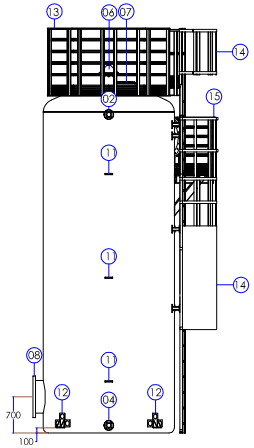
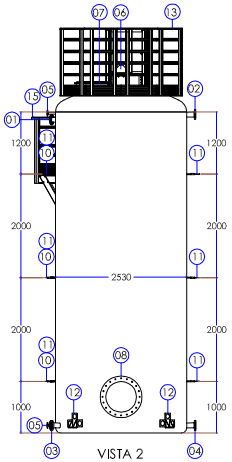
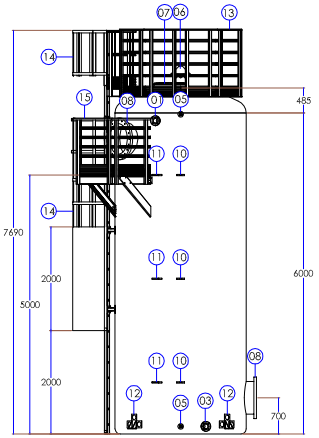


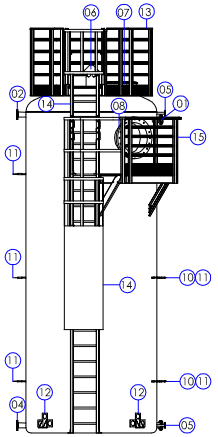
VISTA 1
ESCALA 1:50



VISTA 2
ESCALA 1:50



VISTA 3
ESCALA 1:50

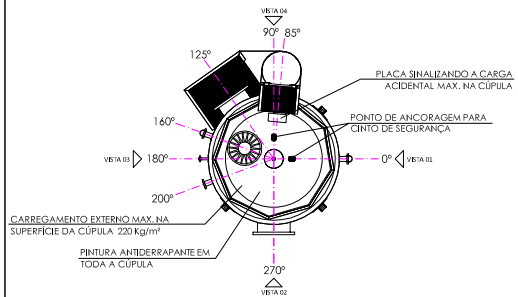


VISTA 4
ESCALA 1:50

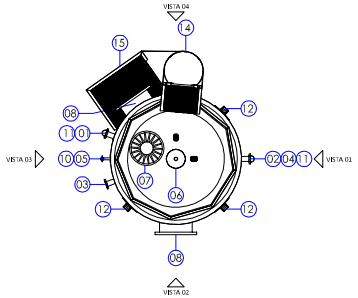
DADOS DOS BOCAIS				
ITEM	QTD	DN	MATERIAL	DESCRIÇÃO
01	01	75 3"	PRFV	ENTRADA - FLANGE PN-10 NBR 7675
02	01	75 3"		EXTRAVASOR - FLANGE PN-10 NBR 7675
03	01	75 3"		SAÍDA - FLANGE PN-10 NBR 7675
04	01	75 3"		DRENO - FLANGE PN-10 NBR 7675
05	02	25 1"		VISOR DE NÍVEL
06	01	200 8"'		RESPIRO TIPO CHAPÉU CHINÊS
07	01	600 24"		BOCA DE INSPEÇÃO SUPERIOR
08	02	600 24"		BOCA DE INSPEÇÃO LATERAL
09	01	75 3"	-	VÁLVULA BORBOLETA CONTR. NÍVEL
10	07	25 1"	AÇO	CLIPS PARA TUBULAÇÃO
11	6	75 3"		CLIPS PARA TUBULAÇÃO
12	04	-		SAPATA DE FIXAÇÃO
13	01	-	PULTR.	GUARDA CORPO SUPERIOR
14	01	-		ESCADA MARINHEIRO
15	01	-		PLATAFORMA DE DESCANSO

	DADOS DO PROJETO		
A	SERVIÇO: ARMAZENAGEM		
B	PRODUTO: AGUA POTAVEL		
C	CONCENTRAÇAO:		
D	DENSIDADE: 1.0 g/cm³		
E	CAPACIDADE NOMINAL: 30.000 L		
F	CAPACIDADE UTIL: 30.000 L		
G	PRESSAO DE PROJETO: ATM	☐	AGRESSIVO
H	PRESSAO DE OPER: ATM	☐	INFLAMÁVEL
I	PRESSAO DE TESTE: ATM	☐	EXPLOSIVO
J	TEMPERATURA DE PROJETO: AMB	☐	LETAL
K	TEMPERATURA OPERAÇAO MAX: AMB		
L	TEMPERATURA OPERAÇAO MIN: AMB		
M	TEMPERATURA DE TESTE: AMB		

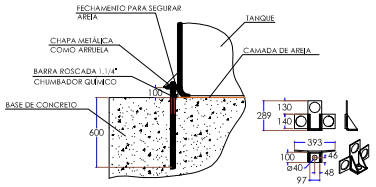
DADOS CONSTRUTIVOS	
CÚPULA	SPRAY-UP
COSTADO	FILAMENT WINDING
FUNDO	SPRAY-UP
LINER	01 (UM) VÉU SINTÉTICO E RESINA ISOFTÁLICA
BARREIRA QUÍMICA	MANTA 375 g/m² E RESINA ISOFTÁLICA
CATALISAÇAO	MEKP / COBALTO
ESTRUTURA	FIO TEX 2200 E RESINA ORTOFTÁLICA
PESO VAZIO	APROX.
PESO CHEIO	APROX.



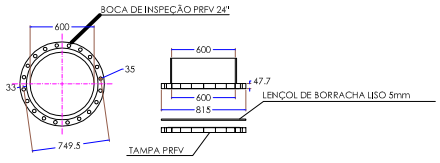
PLANTA BAIXA
ESCALA 1:50



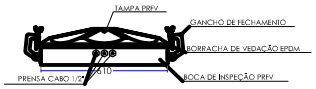
PLANTA BAIXA
ESCALA 1:50



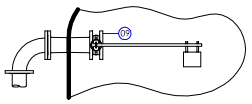
DETALHE DA FIXAÇÃO DO TANQUE
ESCALA ILUSTRATIVA



DETALHE DA BOCA DE INSPEÇÃO LATERAL
ESCALA ILUSTRATIVA



DETALHE DA BOCA DE INSPEÇÃO
ESCALA ILUSTRATIVA



DETALHE DA VÁLVULA BORBOLETA CONTROLADORA DE NÍVEL
ESCALA ILUSTRATIVA

Obs: Escada, plataforma de descanso e guarda corpo superior em pultrudado (ver projeto especifico).
Projeto de SPDA (ver projeto especifico).
Pintura de acordo com manual de pintura CASAN

APROVAÇÃO:

PROPRIETÁRIO

PROPRIETÁRIO

PROJETO

ENGº QUÍMICO
EVANDRO ZANIN

DESIG.	REF.	DESCRIÇÃO	VERIF.	DATA

FIBRATEC ENGENHARIA
RESP. TÉCNICO
EVANDRO ZANIN
(49) 3321-3333 - CHAPECÓ/SC
fibratec@fibratec.com.br

PROJETO
TQV 25m³ ø2530mm

DATA
07/12/2017

DISCRIMINAÇÃO
RESERVATÓRIO VERTICAL 25m³ ø2530mm

FOLHA
A1

ENDEREÇO

ESCALA
INDICADA

DESENHO
MAURICIO ORO NATEL

REVISÃO

PRANCHA

APROVAÇÃO

NUMERO DO DOCUMENTO