



UNIVERSIDADE FEDERAL DO ESPÍRITO SANTO – UFES
PROGRAMA DE PÓS-GRADUAÇÃO EM CIÊNCIAS FLORESTAIS – PPGCFL/UFES
DISCIPLINA DE SENRORIAMENTO REMOTO

Professor: Dr. Alexandre Rosa dos Santos

NOTA: _____

Data: ___/___/___

Aluno(a): _____

ATIVIDADE 11

QUESTÃO 1

Defina Fotogrametria.

QUESTÃO 2

Quais as principais informações contidas numa fotografia?

QUESTÃO 3

O que é estereoscopia?

QUESTÃO 4

O que é fotointerpretação?

QUESTÃO 5

Qual a importância da chave de fotointerpretação?

QUESTÃO 6

De acordo com os dados apresentados no quadro 01 abaixo, calcule, mostrando os resultados dos cálculos, os valores não definidos no quadro 02 abaixo:

<i>Recobrimento Longitudinal</i>	60%	<i>Área p/ Cobertura</i>	100 km ²
Recobrimento Lateral	30%	Fotos de Segurança	15%
Distância focal	153 mm	Perc Útil do Modelo	28%

ESCALA FOTO 1 /	ALTURA VÔO (m)	LADO FOTO (m)	REC. LONGITUDINAL (m)	REC. LATERAL (m)	ÁREA FOTO (km ²)	ÁREA COBERTURA ÚNICA (km ²)	NÚMERO FOTOS
	612						
	1224						
	1530						
	2295						
	3060						
	3825						
	4590						
	5049						

BOA SORTE!

“CIÊNCIA É ARTE DE DESCOBRIR COMO AS COISAS A RESPEITO DO MUNDO FUNCIONAM”