



LEGENDA DOS PILARES	
	PILAR QUE MORRE
	PILAR QUE PASSA
	PILAR QUE NASCE
	PILAR COM MUDANÇA DE SEÇÃO

NOTAS:

- CONFERIR AS MEDIDAS DO VÃO "IN LOCO" ANTES DA FABRICAÇÃO;
- CONFERIR OS QUANTITATIVOS DE TODA A ESTRUTURA ANTES DA REALIZAÇÃO DO ORÇAMENTO;
- COTAS EM MILÍMETRO;
- CONFERIR A LOCAÇÃO DOS PILARES METÁLICOS COM A ESTRUTURA DE CONCRETO;
- PREVER, NA CONCRETAGEM DOS PILARES DA ESTRUTURA CONVENCIONAL, A FIXAÇÃO DOS CHUMBADORES E CHAPAS DE BASE DOS PILARES METÁLICOS.

NOTAS ESTRUTURA METÁLICA:

- ESTRUTURA METÁLICA AÇO ASTM A-588;
- CHUMBADORES AÇO ASTM A-588

METAL DE SOLDA

- ELETRODO E-7018 Fy >=4,92 t/cm2

PINTURA DA ESTRUTURAL DE AÇO

- DE ACORDO COM A NORMA PETROBRÁS N-1550 - REV.B - NOV. 95

NORMAS ADOTADAS NO CÁLCULO:

- NBR 8800/88 - PROJETO DE ESTRUTURA DE AÇO
- NBR 8681/84 - SOBRECARGAS NAS ESTRUTURAS
- NBR 6123 - AÇÃO DO VENTO NAS EDIFICAÇÕES
- AWS D1.1/92 - EXECUÇÃO E PROJETO DE SOLDAS

Nº	ALTERAÇÃO/REVISÕES	REVISADO POR	DATA
<div><div></div><div>LJ ENGENHARIA, SANEAMENTO E MEIO AMBIENTE LTDA AV. DESEMBARGADOR MAYNARD, 1046, BAIRRO CIRURGIA, ARACAJU-SE, CEP.: 49055-210 TEL./FAX.: (79) 3214-7027/9987-9194 CNPJ: 09.061.246/0001-48 - E-MAIL: lj.eng@oi.com.br</div></div>			
<div><div></div><div>AUTOR DO PROJETO: Eng. José Roberto Oliveira Santos</div></div>		<div>ENDEREÇO: Av. Eng. Gentil Tavares da Motta, 1166 - Getúlio Vargas - Aracaju/SE deop@ifs.edu.br TEL: (79)3711-3139</div>	

ADMINISTRAÇÃO
PROJETO EXECUTIVO

CLIENTE:		IFS - INSTITUTO FEDERAL DE SERGIPE	
DESENHO:		FORMA DA COBERTURA DO RESERVATÓRIO	
		ESCALA:	1:25
		DATA:	JUNHO/2013
		FOLHA:	09/25