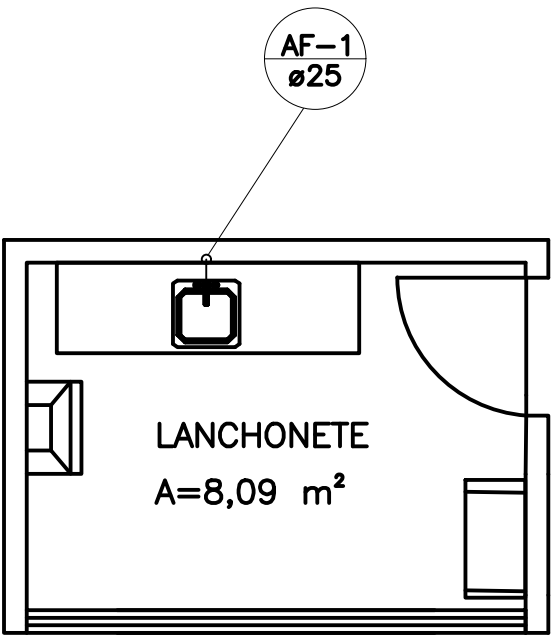
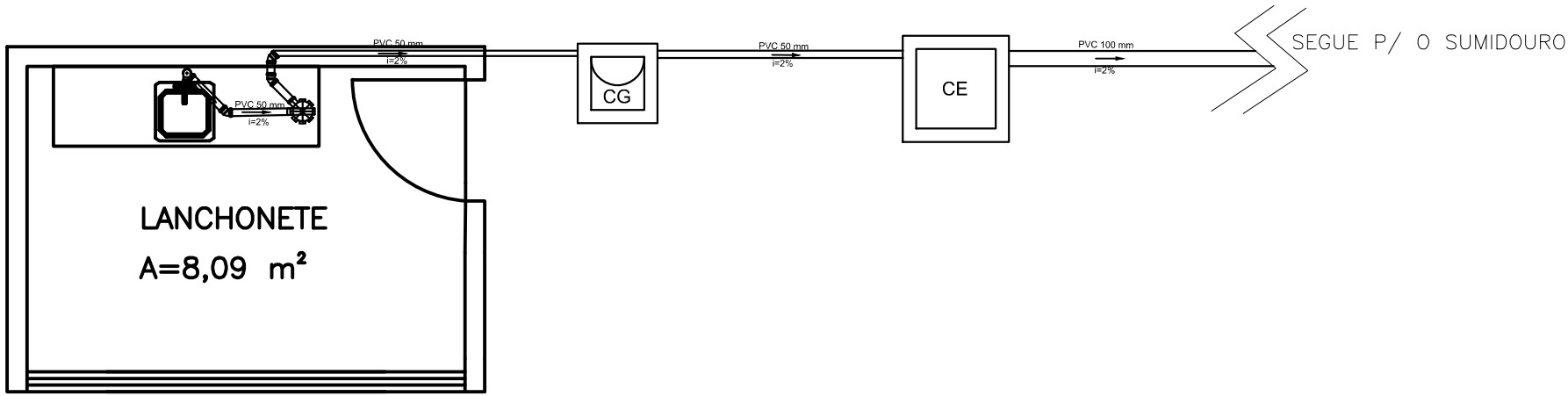




PLANTA HIDRAULICA

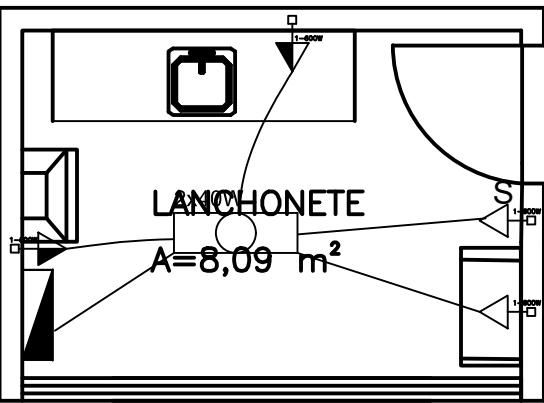
ESCALA : 1:50



PLANTA ESGOTO

ESCALA : 1:50

QUADRO DE CARGAS CANTINA							
QUANT ILUMINAÇÃO	POTÊNCIA ILUMINAÇÃO (VA)	QUANT TOMADAS	POTÊNCIA TOMADAS (VA)	FP TUG	FP ILU	TOTAL (W) FIO	DISJUNTOR
2X40	160	4X600	2400	0,8	1	1920	1-10A 1-15A



PLANTA ELÉTRICA

ESCALA : 1:50

- LEGENDA (PONTOS ELÉTRICOS) :
- 2x40W LUMINÁRIA P/ LÂMPADA FLUORESCENTE TUBULAR – SOBREPOR
 - S INTERRUPTOR SIMPLES – 2 TECLAS
 - ◻➡ TOMADA HEXAGONAL – H=1,10M DO PISO
 - ◻➡ TOMADA HEXAGONAL – H=0,30M DO PISO

LEGENDA

- RS – RALO SIFONADO
- CS – CAIXA SIFONADA
- RP – REGISTRO DE PRESSÃO
- RG – REGISTRO DE GAVETA
- VH – VALVULA DE DESCARGA
- LV – LAVATÓRIO
- VS – VASO SANITÁRIO
- CH – CHUVEIRO
- AF – ÁGUA FRIA
- AP – ÁGUA PLUVIAL
- TN – TORNEIRA
- CE – CAIXA DE INSPEÇÃO ESGOTO
- CG – CAIXA DE GORDURA
- CAG – CAIXA DE AGUAS PLUVIAIS
- ÁGUA FRIA – TUBULAÇÃO DE PVC
- ESGOTO / ÁGUA PLUVIAL – TUBULAÇÃO DE PVC

Lista de Materiais	
Caixas de Passagem	
Caixa de inspeção esgoto simples CE- 60x60 cm	1 pç
Caixa de gordura CG 60x60 cm	1 pç
PVC Acessórios	
Caixa sifonada 150x150x50	1 pç
Sifão de copo p/ lavatório 1" - 1,1/2"	1 pç
PVC Esgoto	
Joelho 45 100 mm	2 pç
50 mm	3 pç
Joelho 90 100 mm	2 pç
50 mm	3 pç
100 mm - 4" tubo rígido c/ ponta lisa	16,00 m
50 mm - 2"	9,00 m

Lista de Materiais Água Fria	
Aparelho	
Torneira de pia 25 mm - 1/2"	1 pç
Metais	
Registro de gaveta bruto ABNT 3/4"	1 pç
PVC Acessórios	
Engate flexível cobre cromado com canopia 1/2 - 30cm	1 pç
Adapt sold.curto c/bolsa-rosca p registro 25 mm - 3/4"	1 pç
Joelho 90° soldável 25 mm	1 pç
Luva soldável 25 mm	2 pç
Tubos 25 mm	5,00 m

PRANCHAS	
ASSUNTO	PRANCHAS
PROJETOS COMPLEMENTARES	02/03
HIDRAULICO E ELÉTRICO	
OBRA	CONSTRUÇÃO DEDIFICAÇÃO EM ALVENARIA – LANCHONETE
	ESTÁDIO MUNICIPAL DR. ANTÔNIO PEREIRA LIMA
LOCAL	QUADRA – LOTE – RUA BENEDITO DESIDÉRIO
	SANTA MARIANA – PR.
PROPRIETÁRIO	PREFEITURA MUNICIPAL DE SANTA MARIANA
	ADMINISTRAÇÃO JORGE RODRIGUES NUNES
SITUAÇÃO S/ ESCALA	
VER PRANCHAS A01	DECLARO QUE A APROVAÇÃO DO PROJETO, NÃO IMPLICA NO RECONHECIMENTO POR PARTE DA PREFEITURA DO DIREITO DE PROPRIEDADE DO TERRENO
ÁREAS M2	PROPRIETÁRIO
VER PRANCHAS A01	PREFEITURA MUNICIPAL DE SANTA MARIANA
	AUTOR DO PROJETO
	GUSTAVO DE PAULA SPAGOLLA
	ENG. CIVIL CREA 152.634–D PORTARIA 041/2017
	RESPONSÁVEL TÉCNICO
	GUSTAVO DE PAULA SPAGOLLA
	ENG. CIVIL CREA 152.634–D PORTARIA 041/2017