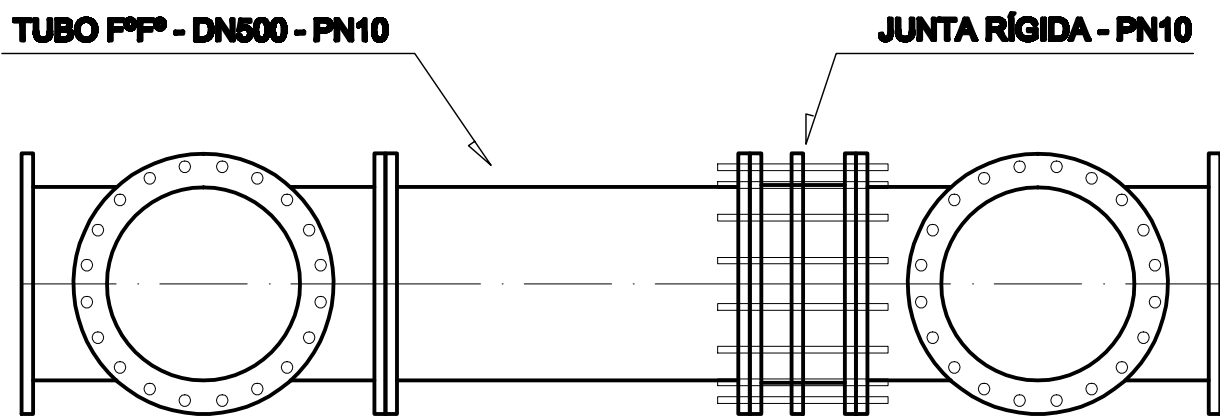




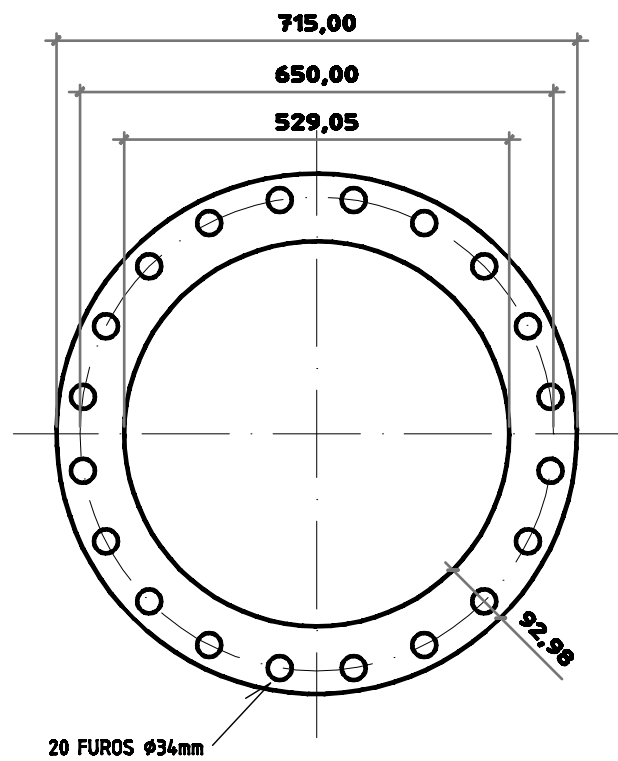
ARRANJO ATUAL
SEM ESCALA

NOTAÇÃO DAS CONEXÕES:
01 - SUBSTITUIÇÃO DE JUNTA GIBULT POR JUNTA RÍGIDA, PN10, DN 500, EM AÇO COM COMPRIMENTO VARIÁVEL;
02 - SUBSTITUIÇÃO DE TUBO EM AÇO, DN 500, POR TOCO FLANGEADO - PN10, COM COMPRIMENTO VARIÁVEL.

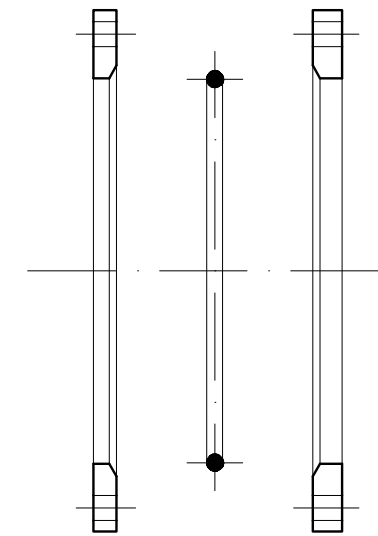
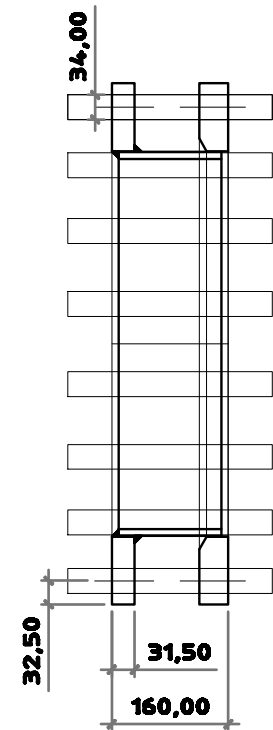


ARRANJO PROPOSTO
SEM ESCALA

DETALHAMENTO DAS CONEXÕES EM AÇO



JUNTA RÍGIDA - DN 500 (PN 10)
ESG. 1:10



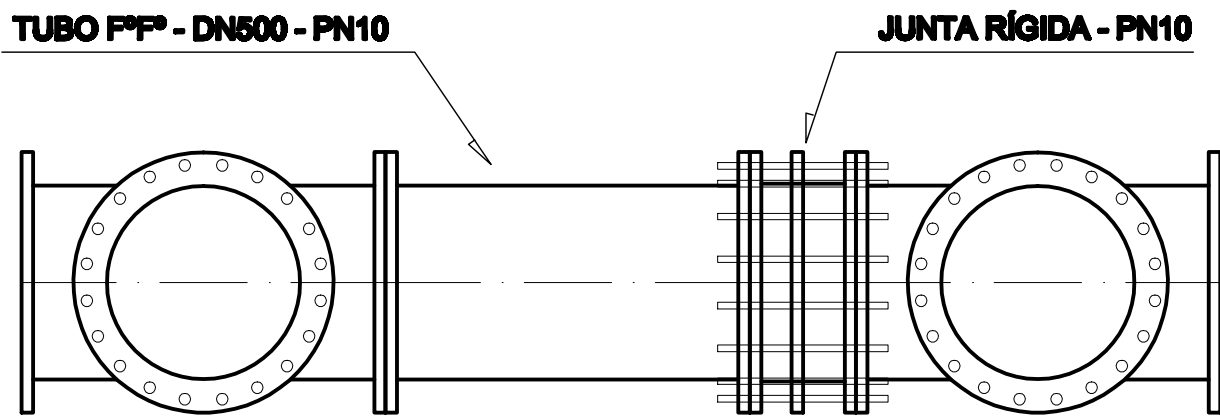
LISTA DE MATERIAL				
ITEM	DESCRIÇÃO	DIÂM(mm)	MATERIAL	QUANT.
01	JUNTA RÍGIDA - PN10	500	AÇO	01
02	TUBO FLANGEADO - PN10 (L=VARIÁVEL)	500	AÇO	01
03	JUNTA RÍGIDA - PN10	400	AÇO	03
04	TUBO FLANGEADO - PN10 (L=VARIÁVEL)	400	AÇO	03

OBS.: AS PEÇAS EM AÇO SERÃO FABRICADAS

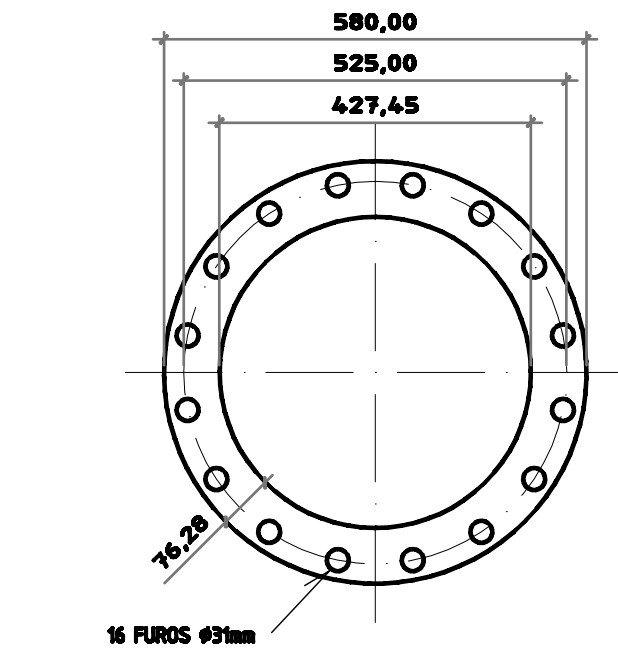


ARRANJO ATUAL
SEM ESCALA

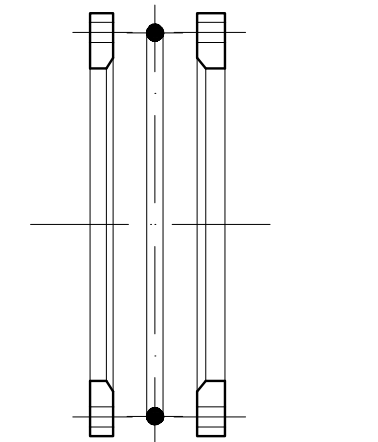
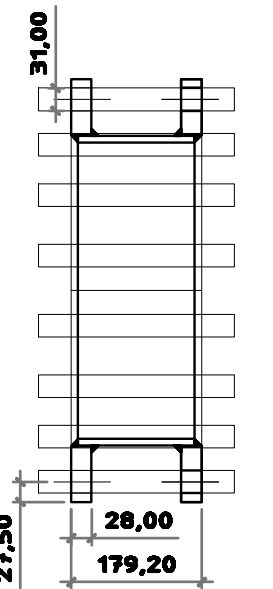
NOTAÇÃO DAS CONEXÕES:
03 - SUBSTITUIÇÃO DE 03 JUNTAS GIBULT POR JUNTAS RÍGIDAS, PN10, DN 400, EM AÇO COM COMPRIMENTOS VARIÁVEIS;
04 - SUBSTITUIÇÃO DE TUBOS EM AÇO, DN 400, POR TOCOS FLANGEADOS - PN10, COM COMPRIMENTOS VARIÁVEIS.



ARRANJO PROPOSTO
SEM ESCALA



JUNTA RÍGIDA - DN 400 (PN 10)
ESG. 1:10



NÚMEROS		TÍTULOS		N°	LOCAL	DISCRIMINAÇÃO	DES.	DIV.	GER.	DATA	CANCELA E SUBSTITUI O DESENHO NÚMERO:	CENTRO DE DOCUMENTAÇÃO		EMITENTE:		EMISSÃO CESAN		DATAS		MUNICÍPIO: GUARAPARI DISTRITO: BAIRRO: NOME DO EMPREENDIMENTO: MELHORIAS NO SISTEMA DE ABASTECIMENTO DE ÁGUA TÍTULO: ADUTORA DE ÁGUA BRUTA BENEVENTE E.E.A.B. 01-SUBSTITUIÇÃO DAS CONEXÕES NO BARRILETE DE RECALQUE			
PRINCIPAIS DESENHOS DE REFERÊNCIA		REVISÃO										CANCELADO E SUBSTITUI DO DESENHO NÚMERO:	RECEBIDO: / / N° DOC.: ASS.: APROVAÇÃO CESAN: ASS.: MATR.: UNID.: DATA: / / ESTA APROVAÇÃO NÃO ISENTA A CONTRATADA DE SUAS RESPONSABILIDADES LEGAIS.	PROJETADO: COORDENADOR: CREA: REGIÃO: DESENHO: DATA: / / RESPONSÁVEL TÉCNICO: CREA: REGIÃO: ART N°: DATA:	PROJETADO: COORDENADOR: CREA: REGIÃO: N° DES. PROJETISTA: VERIFICADO: DIVISÃO: GERÊNCIA:	PROJETADO: DENIZE NETTO SPERANDIO BABILON CREA: 8531-D/ES DESENHADO: CAROLINA BOLZAN VERIFICADO: COORDENADOR: LUIZ CARLOS ALVES PINTO DIVISÃO: LUIZ CARLOS ALVES PINTO GERÊNCIA: LUCIANO AUREMMA	PROJETADO: JULHO/10 DESENHADO: JULHO/10 VERIFICADO: JULHO/10 DIVISÃO: JULHO/10 GERÊNCIA: JULHO/10						