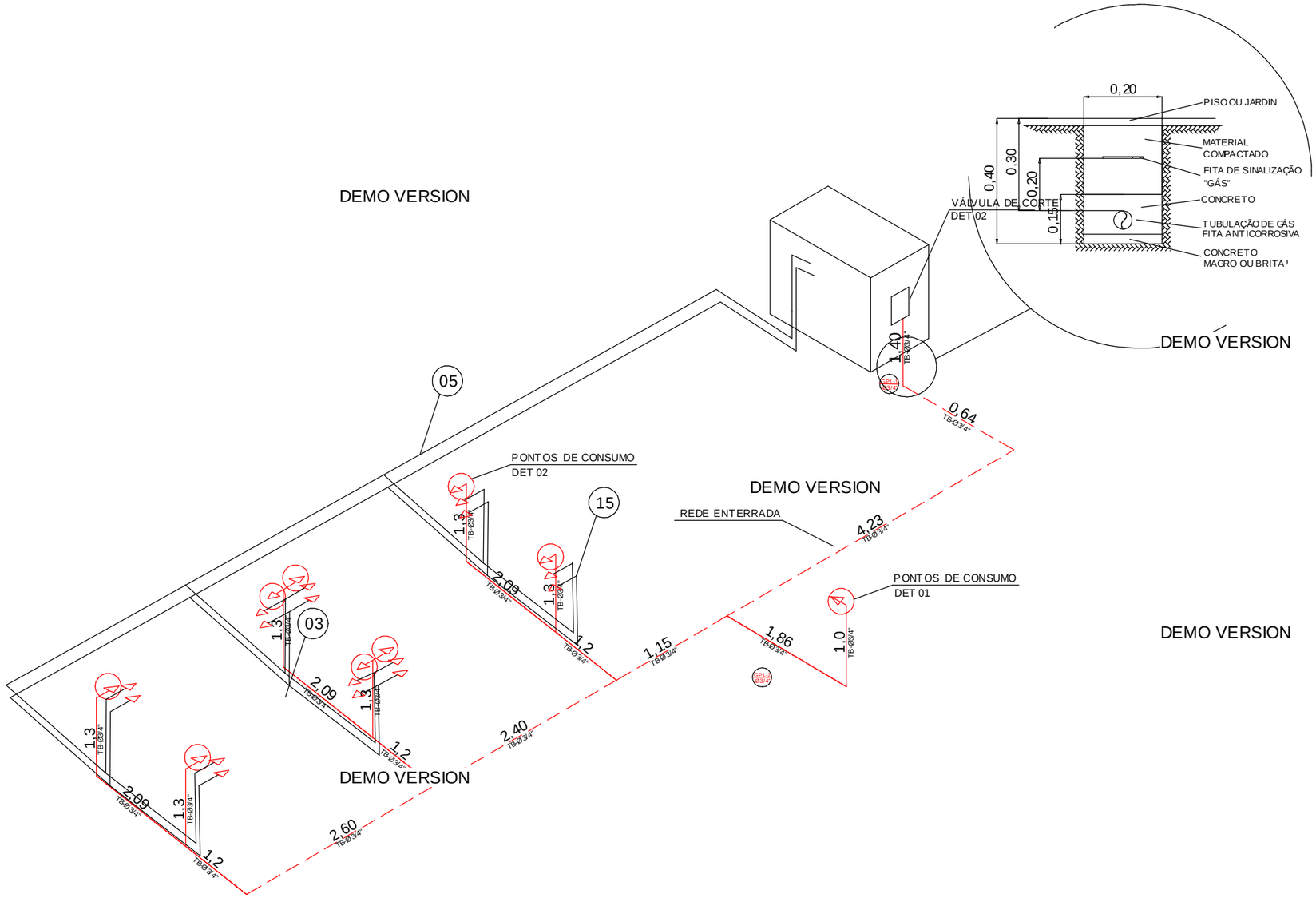

NOTAS:

A TUBULAÇÃO DA REDE DE DISTRIBUIÇÃO DEVE:

- INEVITAVELMENTE APRESENTAR DISPOSITIVOS DE SEGURANÇA CONTRA SOBREPRESSÃO;

- TER UM REGISTRO GERAL DE CORTE PARA TODA EDIFICAÇÃO EM LOCAL DE FÁCIL ACESSO E ADEQUADAMENTE IDENTIFICADO;

- APRESENTAR SEUS ACESSÓRIOS (VÁLVULAS, REGULADORES, ETC) EM LOCAIS DE FÁCIL ACESSO PARA MANUTENÇÃO;

- SER PREVISTO UMA VÁLVULA EM CADA PONTO DE UTILIZAÇÃO, VISANDO ISOLAR OS APARELHOS DE UTILIZAÇÃO DE GÁS SEM INTERROMPER O FORNECIMENTO AOS DEMAIS APARELHOS;

- RECEBER O ADEQUADO TRATAMENTO SUPERFICIAL QUANDO ENTERRADA OU EMBUTIDA;

- SER IDENTIFICADA ATRAVÉS DA PINTURA NA COR AMARELA 5Y8/12 PADRÃO MURSELL QUANDO APARENTE;

- TER, QUANDO APARENTE, AFASTAMENTO MÍNIMO DE 0,50 M DE CONDUTORES ELÉTRICOS E 0,30 M QUANDO PROTEGIDOS POR ELETRODUTOS, 2,0 M DE PÁRA-RAIOS E RESPECTIVOS LOCAIS DE ATERRAMENTO;

- TUBO - LUVA: TUBO AO QUAL A TUBULAÇÃO DE GÁS PASSA EM SEU INTERIOR PARA NÃO PERMITIR O CONFINAMENTO DE GÁS EM LOCAIS NÃO VENTILADOS, CONSTRUÍDO DE MATERIAL INCOMBUSTÍVEL, COM EXTREMIDADES ABERTAS PARA PERMITIR A EXAUSTÃO DO GÁS VAZADO FORA DA PROJEÇÃO HORIZONTAL DA EDIFICAÇÃO.

OBS.:
ABNT NBR 15526:2009
ITEM 7.7.2

PROTEÇÃO CONTRACORROÇÃO

"AS TUBULAÇÕES DEVEM ESTAR PROTEGIDAS CONVENIENTEMENTE CONTRACORROSÃO, LEVANDO-SE EM CONTA O MEIO ONDE ESTÃO INSTALADAS E O MATERIAL DA PRÓPRIA TUBULAÇÃO E OS CONTATOS COM OS SUPORTES"

"NO CASO DE TUBULAÇÃO ENTERRADA EM SOLO OU EM ÁREAS MOLHADAS DA EDIFICAÇÃO, REVESTI-LA ADEQUADAMENTE COM UM MATERIAL QUE GARANTA A SUA INTEGRIDADE, TAIS COMO REVESTIMENTO ASFÁLTICO, REVESTIMENTO PLÁSTICO, PINTURA EPÓXI, OU REALIZAR UM SISTEMA DE PROTEÇÃO CATÓDICA A REDE"

REVISÃO	MODIFICAÇÕES	DATA	RESP.
		23/02/2017	OTÁSSIO

AUTOR DO PROJETO: DEMO VERSION
OTÁSSIO GOMES BARCA - ENGº MECANICO
CREA SP5062411794/D VISTO MS 19431

CREA TEC. P/ EXEC.:

PROPRIETÁRIO:
UNIVERSIDADE FEDERAL DE MATO GROSSO DO SUL

REPRESENTANTE LEGAL
PROF. DR. FELIX ABRAO NETO

COORDENADORIA DE PROJETO E OBRAS - UFMS

TITULO: GÁS GLP E GASES

RAZÃO SOCIAL: FUNDAÇÃO UNIVERSIDADE FEDERAL DE MATO GROSSO DO SUL

OBRA: CPNA - REFORMA PARA IMPLANTAÇÃO DO LAB. DE QUÍMICA

NOME FANTASIA: UFMS-CAMPUS NOVA ANDRADINA

ENDEREÇO: Avenida Costa e Silva, s/n. Bairro Universitário Cep: 79070-900 Campo Grande - MS

PASTA\ARQUIVO:

ASSUNTO: CENTRAL DE GÁS LP E REDE DE DISTRIBUIÇÃO
REDE DE DISTRIBUIÇÃO - ISO

FOLHA Nº: GLP 02/04

OCUPAÇÃO:

DATA:	ESCALA:	DESENHO:	ÁREA CONSTRUÍDA:	VISTO:
NOV/2019	INDICADA	OTÁSSIO	ÁREA DE TERRENO:	OTÁSSIO

DEMO VERSION

ISOMETRICO
ESCALA: S/ESC.

A