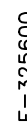





D									
		0	CMAT	EMISSION INICIAL	THIAGO	-	-	JAN/09	
NÚMEROS	TÍTULOS	N*	LOCAL	DISCRIMINAÇÃO	DES.	DIV.	GER.	DATA	
PRINCIPAIS DESENHOS DE REFERÊNCIA				REVISÃO					

<p>CANCELA E SUBSTITUI O DESENHO NÚMERO:</p> <p>_____</p>	<p>CANCELADO E SUBSTITUÍDO PELO DESENHO NÚMERO:</p> <p>_____</p>
---	--



RECEBIDO
Nº DO
APROVADO
ASS.:
UNID.:
ESTA A
DE SUA

LISTA DE MATERIAL DO RECALQUE-TREB-C						
ITEM	DISCRIMINAÇÃO	UNID.	MATERIAL	DN (mm)	QUANT.	OBS.
	TUBOS					
01	TUBO FERRO FUNDIDO ESGOTO JE	m	F F	80	240,74	
	CONEXÕES					
02	C 90 JE	pç	F F	80	04	
03	C 22 JE	pç	F F	80	01	
	ACESSÓRIOS					
	A JE	pç	BORRACHA	80	50	

EMITENTE: 	
PROJETADO: ENGº ANTONIO FERNANDO L. MARTINS CREA: 0600722689 REGIÃO: SP	COORDENADOR: ENGº ANTONIO FERNANDO L. MARTINS CREA: 0600722689 REGIÃO: SP
DESENHO: THIAGO CALMON	Nº DES. PROJISTA:
DATA: 31/01/2009	SN-ESB04-DE-HA-IV-067-80
RESPONSÁVEL TÉCNICO: ENG.º ALEXANDRE JOSE VIEIRAS DA COSTA CREA: 1981101461 REGIÃO: RJ ART. Nº: 200787201 DATA: 14/09/2007	

EMISSION CESA		DATAS
PROJETADO:		
CREA:		
DESENHADO:	CONCREMAT	
VERIFICADO:	ENGº NESTOR GORZA JR	
DIVISÃO:	ENGº NESTOR GORZA JR	
GERÊNCIA:	ENGº SANDRA SILY	

			
MUNICÍPIO: MARECHAL FLORIANO		DISTRITO: SEDE	BAIRRO:
NOME DO EMPREENDIMENTO: SISTEMA DE ESGOTAMENTO SANITÁRIO			
TÍTULO: TUBULAÇÃO DE RECALQUE DE ESGOTO BRUTO – TREB-C HIDRÁULICO – BACIA 5 PLANTA, PERFIL E LISTA DE MATERIAIS			
ESCALA: 1/1000	FOLHA: 01 / 01	Nº CESAN A-063-000-96-5-XX-0023	REV: 00