

### Instalação Elétrica

Esc:1/50

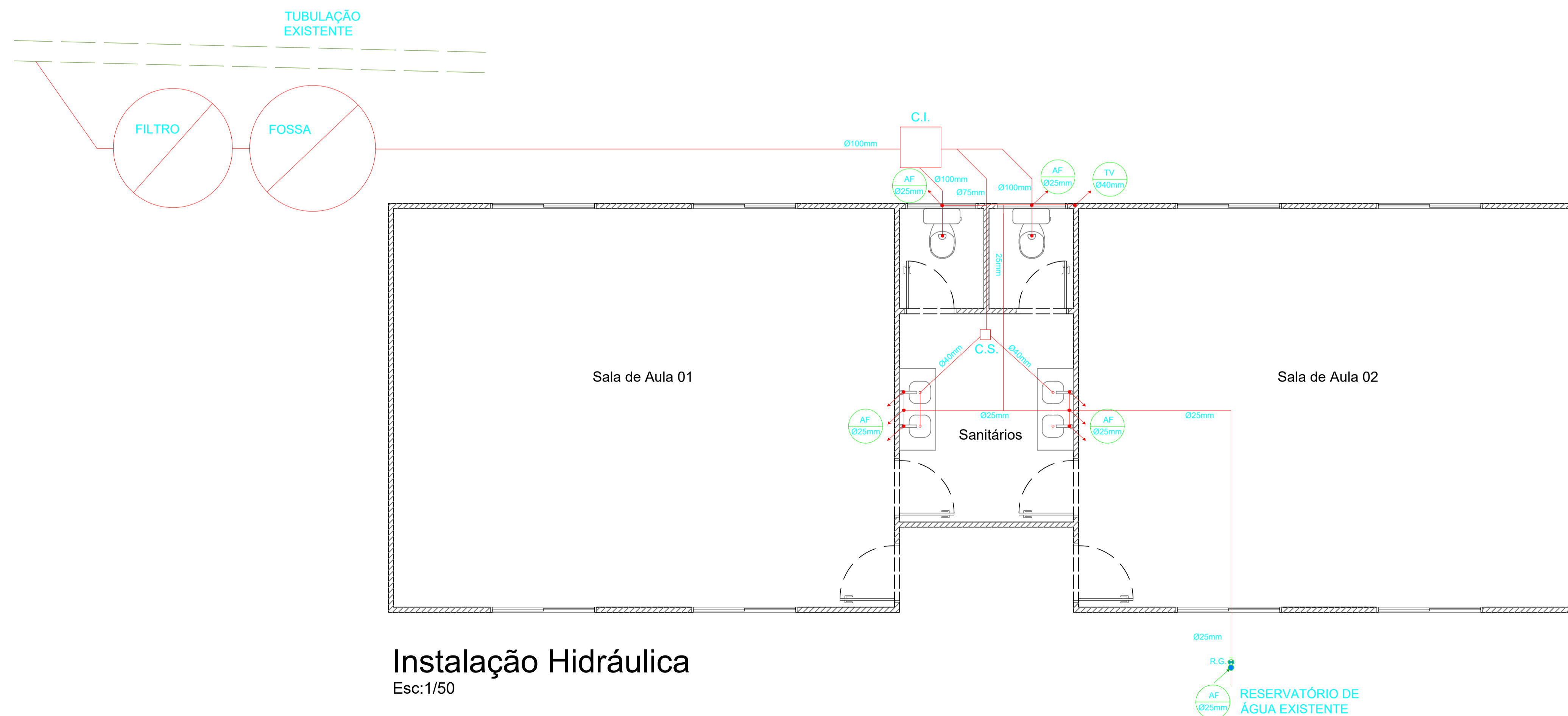
	Fase
	Neutro
	Terra
	Retorno

Circuito 1 a Ponto 60w

#### NOTAS:

- 1 - TODOS OS ELETRODUTOS SÃO DE PVC RÍGIDO DE DIÂMETRO NOMINAL MÍNIMO DE Ø3/4" (Ø25mm), QUANDO NÃO IDENTIFICADOS.
- 2 - TODOS OS CABOS POSSUEM DIÂMETRO NOMINAL MÍNIMO DE 2,5mm², QUANDO NÃO IDENTIFICADOS.

LEGENDA	
Quadro de Força	
Quadro de Telefone	
Quadro de TV à Cabo	
Central de Campainha	
Interruptor Simples	
Interruptor Duplo	
Seções Simples	
Interruptor Paralelo Triplo	
Interruptor Paralelo	
Tomada Baixa	
Tomada Média	
Tomada Alta	
Luminária Paflon	
Luminária Fluorescente	
Arandela	
Ponto de TV	
Ponto de Telefone	
Ponto de Campainha	
Caixa de Passagem	
Quadro Interfone	
Eletroduto	



### Instalação Hidráulica

Esc:1/50

MEMORIAL DE CÁLCULO	
<b>FOSSA SÉPTICA</b>	
$V = 1000 + N \cdot (C \cdot T + K \cdot Lf)$ $Lf = 0,2$ $T = 0,92$ $C = 50 \text{ l / pessoa/dia}$ $N = 50 \text{ pessoas}$ $K = 65$	
TOTAL V = 3950 l	
DIMENSÕES DA FOSSA SÉPTICA d = 1,85 m h = 1,50 m	
<b>FILTRO ANAERÓBICO</b>	
$V_u = 1,6 \cdot N \cdot C \cdot T$ $T = 0,92$ $C = 50 \text{ l / pessoa/dia}$ $N = 50 \text{ pessoas}$	
TOTAL V = 3680 l	
DIMENSÕES DO FILTRO ANAERÓBICO d = 1,75 m h = 1,20 m	

Cliente: 001-2021 <b>SALAS MODULARES_105,30_M²</b>	<b>EXECUÇÃO</b>
Obra: ESCOLA_TEMPO_FELIZ /SC	
Projeto: <b>ELÉTRICO_SANITÁRIO</b>	Escala: -
Referência:	Projetista: KLEBER_CASTILHO Responsável Técnico:
	Folha: <b>PROJ_02</b> Data: 10.08.2021