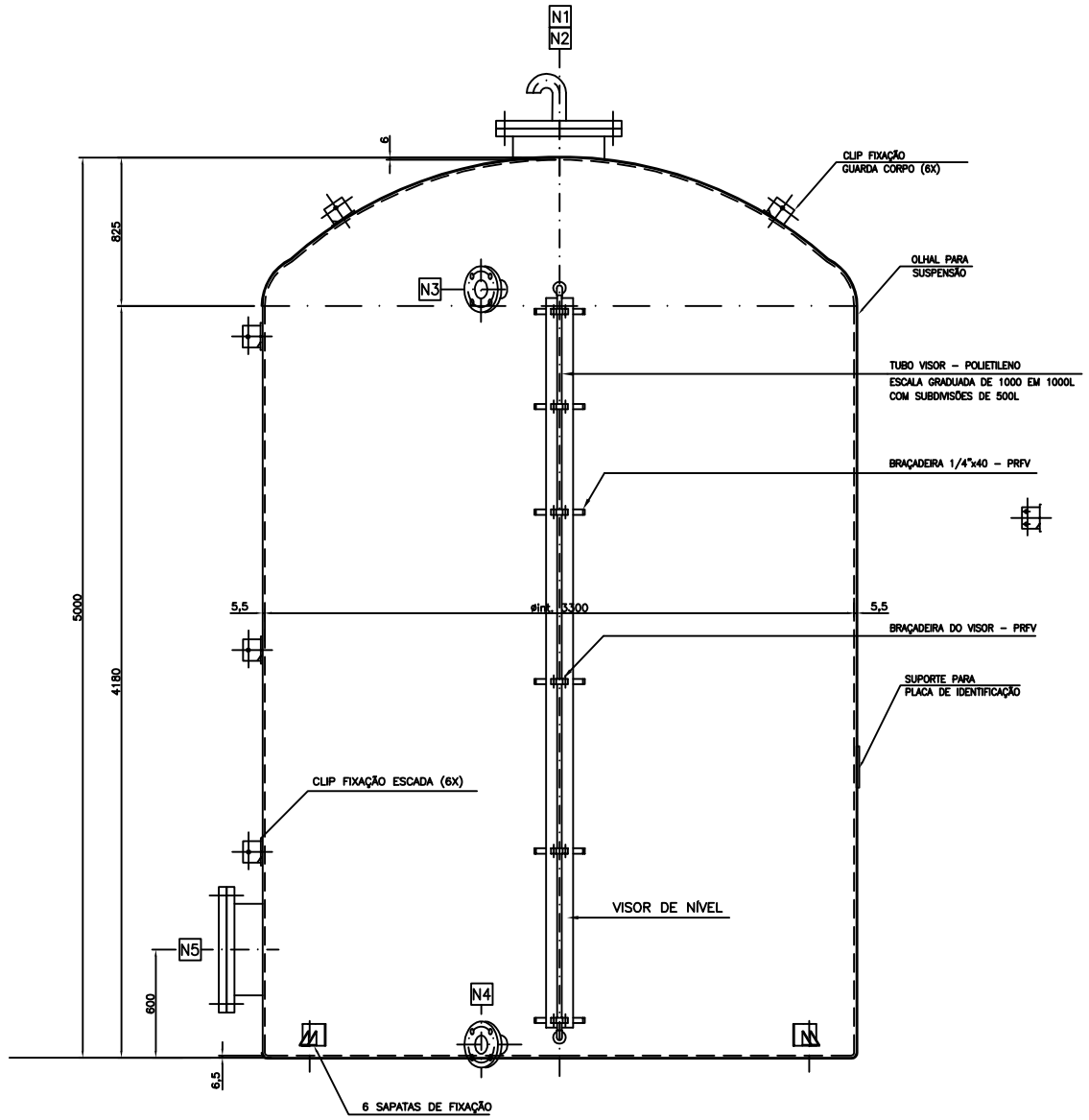
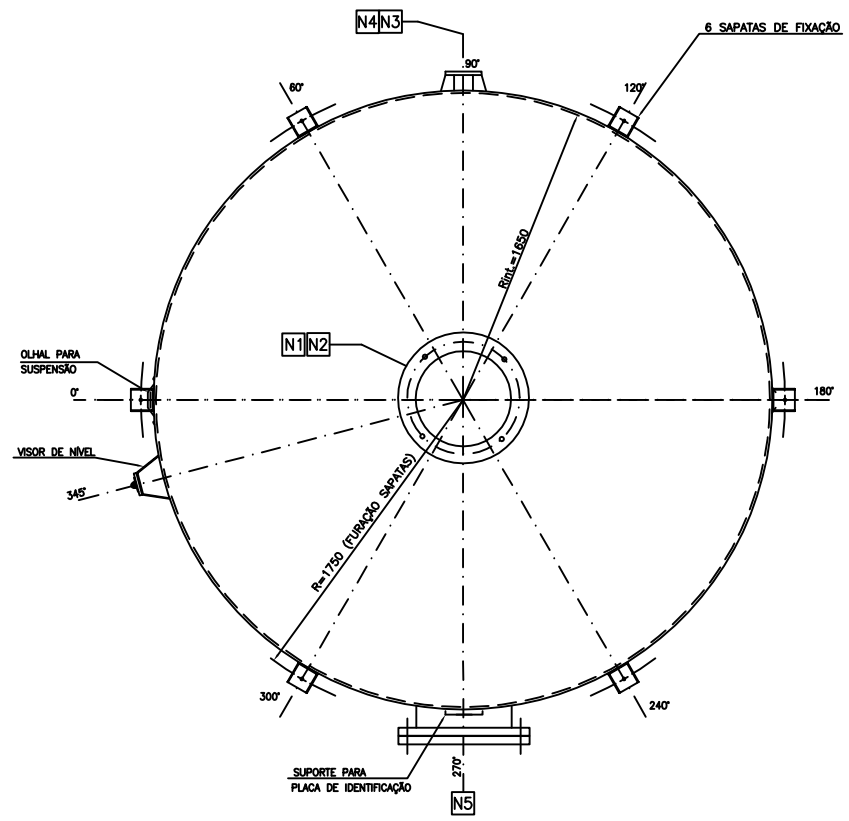
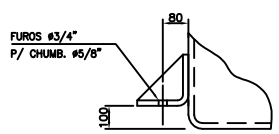


ELEVAÇÃO
ESC. 1:20



PLANTA
ESC. 1:20



SAPATAS
DET. TÍPICO
S/ESCALA

DADOS DOS BOCAIS

BOCAL	Ø	QUANT.	DESCRIÇÃO	MATERIAL	FURAÇÃO FLANGES
					CONFORME
N1	4"	01	RESPIRO	PRFV	ANSI B16.5 CL 150 LBS
N2	20"	01	BOCA VISITA	PRFV	PADRÃO TG FIBERGLASS
N3	4"	01	ENTRADA	PRFV	ANSI B16.5 CL 150 LBS
N4	4"	01	SAIDA	PRFV	ANSI B16.5 CL 150 LBS
N5	4"	01	BOCA VISITA	PRFV	ANSI B16.5 CL 50 LBS

MATERIAL PRFV

RESINAS : BARREIRA QUÍMICA : POLIESTER
E MANTAS DE FIBRA DE VIDRO 450 g/m²

CAMADA ESTRUTURAL : POLIESTER
E MANTAS DE FIBRA DE VIDRO 450 g/m²
INTERCALADAS COM TECIDOS DE ROVING 600 g/m²

CAMADA ESTRUTURAL DO CILINDRO: POLIESTER
COM FIOS CONTÍNUOS DE FIBRA DE VIDRO TEX 2.200

LINER : DUPLO VÉU SINTÉTICO

ACABAMENTO : PINTURA COM RESINA PARAFINADA E ABSORVEDOR DE UV

FUNDO : PLANO COM SAPATAS DE FIXAÇÃO

TAMPO : ABAULADO

PROCESSOS : HANDY LAY UP E FILAMENT WINDING

CATALIZACAO : MEKp / COBALTO

PRESSÃO PROJETO : ATMOSFÉRICA

QUANTIDADE : 02 UNIDADES

CAPACIDADE : 40.000 LITROS

NORMAS : NBS–PS 15/69, ASTM D–3299 E ANSI B16.5

NOTAS

1. DIMENSÕES EM MILÍMETROS EXCETO ONDE INDICADO.
2. ANO DE EDIÇÃO DA NORMA NBS PS – 15.69 : 1970
3. ANO DE EDIÇÃO DA NORMA ANSI B16.5 : 1973

FIBERGLASS
TECNOLOGIA EM FIBRA DE VIDRO

TG PRODUTOS E SERVIÇOS EM FIBERGLASS LTDA.

ASSUNTO: TANQUE CILÍNDRICO VERTICAL – 40.000 LITROS					
CLIENTE: VOPAK BRASTERMINAIS ARMAZÉNS GERAIS S.A.					ARQUIVO: 143–03–TG–001.dwg
PROJETO: TG PRODUTOS E SERVIÇOS EM FIBERGLASS LTDA.					APROV.
DESENHO: ANA PAULA	DATA: ABRIL / 2003	ESCALA: INDICADAS	DES. TG No. 143–03–TG–001	VER.	REV. 0