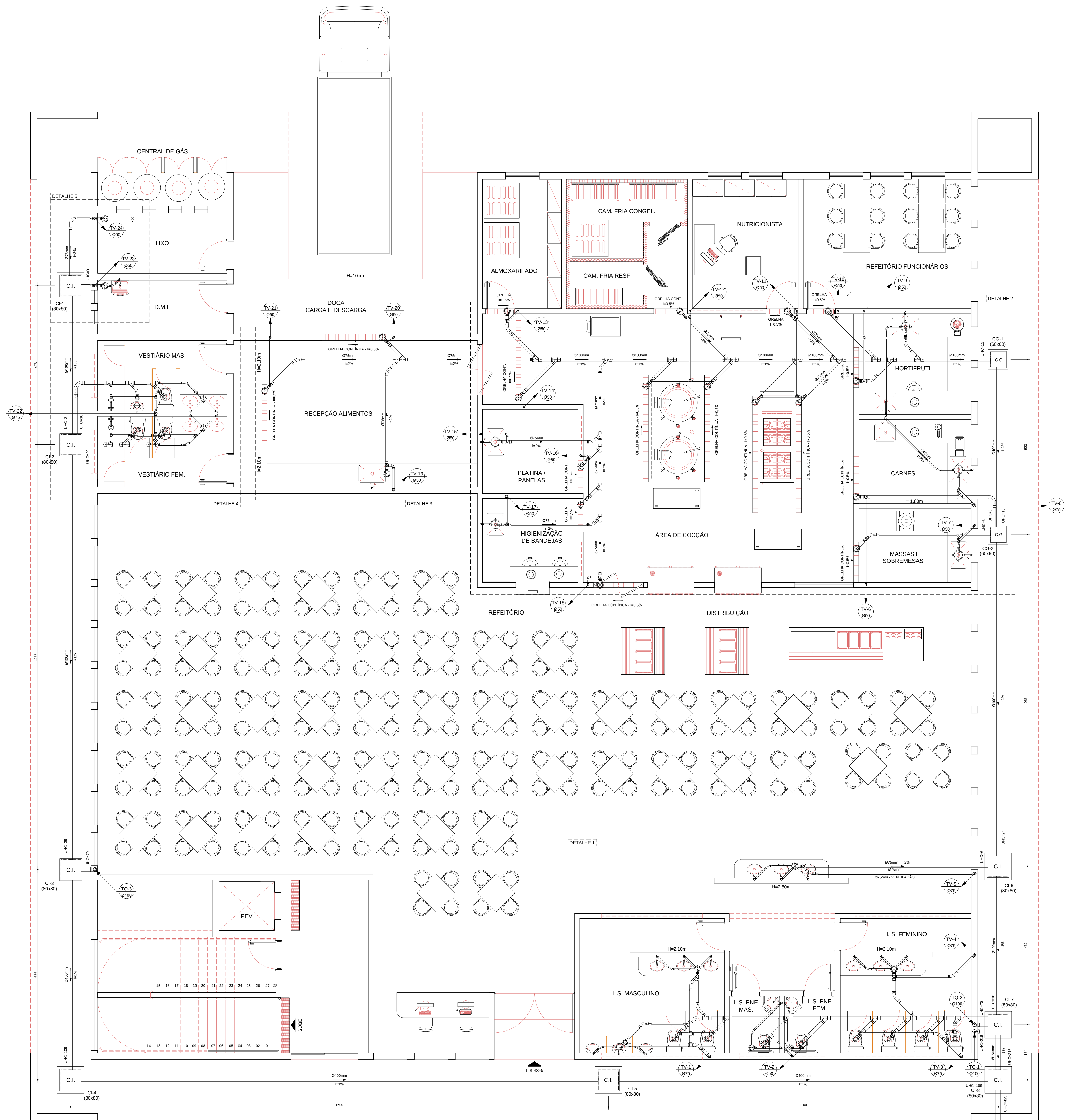
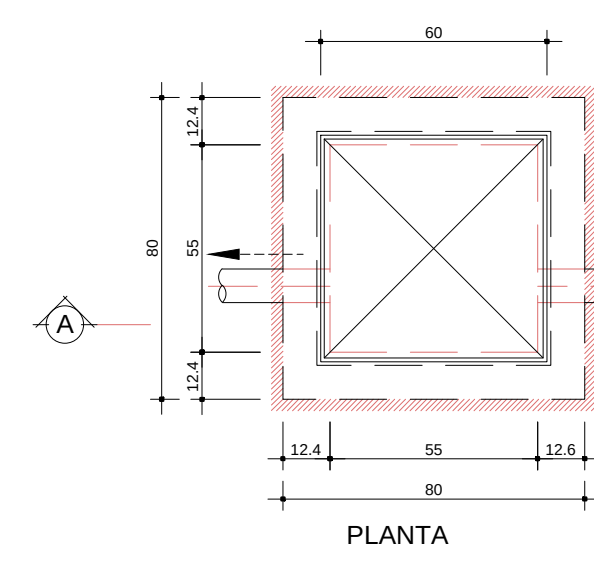
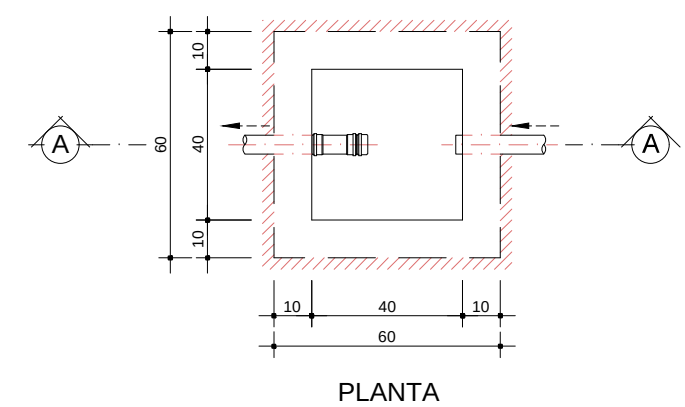




PLANTA BAIXA - PISO TÉRREO
ESCALA: 1/50 - ÁREA: 900,00m²



CAIXA DE INSPEÇÃO (80x80x40)cm
Esc. 1/20



CAIXA DE GORDURA (CG) 60x60cm
Esc. 1/20

COTAS DAS GERATRIZES INFERIORES DOS TUBOS				
TRECHO	DISTÂNCIA (m)	INCLINAÇÃO (‰)	COTA INICIAL DO TUBO (m)	COTA FINAL DO TUBO (m)
C1-1 A C1-2	4,73	1,00	0,40	0,44
C1-2 A C1-3	12,65	1,00	0,44	0,56
C1-3 A C1-4	6,26	1,00	0,56	0,62
C1-4 A C1-5	16,00	1,00	0,62	0,78
C1-5 A C1-6	11,60	1,00	0,78	0,89
C1-6 A C1-7	5,20	1,00	0,60	0,65
C1-7 A C1-8	9,88	1,00	0,65	0,74
C1-8 A C1-9	4,72	1,00	0,74	0,78
C1-9 A C1-10	1,64	6,70	0,78	0,89
C1-10 A C1-11	VAR	1,00	0,89	VAR

SIMBOLOGIA

- CAIXA DE GORDURA
- CAIXA DE INSPEÇÃO
- TUBO DE VENTILAÇÃO - SOBRE
- TUBO DE QUEIDA - DESCE
- INDICA O SENTIDO DO FLUXO
- PL - POÇO LUMINAR

RELAÇÃO DE MATERIAIS - ESGOTO- TUBOS E CONEXÕES- PVC RÍGIDO SOLDÁVEL TIPO OU SIMILAR LINHA: SÉRIE NORMAL			
DESCRIÇÃO	UNID.	DIMENSÃO	QUANT.
Caixa Sifonada 100x150x50 porta-gr. quadrado	pc	100mm x 50mm	2
CAIXA sifonada diametro (250mm)	pc	250mm x 75mm	5
CAIXA sifonada porta-greixa quadrada	pc	150mm x 50mm	6
CAIXA sifonada porta-greixa quadrada	pc	150mm x 75mm	52
CRUZETA SANITÁRIA	pc	75mm x 75mm	1
CURVA 45 longa	pc	40mm	63
CURVA 45 curta	pc	50mm	6
CURVA 90 longa	pc	75mm	26
CURVA 90 curta	pc	100mm	2
CURVA 90 longa	pc	40mm	112
CURVA 90 curta	pc	50mm	6
CURVA 90 longa	pc	75mm	7
CURVA 90 curta	pc	100mm	25
CURVA 90 longa	pc	40mm	1
CURVA 90 curta	pc	50mm	4
CURVA 90 longa	pc	75mm	2
CURVA 90 curta	pc	100mm	3
JOELHO 45	pc	50mm	2
JOELHO 45	pc	75mm	3
JOELHO 45	pc	100mm	3
JOELHO 90	pc	50mm	76
JOELHO 90	pc	75mm	27
JOELHO 90 grau Com bolsa para anel SN	pc	40mm	112
JUNÇÃO simples	pc	50mm x 50mm	1
JUNÇÃO simples	pc	75mm x 50mm	10
JUNÇÃO simples	pc	75mm x 75mm	10
JUNÇÃO simples	pc	100mm x 50mm	6
JUNÇÃO simples	pc	100mm x 75mm	39
JUNÇÃO simples	pc	100mm x 100mm	19
LUÇADA PISADA W.C.	pc	100mm	19
LULA simples	pc	50mm	57
LULA simples	pc	75mm	119
LULA simples	pc	100mm	77
Reducao excêntrica SN	pc	75mm x 50mm	11
Reducao excêntrica SN	pc	100mm x 50mm	2
Reducao excêntrica SN	pc	100mm x 75mm	6
TE sanitário	pc	50mm x 50mm	23
TE sanitário	pc	75mm x 50mm	29
TE sanitário	pc	75mm x 75mm	57
TE sanitário	pc	100mm x 50mm	7
TE sanitário	pc	100mm x 75mm	8
TUBO PVC RÍGIDO	m	40mm	162,64
TUBO PVC RÍGIDO	m	50mm	206,75
TUBO PVC RÍGIDO	m	75mm	250,30
TUBO PVC RÍGIDO	m	100mm	104,49
TUBO PVC RÍGIDO	m	150mm	5,24

NOTAS:

- 1- O TUBO VENTILADOR DEVERÁ ULTRAPASSAR A COBERTURA DA CONSTRUÇÃO EM PELO MENOS 90 CM. E SER DOTADO DE TERMINAL DE VENTILAÇÃO
- 2- A TUBULAÇÃO APARENTE PROVENIENTE DO TUBO DE QUEIDA DEVERÁ SER SUPORTADA POR BRACADEIRAS OU QUALQUER DISPOSITIVO QUE GARANTA SEU ALINHAMENTO E SUA DECLIVIDADE, DOTADAS DE SUPORTES NOS PONTOS DE MUDANÇA DE DIREÇÃO.
- 3- QUANDO FOREM UTILIZADAS BRACADEIRAS, ESTAS DEVEM PERMITIR A MOVIMENTAÇÃO LONGITUDINAL DO TUBO, DECORRENTES DE PEQUENAS DILATAÇÕES ESTRUTURAIS E TÉRMICAS, DEVIDO SER ESPAÇADAS A CADA METRO.
- 4- NAS TUBULAÇÕES ENTERRADAS, USAR BRITA COMO REVESTIMENTO, JAMAIAS CONCRETO.
- 5- AS PIAIS DAS COPAS DEVEM SER DOTADAS DE SIFÕES, MESMO QUANDO FOREM LIGADAS À CAIXA DE INSPEÇÃO
- 6- SISTEMA MÉTRICO EM CENTÍMETROS COM BITOLAS DE TUBOS E CONEXÕES EM MILÍMETROS
- 7- SO HAVERÁ ENVELOPAMENTO EM TUBULAÇÕES ENTERRADAS CASO HAJA PREVISÃO DE TRÁNSITO DE VEÍCULOS
- 8- UTILIZAR TUBOS E CONEXÕES EM PVC RÍGIDO SOLDÁVEL, SÉRIE NORMAL NA COR BRANCA, MARCA: TIGRE OU EQUIVALENTE TÉCNICO
- 9- A REDE DE ESGOTO, ACOMPANHA A DECLIVIDADE DO TERRENO

Nº: DATA RESPONSÁVEL DESCRIÇÃO DA REVISÃO:

IDENTIFICAÇÃO: PROJETO HIDROSSANITÁRIO - ESGOTO

DESCRIÇÃO: COMERCIAL

ANEXO MORADIA ESTUDANTIL 2
CAMPUS DIAMANTINA
RODOVIA MG 367, KM 583, Nº 5000 - ALTO DA JACUBA - DIAMANTINA/MG
PROPRIETÁRIO: UNIVERSIDADE FEDERAL DOS VALES DO JEQUITINHONHA E MUCURI (CNPJ) 16.888.315/0001-57

CONTEÚDO: PLANTA BAIXA - PISO TÉRREO

RESPONSÁVEL TÉCNICO: ENG. CIVIL EDUARDO OLIVEIRA NEVES
CREA MG 48.885/D

VERSÃO: V 1 DATA: NOV / 2010 DESENHO: EDUARDO NEVES FOLHA: 01/06