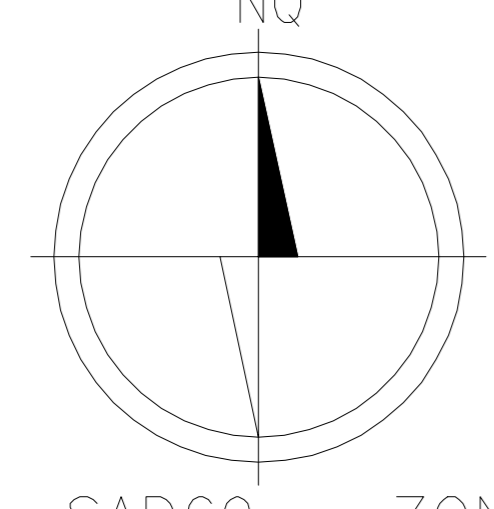


E(X)=766850
N(Y)=7662800

MUNICÍPIO DE MURIAÉ/MG



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

E(X)=767000

E(X)=767150

E(X)=767300

N(Y)=7662800

N(Y)=7662650

N(Y)=7662650

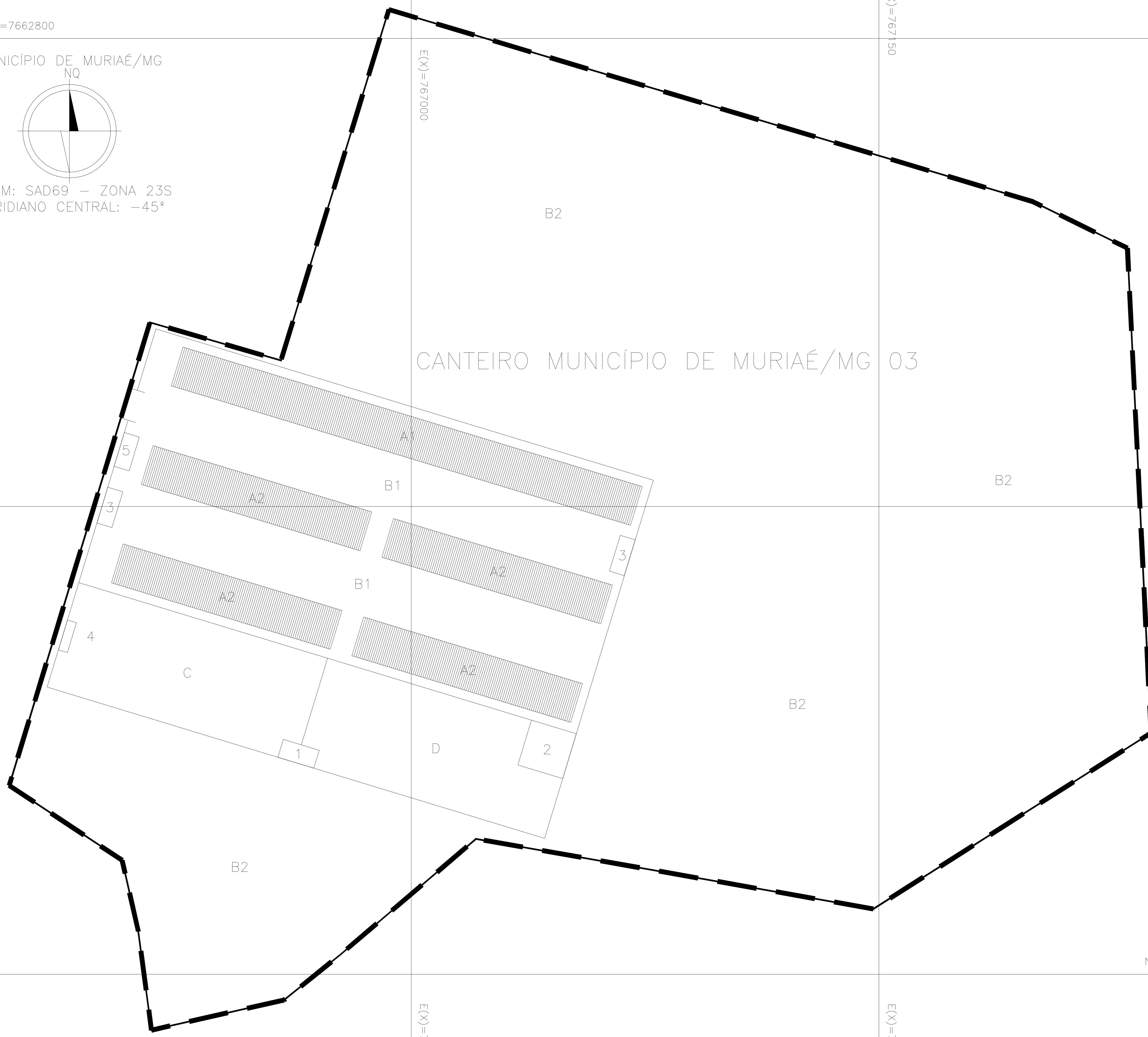
N(Y)=7662500

N(Y)=7662500

E(X)=766850

E(X)=767000

E(X)=767150



PROPRIETÁRIO:
LAEL VARELLA

PLANILHA DE ÁREAS				
REG.	DESCRIÇÃO	Á. UNIT.(m²)	QUANT.	Á. TOTAL(m²)
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	D.R.S.(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	7.850,98	01	7.850,98
B2	ÁREA LIVRE	58.439,55	01	58.439,55
C	CURVAMENTO	2.916,67	01	2.916,67
D	CONCRETAGEM	2.916,67	01	2.916,67
ÁREA TOTAL(m²)			78.439,55	
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	



FERROUS

**Ausenco
PSI**

ÁREA/
SUBÁREA: MPK/GERAL

TÍTULO: ENGENHARIA DETALHADA
CANTEIRO DE TUBOS
ARRANJO

N° CONTRATADA: 3223.00-0000-DWG-A-0014 ESCALA: 1:1000 FOLHA: 01 de 01

N° FERROUS: MPK-000-D-0500-A-DEA-PSI-0011 REV.: 00

REV.	T.E.	DESCRIÇÃO	DATA	EXEC.	VERIF.	APROV.
00	B	EMISSÃO INICIAL	23.08.11	EDG	DSS	HDD
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)		

LOCAL: MINERODUTO VIGA - PK
PROJETO: MINERODUTO VIGA - PRESIDENTE KENNEDY