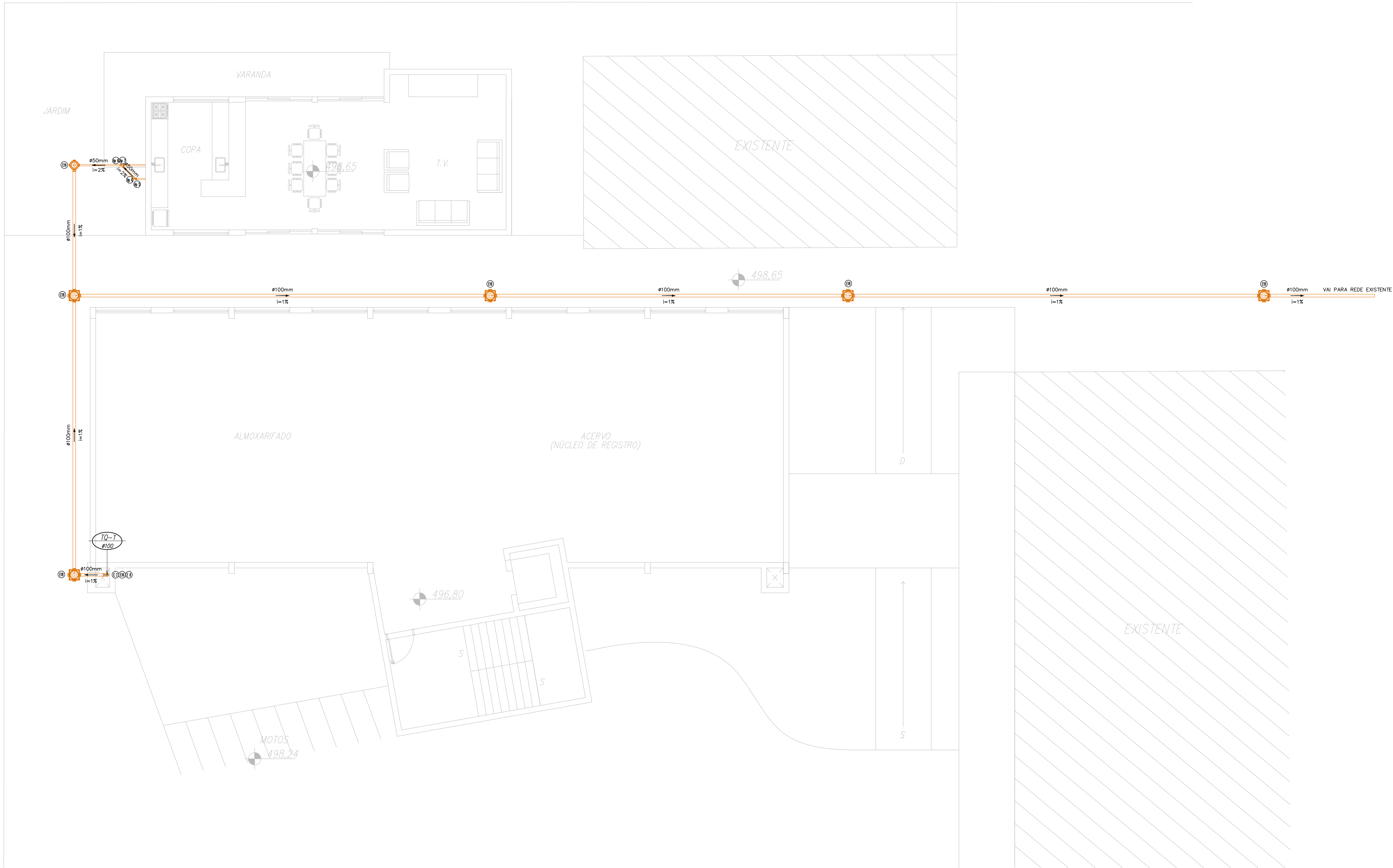




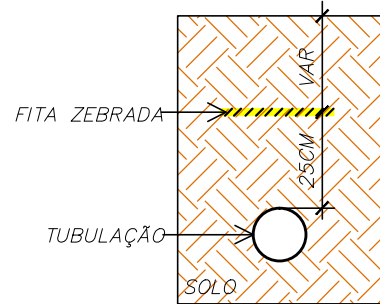
IMPLANTAÇÃO E DISTRIBUIÇÃO
ESCALA 1 : 75

RELAÇÃO DE MATERIAIS – ESGOTO SANITÁRIO			
DESCRIÇÃO	UND.	DIMENSÃO	QUANT.
Caixa de múltipla inspeção	pc	100mm	5
Caixa de graxura	pc	100mm	1
Curva caixa sifonada 100x100x50mm	pc	100mm x 50mm	12
Curva 90 graus longa SN	pc	100mm	1
Curva 90 graus curta SN	pc	100mm	1
Jelinho 45 graus SN	pc	100mm	3
Jelinho 45 graus SN	pc	50mm	18
Jelinho 45 graus SN	pc	50mm	21
Jelinho 90 graus com bolso para anel SN	pc	40mm	22
Jelinho 90 graus SN	pc	50mm	36
Juncao simples SN	pc	40mm	9
Juncao simples SN	pc	50mm	12
Juncao simples SN	pc	100mm	3
Juncao simples SN	pc	100mm x 50mm	12
Lixa simples	pc	50mm	21
Lixa simples	pc	100mm	6
Lixa simples SN	pc	50mm	21
Te SN	pc	100mm	27
Te SN	pc	50mm	18
Te SN	pc	100mm x 50mm	2
Terminal de ventilação SN	pc	50mm	4
Tubo pvc rígido	m	40mm	36.00
Tubo pvc rígido	m	50mm	66.00
Tubo pvc rígido	m	100mm	114.00
Hedocao p/ saída vaso sanitário SN	pc	100mm	10

NOTAS

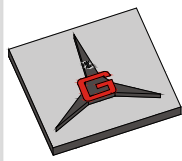
- Todas as tubulações, conexões e acessórios deverão respeitar as normas de fabricação.
- Toda e qualquer modificação deverá ser notificada e verificada antes de executada.
- Todos os trechos deverão acompanhar a declividade indicada no projeto.
- A tubulação, bem como as conexões não deverão ficar solidárias à estrutura de concreto.
- As tubulações sob as lajes deverão ser fixadas à mesmas a cada 1,00 metro.
- As peças expostas a intempéries deverão receber pintura especial para proteção.
- Projeto executado de acordo com a Norma Técnica NBR 8160/1999.

LEGENDA – ESGOTO SANITÁRIO	
E 1 – Jelinho 90 graus com bolso para anel SN	
E 2 – Tubo pvc rígido	
E 3 – Jelinho 90	
E 4 – Jelinho 45 graus SN	
E 5 – Curva caixa sifonada 100x100x50mm	
E 6 – Jelinho 90 graus SN	
E 7 – Te SN	
E 8 – Lixa simples	
E 9 – Lixa simples SN	
E10 – Juncao simples SN	
E11 – Hedocao p/ saída vaso sanitário SN	
E12 – Curva 90 graus curta SN	
E13 – Jelinho 45	
E14 – Juncao simples	
E15 – Terminal de ventilação SN	
E16 – Curva 90 p/ pe de coluna	
E17 – Curva caixa sifonada 100x100x50mm	
E18 – Caixa de múltipla inspeção DN100mm	
E19 – Caixa de graxura 100mm	



DETALHE FITA

00	INICIAL		30/12/11	
REVISÃO		DETALHADOS	DATA	VISTO



GELFUS
GERENCIAMENTO, PROJETOS E ACESSÓRIOS DE OBRAS
ENGº ALEXANDRE ROGERIO GAINO
Fone/Fax: (19) 3542 2357
Site: www.gelfus.com.br
Email: contato@gelfus.com.br

OBRA :
CONSTRUÇÃO DE EDIFÍCIOS ADMINISTRATIVO E AUXILIAR NA CÂMARA MUNICIPAL DE LIMEIRA

CLIENTE :
CÂMARA MUNICIPAL DE LIMEIRA

DETALHADOS :
ESGOTO SANITÁRIO - IMPLANTAÇÃO E DISTRIBUIÇÃO

PROJ. TÉCNICO:	DATA:	PROJETO:
ARGAINO	30/12/2011	HIDRÁULICA
ESCALAS:	REVISÃO:	FOLHA:
INDICADAS	00	01
DESENHISTA:	ARQUIVO:	02
RBTEERRABUIO	132-D-556-12-001	

ESTE PROJETO É PROPRIEDADE INTELECTUAL DE SEUS AUTORES, PODENDO SER UTILIZADO SOMENTE DE ACORDO COM OS LIMITES CONTRATUAIS. PORTANTO É VETADA SUA UTILIZAÇÃO EM PARTE OU NO TODO SEM EXPRESSA AUTORIZAÇÃO DOS MESMOS.