

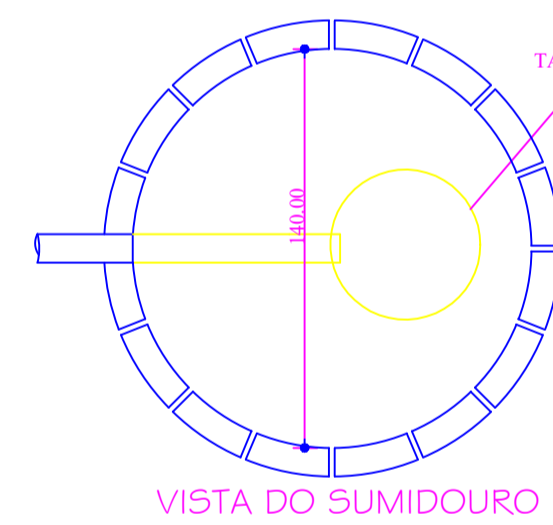
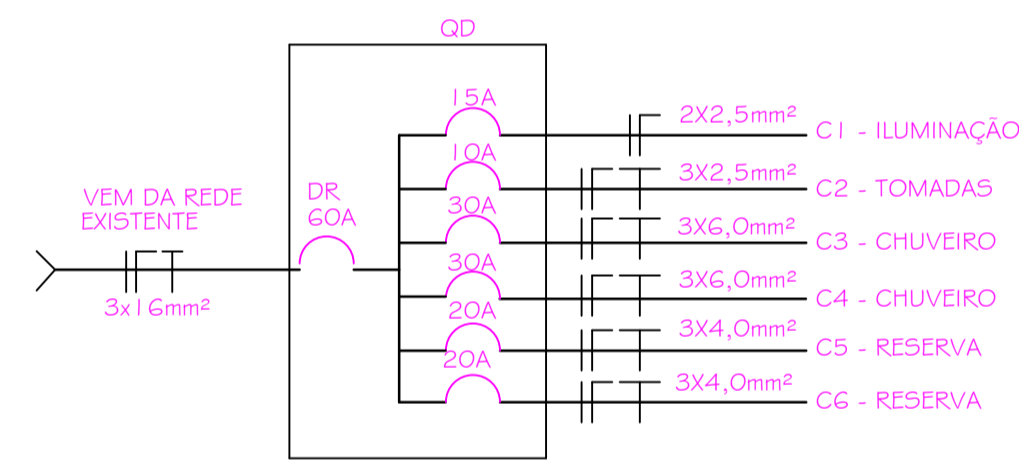
**ELÉTRICO**  
ESC. 1/50

- LEGENDA**
- ▲ Tomada Simples ( 30 cm do piso )
  - ▼ Tomada Simples ( 110 cm do piso )
  - ▲ Tomada tripolar para chuveiro ( 230 cm do piso )
  - Interruptor Simples
  - Interruptor Duplo
  - Interruptor Triplo
  - Ponto de luz incandescente ( no teto )
  - Ponto de luz fluorescente ( no teto )
  - Arandela
  - Quadro de medição
  - Quadro de distribuição
  - Espérea para antena de TV
  - Botão da campainha
  - Campainha ( sirene )
  - ▲ Espérea para telefone ( 30 cm do piso )
  - ▲ Espérea para telefone ( 110cm do piso )

**NOTA**

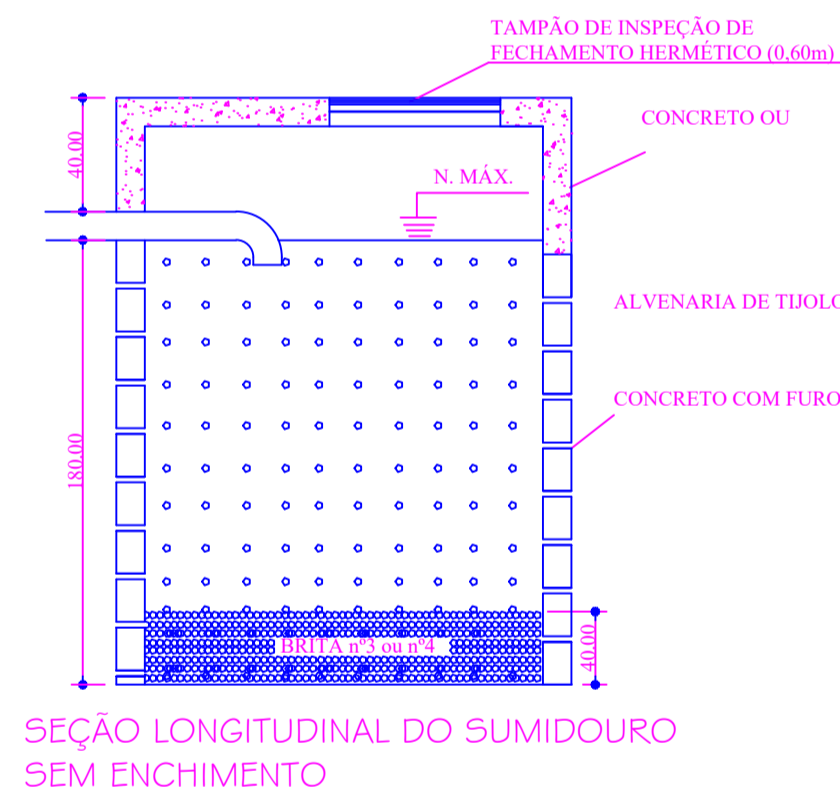
Eletrodutos não cotados ( 1/2" )  
Tomadas não cotadas ( 100 w )  
—+— Fios ( fase, neutro, retorno e terra )

QUADRO DE CARGAS(QD)						
CIRCUITOS	LÂMPADAS			TOMADAS		CONDUTOR ( mm <sup>2</sup> )
	40W	60W	100W	100W	200W	
C1	-	-	6	-	-	4,0
C2	-	-	-	6	-	4,0
C3	-	-	-	-	-	6,0
C4	-	-	-	-	-	6,0
C5	-	-	-	-	-	4,0
C6	-	-	-	-	-	4,0
Obs: não aterrar circuitos no neutro da rede					TOTAL	10,640W

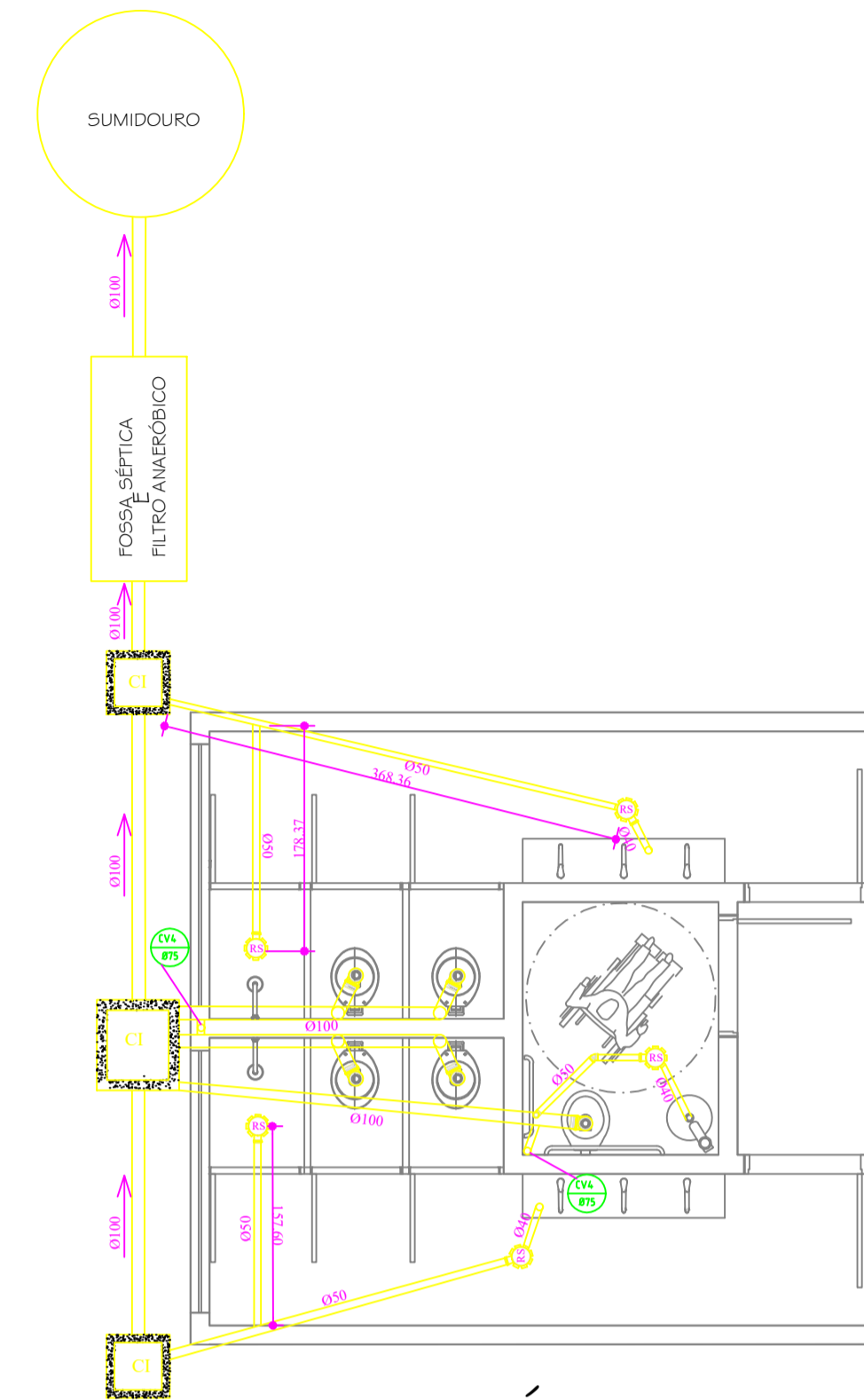


VISTA DO SUMIDOURO

SUMIDOURO

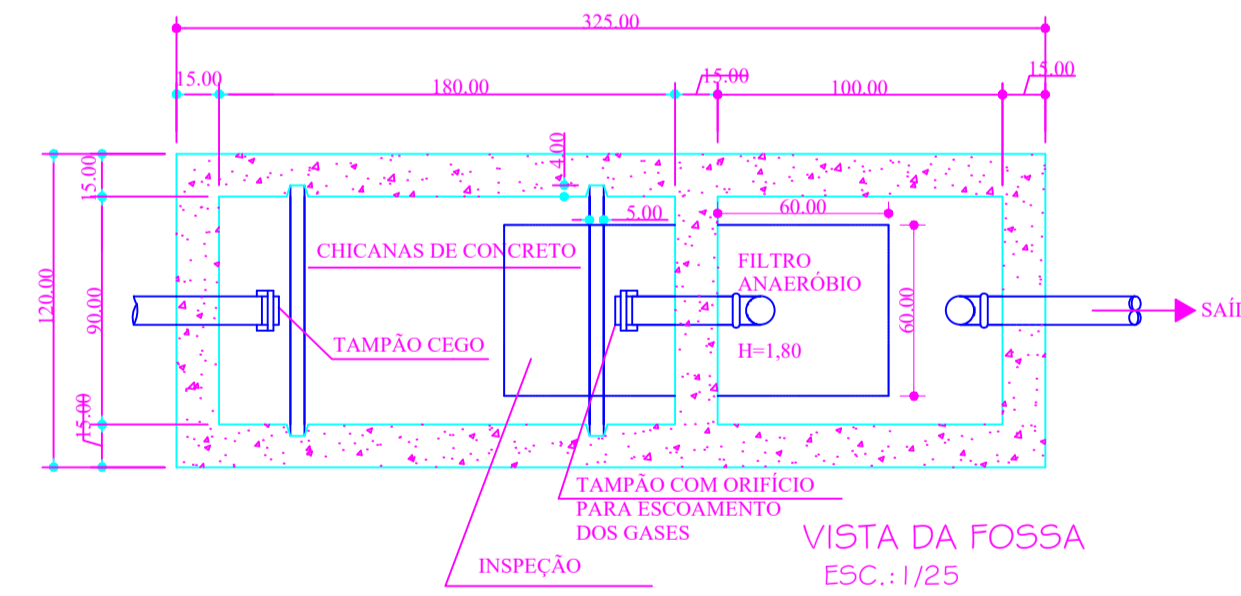


SEÇÃO LONGITUDINAL DO SUMIDOURO SEM ENCHIMENTO

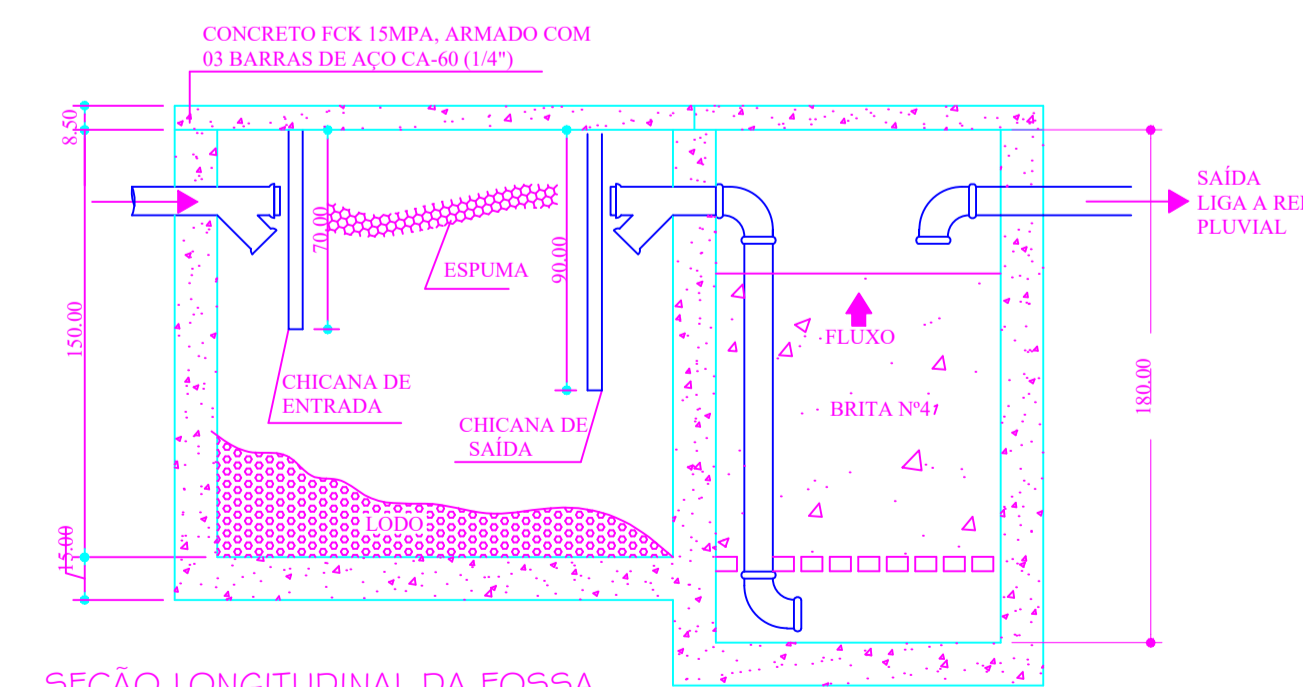


**SANITÁRIO**  
ESC. 1/50

FOSSA SÉPTICA/FILTRO ANAERÓBIO

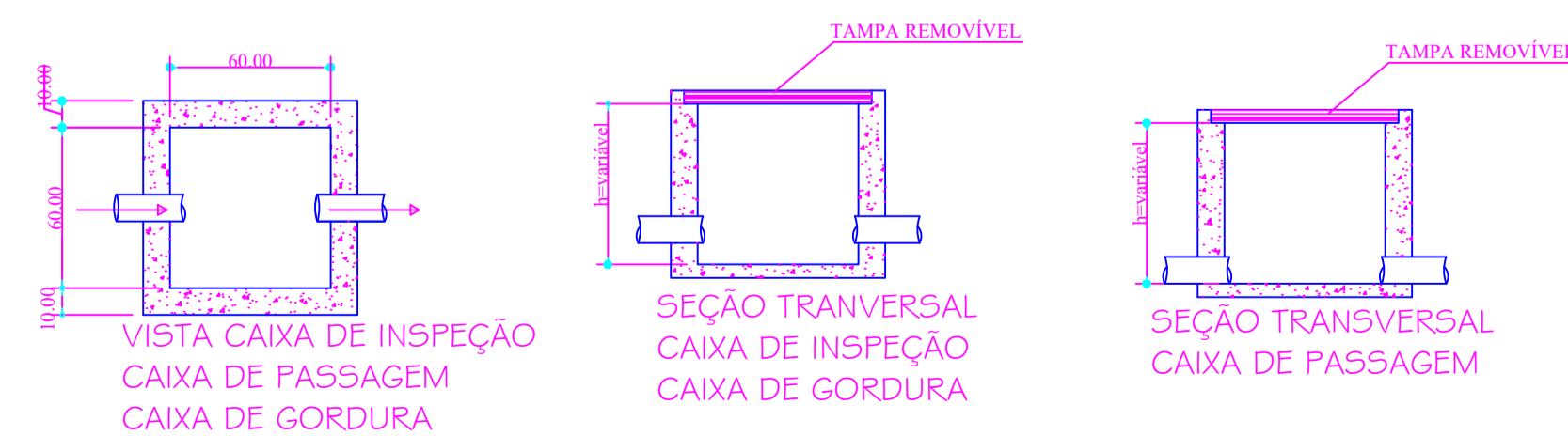


VISTA DA FOSSA  
ESC.: 1/25

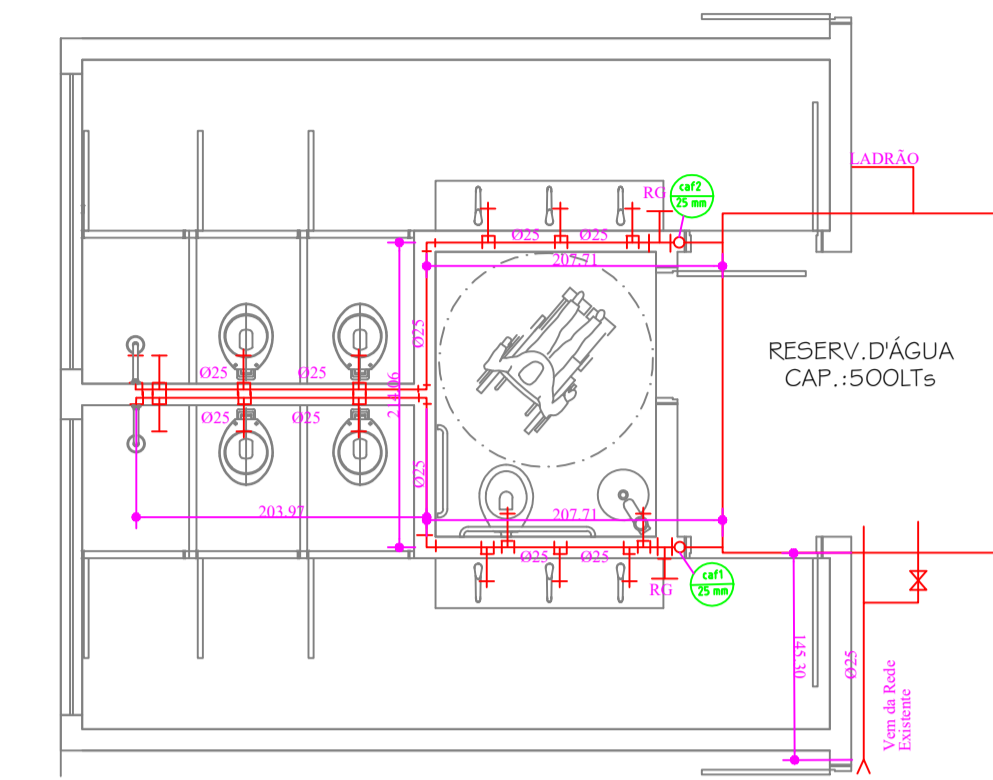


SEÇÃO LONGITUDINAL DA FOSSA  
ESC.: 1/25

CAIXA DE INSPEÇÃO-CAIXA DE PASSAGEM-CAIXA DE GORDURA



- LEGENDA**
- CI - CAIXA DE INSPEÇÃO
  - CG- GAIXA DE GORDURA
  - RP- REGISTRO DE PRESSÃO
  - RG- REGISTRO DE GAVETA
  - TG- TUBO DE GORDURA
  - CAF- COLUNA DE ÁGUA FRIA
  - TQ- TUBO DE QUEDA
  - rap - RALO DE ÁGUAS PLUVIAIS
  - cap - COLUNA DE ÁGUAS PLUVIAIS
  - CV - COLUNA DE VENTILAÇÃO



**HIDRÁULICO**  
ESC. 1/50

PMOC	
RESP. TÉCNICO	PROPRIETÁRIO
THAYLA FERREIRA ENGR. CIVIL - CREA-SC 144617-8	C.E.I. JOÃO MARIA RODRIGUES
OBRA: AMPLIAÇÃO DE SALA DE AULA E BWC EM ALVENARIA.	FRANCHA
END: AVENIDA BEIRA RIO S/N, BAIRRO IGARAS, OTACILIO COSTA - SC.	02
REFERÊNCIA	PROJETO ARQUITETÔNICO
PROJETOS: ELÉTRICO, HIDRÁULICO E SANITÁRIO.	ESCALAS INDICADAS
ÁREA DO TERRENO: 2.587,45m <sup>2</sup>	DATA: JUL/2019
ÁREA A CONSTRUIR: 75,33m <sup>2</sup>	DESENHO: ROBERTO