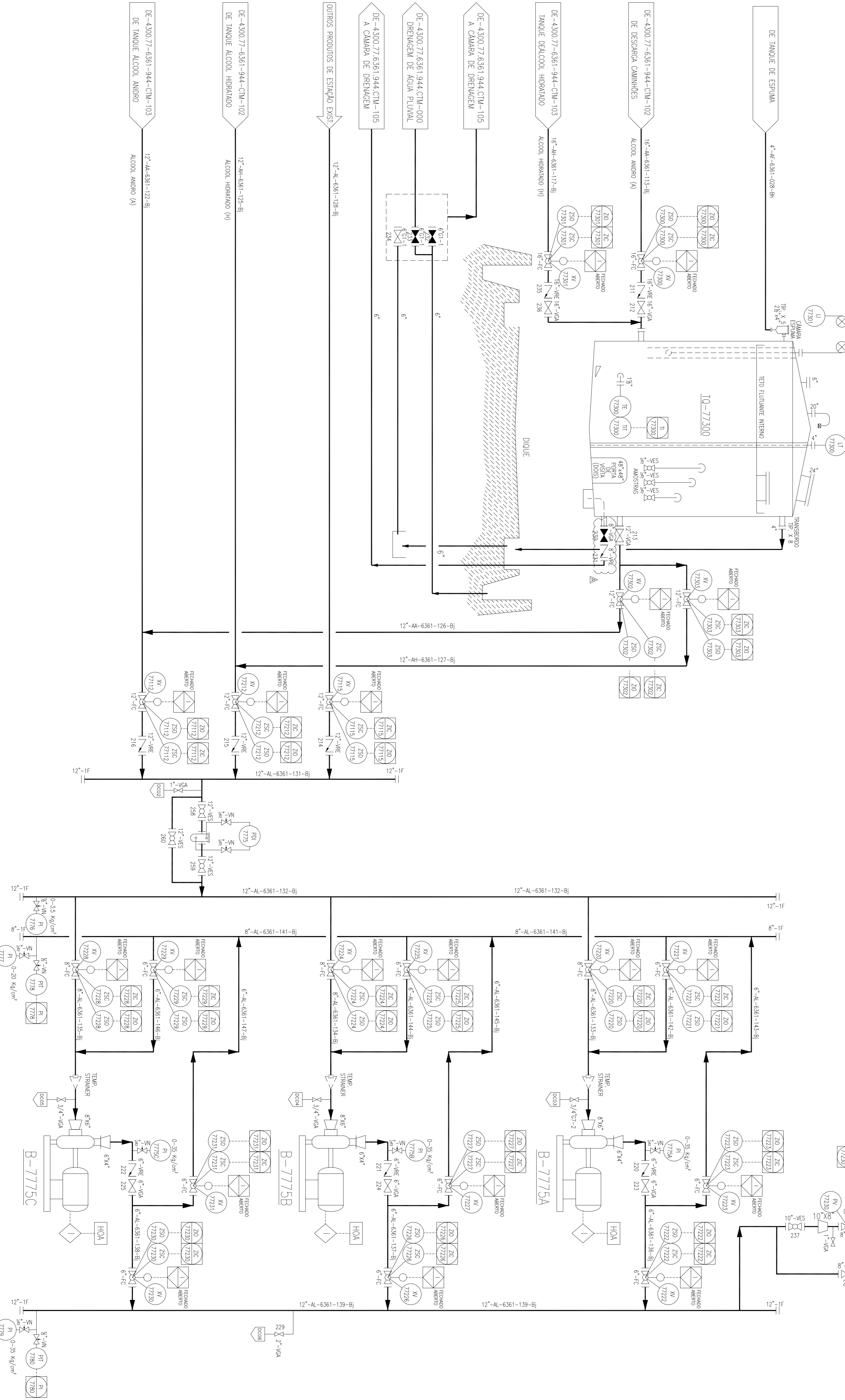
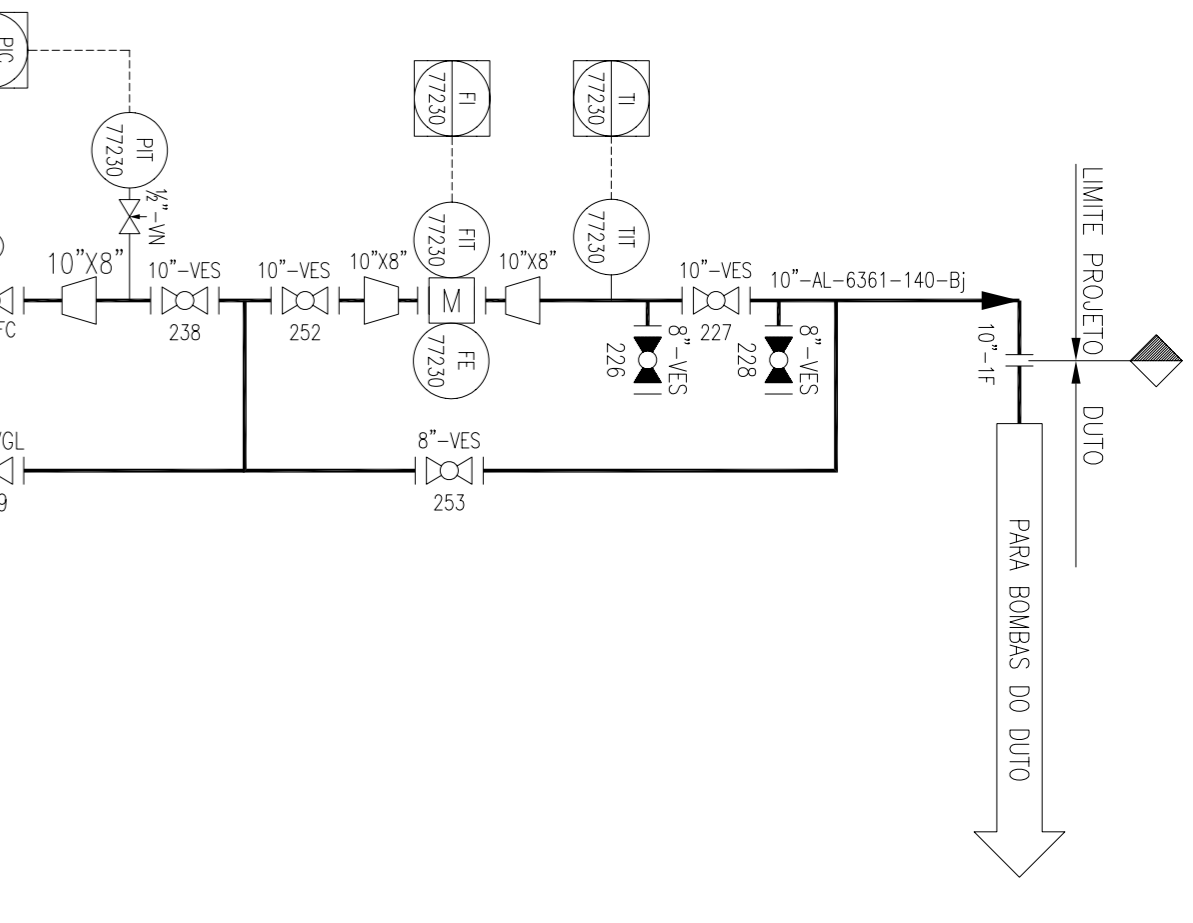
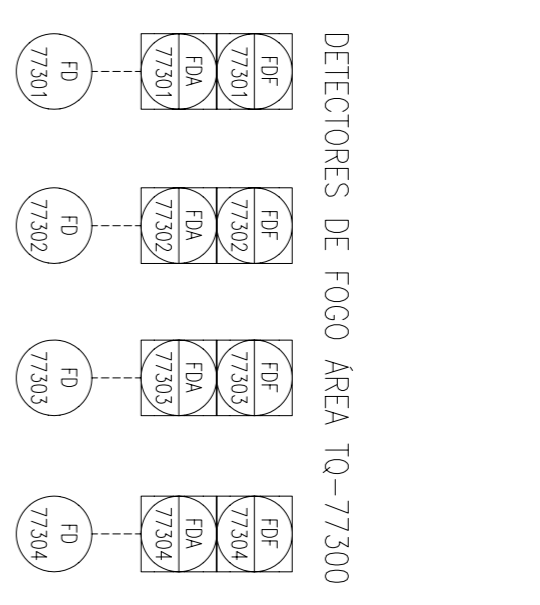
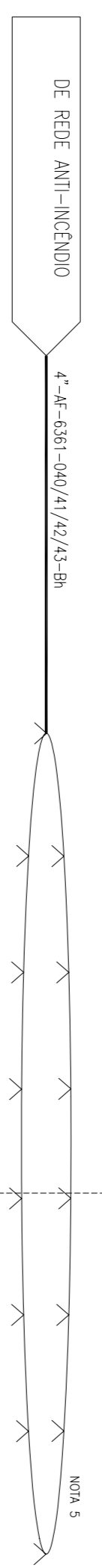


10-77300
 SERVIÇO: TANQUE DE ALCOL AMBRO/HIDRATADO
 DIÂMETRO: 42 m
 ALTURA: 12 m
 MATERIAL: AÇO CARBONO
 CAPACIDADE: 15150 m³

B-7775A/B/C
 SERVIÇO: BOMBAS BOOSTER
 CAPACIDADE: 250 m³/h
 DESCARGA: 6 kg/cm²
 RPM: 3600
 HP: 250



DOCUMENTOS DE REFERENCIA

- ET-4300.77-6361-200-CTM-101 ESPECIFICAÇÃO DE MATERIAS PARA TUBULAÇÃO
- DE-4300.77-6361-944-CTM-101 SIMBOLÓGICA E LEGENDAS I
- DE-4300.77-6361-940-CTM-102 SIMBOLÓGICA E LEGENDAS II

NOTAS GERAIS

1. MEDIDOR DE NÍVEL COM TUBO ACALMADOR INTERNO.
2. [caixa] DRENAGEM.
3. PISO CÔNICO INVERTIDO, DECLIVIDADE DO FUNDO 1:120.
4. DECLIVIDADE DO TETO 1:16.
5. VEDA DETALHADA EM FLUXOGRAMA DE-4300.77-6361-944-CTM-108.
6. PARA SIMPLIFICAÇÃO DA IDENTIFICAÇÃO DE VALVULAS E INSTRUMENTOS A PRIMEIRA PARTE DO CÓDIGO (4300.77) FOI OMITIDA.
7. CÓDIGO COMPLETO: XX-4300.77.219 SEM ATUADOR DEVERIA MANEIR A SUA ÚLTIMA PARTE DO CÓDIGO INDICANDO O TIPO DE INSTRUMENTO.
8. MUDANÇA DA FLOSOPIA DE BOMBAMENTO NOS BOMBAS BOOSTER.
9. BOMBAS PODER OPERAR EM PARALELO E SÉRIE.
10. SÉRIE = 250 m³/h @ 18 kg/cm²
11. MUDANÇA DO DIÂMETRO DA SADA DE DRENAGEM DOS TANQUES.

CTMANN
 Engenharia

PMCC
 Engenharia

CLIENTE:	PMCC - PROJETO DE TRANSPORTE DE ALCOL
PROGRAMA:	SISTEMA DE ESCOAMENTO DUTOVIÁRIO DE ALCOL E DERIVADOS
ÁREA:	CENTRO COLETOR DE UBERABA
TÍTULO:	FLUXOGRAMA DE ENGENHARIA TANQUES DE ARMAZENAMENTO DE ALCOL ANIDRO/HIDRATADO
PROJ.:	CTMANN
EXEC.:	VERIF.
APROV.:	AB
FECHA:	01 de 01
DATA:	21/07/2009
DE-4300.77-6361-944-CTM-104	