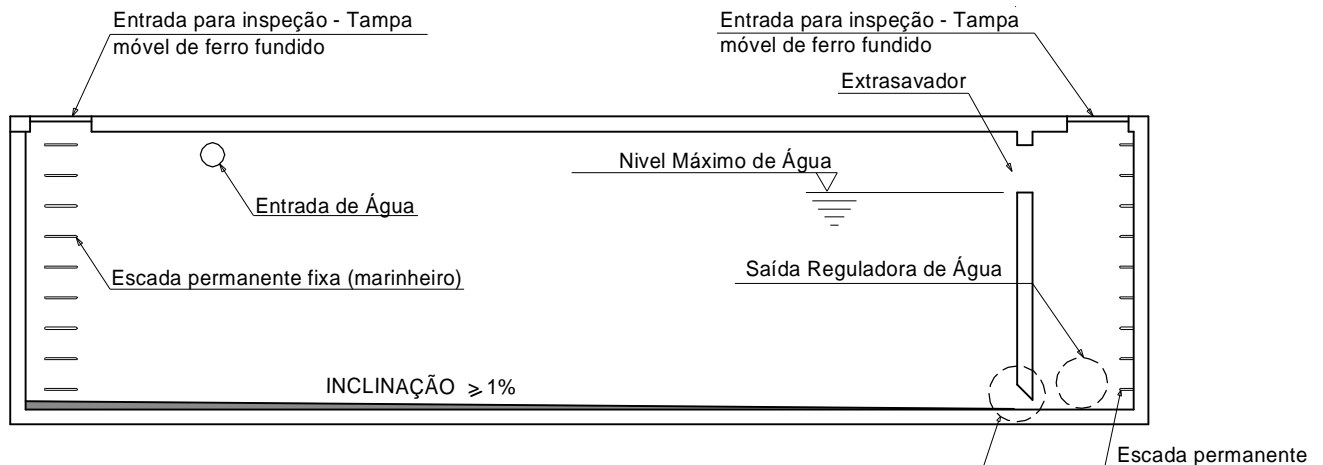


PLANTA BAIXA



CORTE AA

ORIFÍCIO A SER DIMENSIONADO PELA VAZÃO MÁXIMA DE SAÍDA, CONFORME INFORMADO NA PLANILHA DE CÁLCULO DO VOLUME DO POÇO

Q = vazão
 Cd = coeficiente
 A = área do orifício
 g = gravidade da lâmina d'água
 H = altura da lâmina d'água

EXEMPLO DE TANQUE COM SAÍDA DE ÁGUA POR GRAVIDADE
 Dimensionar as medidas do tanque de acordo com cálculo do volume
 O tanque deverá sempre estar vazio no início de cada chuva.

OBSERVAÇÃO:

SISTEMA POR GRAVIDADE MAIS INDICADO OU SOMENTE PARA SITUAÇÕES ONDE A TOPOGRAFIA DO TERRENO PERMITIR ESCOAR QUASE A TOTALIDADE DAS ÁGUAS ORIUNDAS DE ÁREAS IMPERMEABILIZADAS DA CONSTRUÇÃO OU OCUPAÇÃO.

ESCALA 1.50

* INDICAR NA PLANTA BAIXA A LOCALIZAÇÃO DO POÇO E INSERIR OS DETALHES ACIMA NO MESMO PROJETO ARQUITETÔNICO DA CONSTRUÇÃO.