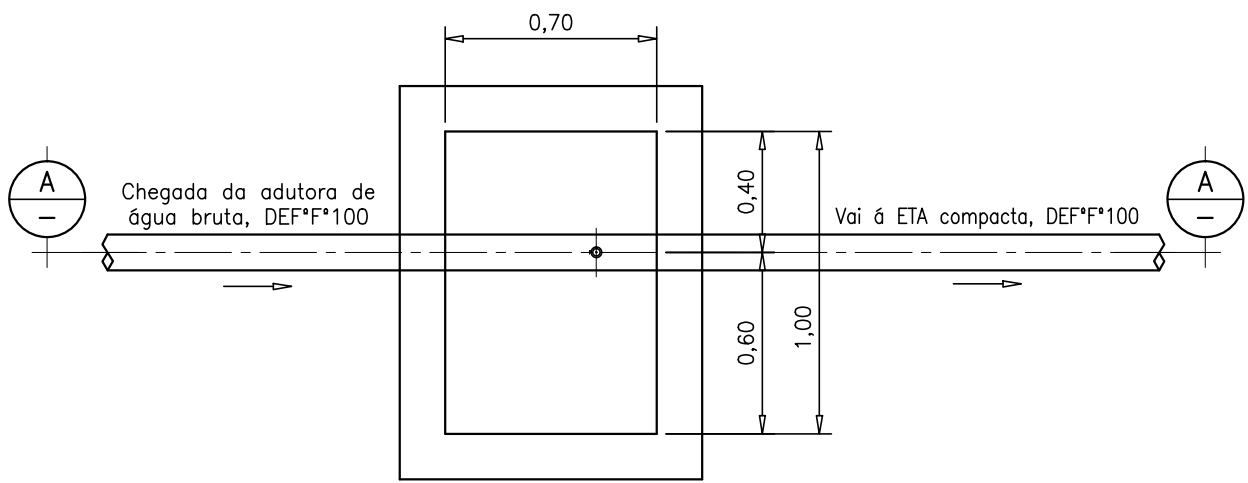
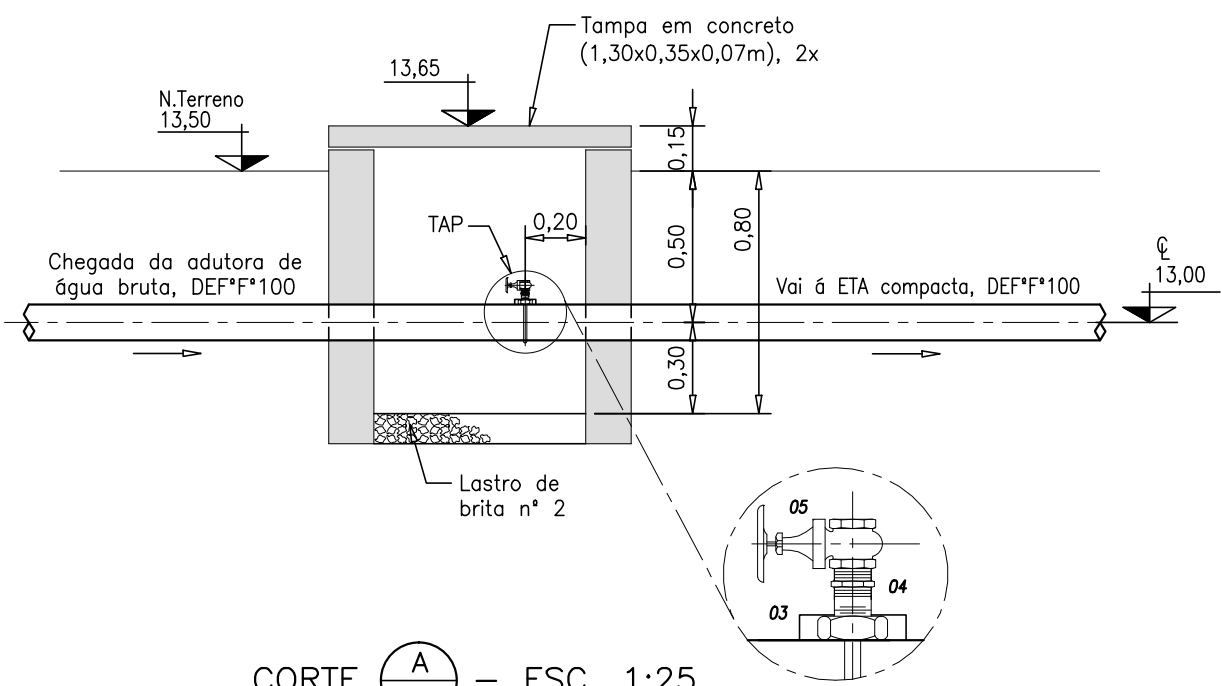


PLANTA DE COBERTURA – ESC. 1:25

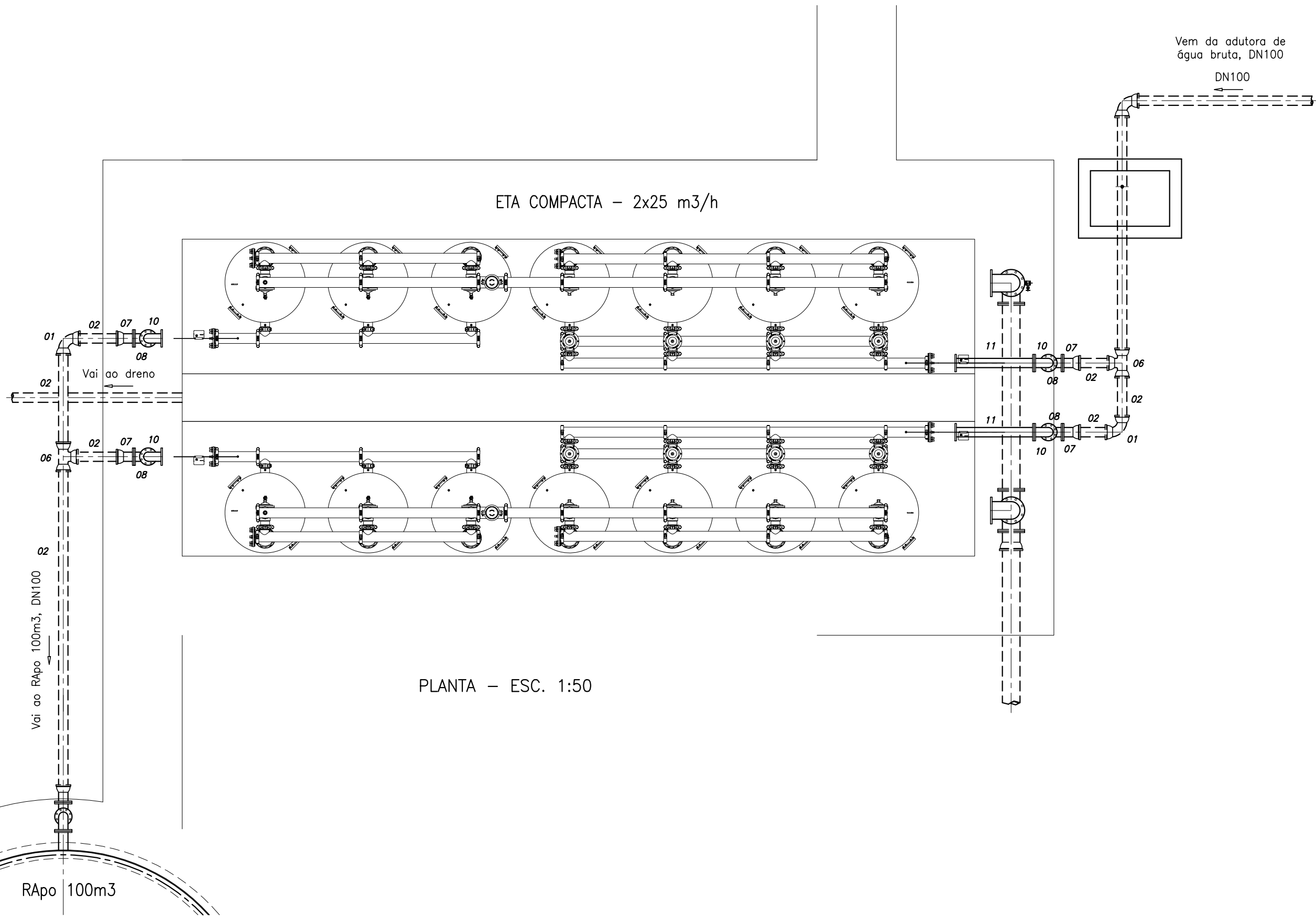


PLANTA – ESC. 1:25

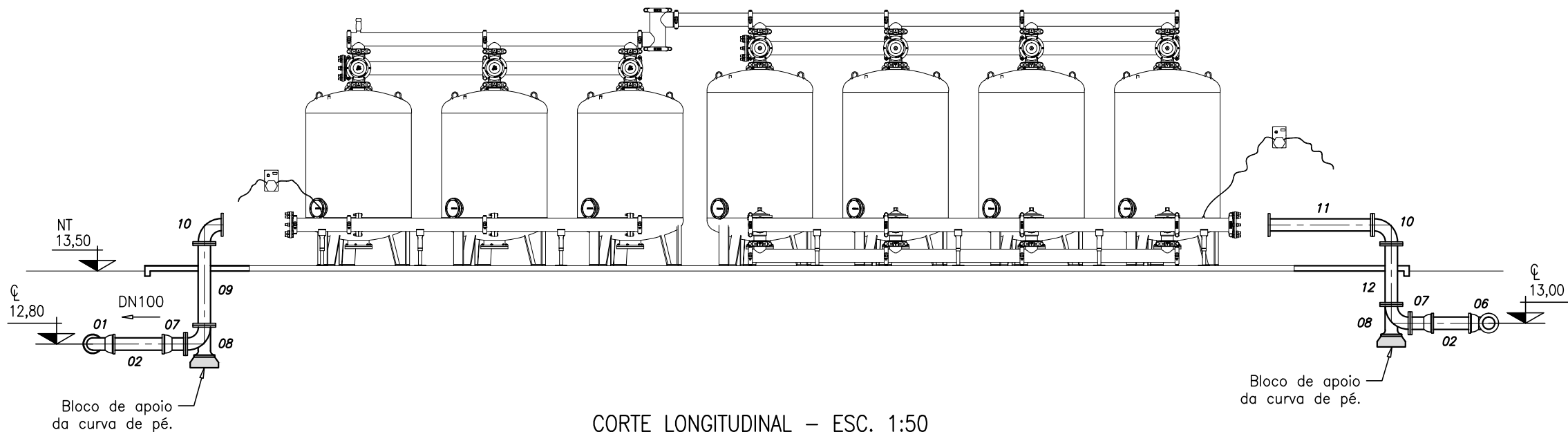


CORTE – ESC. 1:25

TAP – MEDIDOR DE VAZÃO DA ÁGUA BRUTA



PLANTA – ESC. 1:50



CORTE LONGITUDINAL – ESC. 1:50

*	Parafusos para flanges, PN-10, DN100 (16 x 80)	–	pç	144	–
*	Arruelas para flanges, PN-10, DN100	Borracha	pç	18	–
12	Tubo com flanges, PN-10, DN100, L=0,58m	F° DÓCTIL	pç	02	Conf. NBR 7560
11	Tubo com flanges, PN-10, DN100, L=1,0m	F° DÓCTIL	pç	02	Conf. NBR 7560
10	Curva 90° com flanges, PN-10, DN100	F° DÓCTIL	pç	04	Conf. NBR 7675
09	Tubo com flanges, PN-10, DN100, L=0,78m	F° DÓCTIL	pç	02	Conf. NBR 7560
08	Curva 90° com flanges e pé, PN-10, DN100	F° DÓCTIL	pç	04	Conf. NBR 7675
07	Extremidade com flange e bolsa, PN-10, DN100	F° DÓCTIL	pç	04	Conf. NBR 7674 e Conf. NBR 7675
06	Tê com bolsas, JGS, DN100	F° DÓCTIL	pç	02	Conf. NBR 7674 e Conf. NBR 7675
05	Registro de gaveta série 150, DN3/4"	BRONZE	pç	01	Conf. especificações técnicas
04	Niple duplo, DN3/4"	F° GALV.	pç	01	Conf. NBR 6943, NBR NM ISO 7/1
03	Colar de tomada, DN100 x DN3/4"	F° DÓCTIL	pç	01	Conf. NBR 7674 e Conf. NBR 7675
02	Tubo com pontas, J.E, DN100	MPVC/DEF°*	m	12,0	Classe 1MPa, conf. NBR 7665
01	Curva 90° com bolsas, JGS, DN100	F° DÓCTIL	pç	02	Conf. NBR 7674 e Conf. NBR 7675
ITEM	DISCRIMINAÇÃO	MATERIAL	UNID	QTD.	OBSERVAÇÃO

LISTA DE MATERIAIS – INTERLIGAÇÃO DE ÁGUA BRUTA

Observações
1 – DIMENSÕES E COTAS TOPOGRÁFICAS EM METRO, DIÂMETROS EM MILÍMETRO, EXCETO ONDE SE ENCONTRA OUTRA INDICAÇÃO.



MINISTÉRIO DA INTEGRAÇÃO NACIONAL
COMPANHIA DE DESENVOLVIMENTO DOS VALES DO SÃO FRANCISCO E DO PARNAÍBA
4ª SUPERINTENDÊNCIA REGIONAL

DATA:	12/12	PROJ. DES:	Alex Sandro	RUBRICA
COORD. ENC:	1207-001	COORD. ENC:	Tânia Franco – CREA n° 5235/D-GO Karla Isabelle – CREA n° 12.600/D-DF Carlos Jordir Mendes CREA n° 2127/D-DF Francisco Humberto R. da Cunha – CREA n° 3.706/D-GO Porfírio José Borges Alves Neto – CREA n° 7.792/D-GO	
IDENTIFICAÇÃO		N S A T H O O D O 9 B O 1		
11ª Avenida, N° 817, Setor Universitário, Goiânia, Goiás – Fone: (62)3202-4777 – E-mail: senha@cultura.com.br				

DES/CÓPIA:	DATA:	12/12	LOCAL/CIDADE:	NOSSA SENHORA DE LOURDES	ORIGEM:	Senha
PROJ./CONFERE:	CONTEÚDO:			SISTEMA DE ABASTECIMENTO DE ÁGUA PROJETO BÁSICO	NÚMERO DE ORIGEM:	NS/A/T/H00/D09
LEVANTAMENTO:					HISTÓRICO(Alteração):	B01
GESTOR:				ÁREA DA ETA	ESCALA:	1:50
GERENCIA:				INTERLIGAÇÃO DE ÁGUA BRUTA	FOLHA:	09/17
				PLANTA e CORTES	NÚMERO DO CONTRATO:	0.06.08.0149-00
COORDENADOR:	Eng° MSC LUCIANA M.M.C. BARRETO DEC 1163/2008					