Prazo: **22/05/2014** ☒LAB

AULA: ☐SEG ☐TER ☐QUA ☒QUI ☐SEX HORÁRIO: ☒1,2 ☒3,4

PROFESSOR: Daniel Caetano

DISCIPLINA: CCE0381 – Topografia

CURSO: _____

R.A.: _____ NOME: _____

INSTRUÇÕES

a) Preencha corretamente o **CURSO**, o **R.A.** e seu **NOME** e, se necessário, o **DIA DA SEMANA/HORÁRIO** da aula;
b) **NÃO** responda as questões na parte da frente da capa, mas use o verso se desejar;
c) Se o trabalho for composto por mais de uma folha, elas devem ser **grampeadas**, com a capa na frente;
d) **NÃO** serão aceitos trabalhos após o prazo, fique atento;
e) Trabalhos de laboratório devem ter um **visto do professor** na capa para serem aceitos.

QUESTÕES - AULA 10

10.1) Calcule os azimutes da tabela abaixo:

Estação	Ângulos Lidos		D (Deflexão)	Azimutes		
	Vante	Ré		Provisório	Ajuste	Ajustado
1	-	-	-	***34°22'30"***	0	34°22'30"
2	0°	105°06'42"				
3	0°	125°33'30"				
4	0°	91°31'12"				
5	0°	123°57'48"				
1	0°	93°52'06"				

10.2) Complete a planilha a poligonal principal:

Est	Azimute	Dist (m)	ΔN		Aj (mm)	ΔE		Aj (mm)	N (m)	E (m)
			pos(m)	neg(m)		pos(m)	neg(m)			
1	36°43'17"	80,363							100,000	200,000
2	96°17'12"	130,107								
3	178°47'34"	88,301								
4	244°54'08"	74,432								
5	301°55'51"	131,705								
Somas										