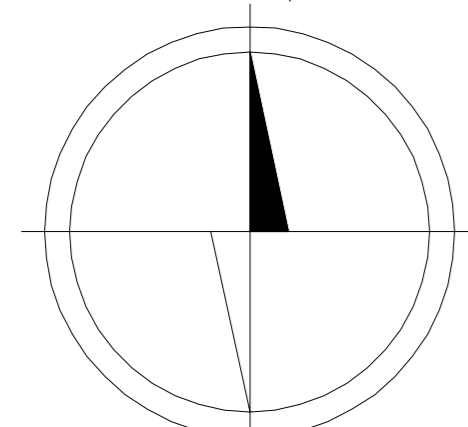


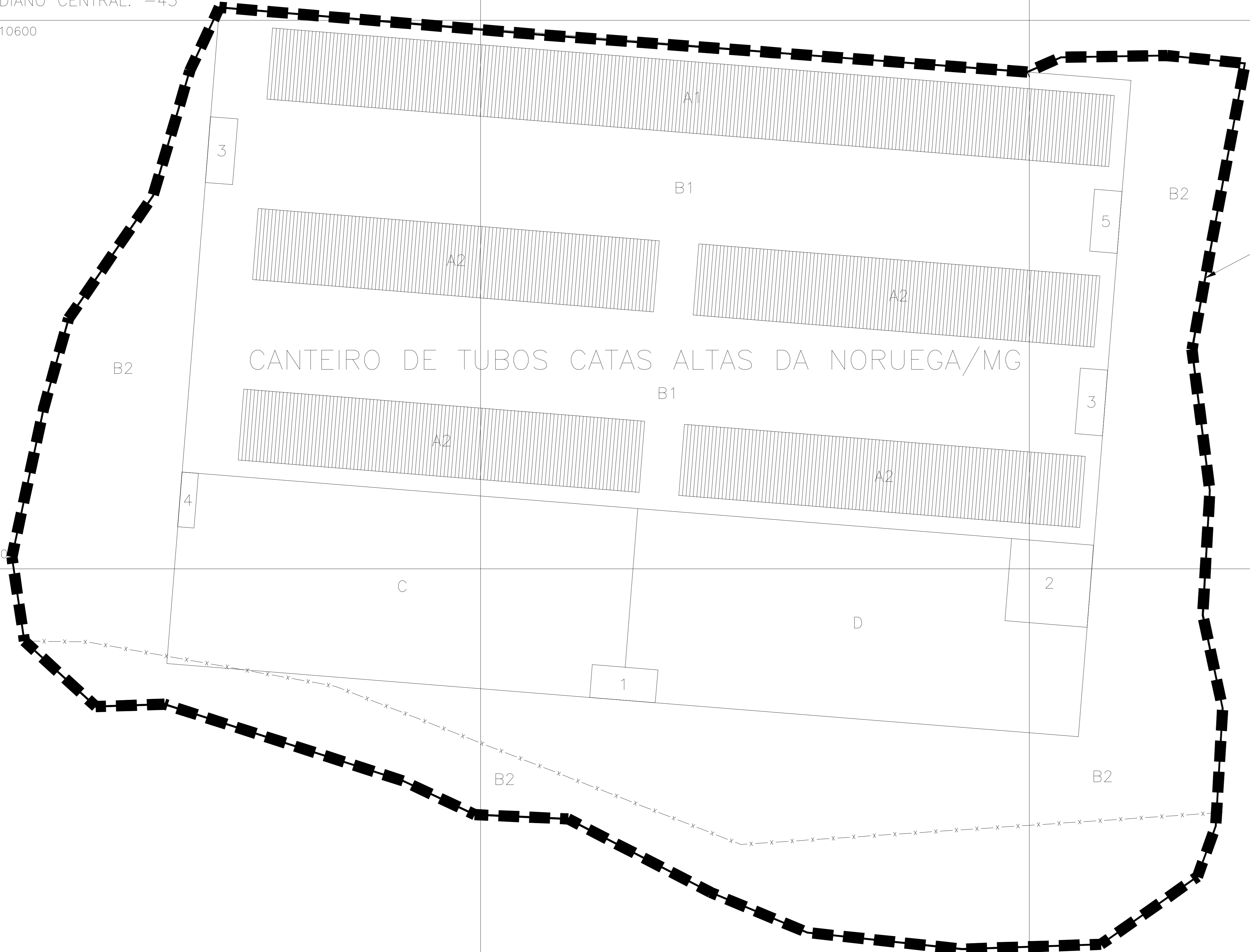
MUNICÍPIO DE CATAS
ALTAS DA NORUEGA/MG



DATUM: SAD69 - ZONA 23S
MERIDIANO CENTRAL: -45°

N(Y)=7710600

N(Y)=7710600



CANTEIRO DE TUBOS CATAS ALTAS DA NORUEGA/MG

LIMITE CANTEIRO

PROPRIETÁRIO: ARINEU SILVA ARAÚJO				
PLANILHA DE ÁREAS				
REG.	DESCRIÇÃO	Á. UNIT.(m ²)	QUANT.	Á. TOTAL(m ²)
01	APOIO CONCRETAGEM	72,00	01	72,00
02	PIPE SHOP	225,00	01	225,00
03	BANHEIRO QUÍMICO	60,00	02	120,00
04	DRS (DEP.RES.SOL.)	30,00	01	30,00
05	GUARITA/SL ESPERA	56,50	01	56,50
A1	PILHA DE TUBOS	2.000,35	01	2.000,35
A2	PILHA DE TUBOS	952,96	04	3.811,84
B1	ÁREA LIVRE	7.934,33	01	7.934,33
B2	ÁREA LIVRE	10.157,18	01	10.130,32
C	CURVAMENTO	2.916,67	01	2.916,67
D	CONCRETAGEM	2.916,67	01	2.916,67
ÁREA TOTAL(m ²)			30.240,54	
CAPACIDADE DE TUBOS DO CANTEIRO				
TIPO DE PILHA	Q. TUB. PILHA	NUM. PILHAS	TOTAL TUBOS	
A1	1.155	01	1.155	
A2	545	04	2.180	
TOTAL DE TUBOS			3.335	

01	B	ATENDENDO COMENTARIOS	22.08.11	EDG	DSS	HDD
00	B	EMIÇÃO INICIAL	18.08.11	EDG	DSS	HDD
REV.	T.E.	DESCRIÇÃO	DATA	EXEC.	VERIF.	APROV.
T.E.	(A) PRELIMINAR	(D) P/ COTAÇÃO	(G) CONF. CONSTRUÍDO	(J)		
TIPO DE EMISSÃO	(B) P/ APROVAÇÃO	(E) P/ CONSTRUÇÃO	(H) CANCELADO	(K)		
	(C) P/ CONHECIMENTO	(F) CONF. COMPRADO	(I) APROVADO	(L)		

FERROUS

**Ausenco
PSI**

LOCAL: MINERODUTO VIGA - PK

PROJETO: MINERODUTO VIGA - PRESIDENTE KENNEDY

ÁREA/SUBÁREA:	MPK/GERAL		
TÍTULO:	ENGENHARIA DETALHADA CANTEIRO DE TUBOS ARRANJO		
N° CONTRATADA:	3223.00-0000-DWG-A-0007	ESCALA:	1:1000
N° FERROUS:	MPK-000-D-0500-A-DEA-PSI-0004	FOLHA:	01 de 01
		REV.:	01