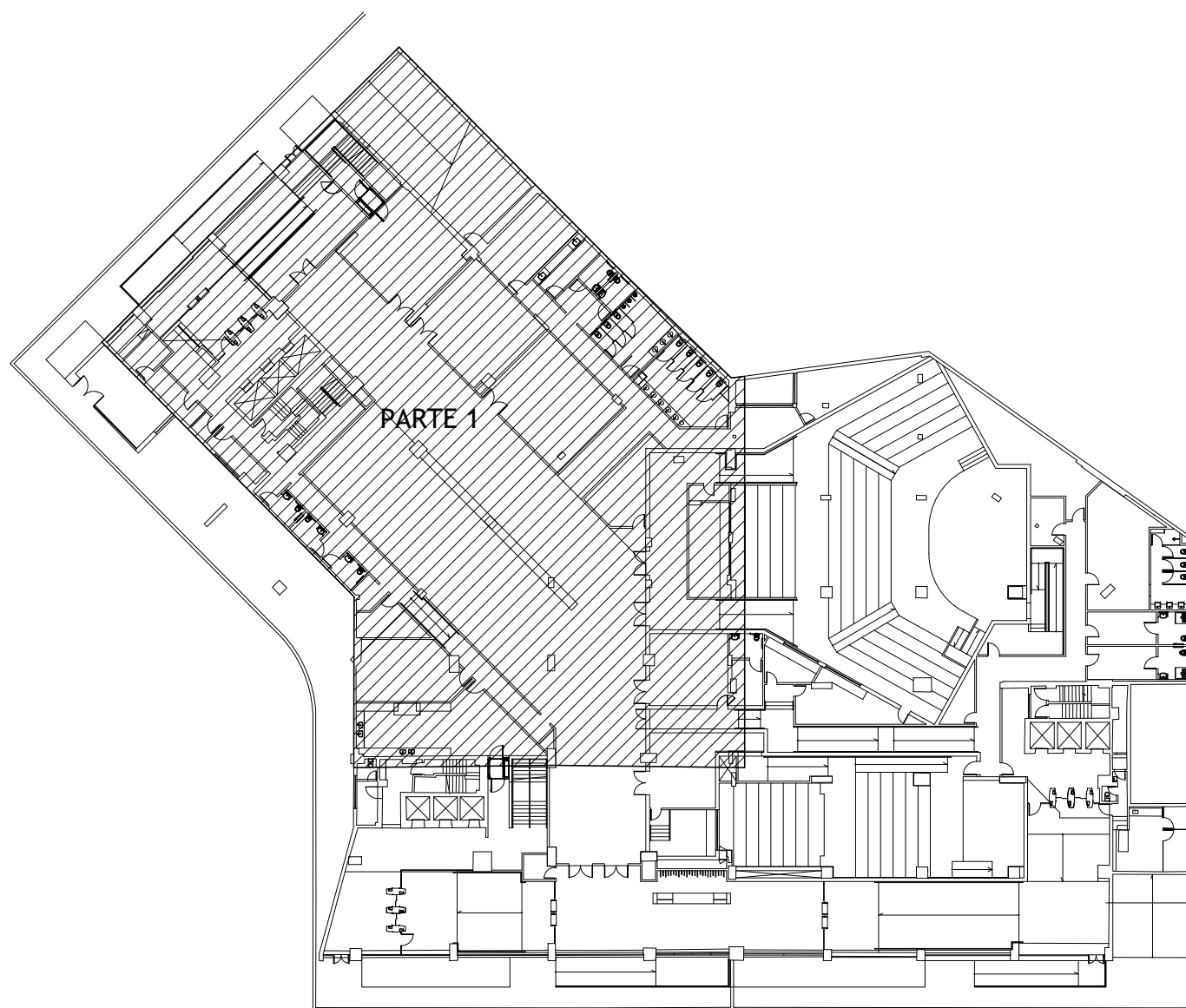
CAIXA DE PASSAGEM/GORDURA/SIFONADA  
SEM ESCALA

LEGENDA:

- AP – ÁGUA PLUVIAL  
AF – ÁGUA FRIA  
TQ – TUBO DE QUEDA  
TQG – TUBO DE QUEDA PARA GORDURA (COZINHA)  
V – VENTILAÇÃO  
VScs – VASO SANITÁRIO COM CAIXA ACOPLADA  
VS – VASO SANITÁRIO  
MC – MICTÓRIO  
LV – LAVATÓRIO  
DC – DUCHINHA  
CH – CHUVEIRO  
DH – DUCHA  
P – PIA  
Bb – BEBEDOURO  
Tq – TANQUE  
RQ – REGISTRO DE CAVETA  
RP – REGISTRO DE PRESSÃO  
RS – RALO SIFONADO  
CS – CAIXA SIFONADA  
CP – CAIXA DE PASSAGEM  
H – HIDRÔMETRO  
O – TORNEIRA DE JARDIM  
— — — — — TUBULAÇÃO SOBRE  
— — — — — TUBULAÇÃO DESCE  
— — — — — TUBULAÇÃO PASSA  
— — — — — TUBULAÇÃO PARA ÁGUA FRIA PELA ALVENARIA OU SOB A LAJE  
— — — — — TUBULAÇÃO PARA ESGOTO SANITÁRIO SOB A LAJE  
— — — — — TUBULAÇÃO PARA ÁGUA PLUVIAL SOB A LAJE  
— — — — — TUBULAÇÃO PARA VENTILAÇÃO SOB A LAJE

NOTAS ESPECIFICAS DE PROJETOS:

- 1– MEDIDAS EM MILÍMETRO.  
2– COTAS EM CENTÍMETRO.  
3– TODA TUBULAÇÃO PARA ÁGUA FRIA SERÁ EM CPVC RÍGIDO SOLDÁVEL.  
4– TODA TUBULAÇÃO PARA ESGOTO SANITÁRIO SERÃO EM PVC RÍGIDO SOLDÁVEL SANITÁRIO.  
5– TODA TUBULAÇÃO PARA ÁGUA PLUVIAL SERÁ EM PVC RÍGIDO SOLDÁVEL SANITÁRIO SÉRIE R.  
6– OS TUBOS DE VENTILAÇÃO USADOS SÃO EXISTENTES.  
7– OS PISOS DAS GARAGENS, TERRAÇOS, PÁTIOS, VARANDAS E LAJES PLANAS DEVERÃO TER INCLINAÇÃO DE 1% EM DIREÇÃO AOS RALOS COLETORES DE ÁGUAS DE PISO.  
8– AS CAIXAS DE GORDURA DEVERÃO TER MANUTENÇÃO MENSAL.  
9– AS TUBULAÇÕES DE ÁGUA FRIA, ESGOTO SANITÁRIO E ÁGUA PLUVIAL DEVERÃO SER FIXADAS A CADA 1,50 METROS.  
10– OS FUROS DAS VIDAS DEVERÃO SER AUTORIZADOS PELO PROJETISTA ESTRUTURAL.  
11– PARA OS MICTÓRIOS FOI CONSIDERADO DESCARGA AUTOMÁTICA OU PRESMATIC.  
12– OS FECHAMENTOS DOS SHAFTS NOS PAVIMENTOS DEVEM SER DE MATERIAL INCOMBUSTÍVEL QUE RESISTA A TEMPERATURA DE 750°C POR NO MÍNIMO 3 HORAS, COM GRAU DE PROTEÇÃO IP3A.  
13– AS TUBULAÇÕES DE ESGOTO SANITÁRIO E ÁGUA PLUVIAL INSTALADAS NO ENTREFORRO DEVERÃO TER ISOLAMENTO ACÚSTICO, PARA MINIMIZAR EVENTUAIS BARULHOS QUE POSSAM VIR A OCORRER.  
14– A CAIXA D'ÁGUA QUE ATENDE A LOJA E SOBRELOJA FICARÁ LOCALADA NO PÍLOTIIS COM VOLUME DE 15m³ EM 3 CAIXAS DE 5m³.  
15– AS TUBULAÇÕES APARARENTES DEVERÃO TER PROTEÇÃO MECÂNICA ATÉ 1,50 METROS DO PISO.  
16– NÃO PODERÃO SER USADOS REGISTROS DE 1/4 DE VOLTA, QUANDO A PRESSÃO DE SERVIÇO ULTRAPASSAR 20mca.  
17– FOI CONSIDERADA EM PROJETO A PRESSÃO MÁXIMA DE SERVIÇO DE 40mca.  
18– AS TUBULAÇÕES EXISTENTES ESTÃO CONFORME PROJETO HIDRÁULICO RECEBIDO E LEVANTAMENTO NO LOCAL.  
19– PARA DETALHES DE ESGOTO VER FOLHAS 19, 20, 21 E 22.  
20– PARA DIAGRAMAS ISOMÉTRICOS VER FOLHAS 15, 16, 17 E 18.



MAPA CHAVE - TERREO  
ESCALA 1/500

MEZANINO – ÁGUAS PLUVIAIS E ESGOTO SANITÁRIO  
ESC. 1/175

REVISÃO	DATA	DESCRIÇÃO
1	15/06/23	GERAL
2		
3		
4		

PROPRIETÁRIO/TÍTULO		MINISTÉRIO PÚBLICO DE MINAS GERAIS CENTRO DE CONVENÇÕES	
CONTEÚDO		PROJETO DETALHADO	
R.T.		CORRELAÇÃO	
ANGELA BIRCHAL CREA: 40.860/D		ALESSANDRA MADUREIRA - CAU/MG: A20263-0	
		LUIZ CARLOS MOREIRA VALLES - CAU/MG: A23699-8	
		DIREITOS AUTORAIS RESERVADOS	

ESCALA: 1/75	DATA: 30/06/2023	VERSÃO: 01
09/22		

ARQUIVO: mpmg-hid\_esgoto\_det\_09\_22\_01\_230630.dwg