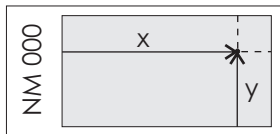


# UNIVERSIDADE DE SÃO PAULO - INSTITUTO DE GEOCIÊNCIAS - LABORATÓRIO DE SEDIMENTOLOGIA

## Análise petrográfica de calcários e rochas intrabacinais similares



Amostra: \_\_\_\_\_ Unidade litológica: \_\_\_\_\_ Responsável: \_\_\_\_\_  
 Procedência: \_\_\_\_\_ Obs.: \_\_\_\_\_ Data: \_\_\_\_\_

### DESCRIÇÃO MACROSCÓPICA:

Grau de alteração	Cor	Estruturas	Outras características
-------------------	-----	------------	------------------------

### DESCRIÇÃO MICROSCÓPICA

1. ARCABOUÇO <sup>1,2</sup>	% na fração	% na amostra	Tamanho	Composição	Descrição
Arcabouço bioconstruído			----X----		
Peloides					Interpretação do peloide:
Material alobioquímico <sup>1,2</sup>					
INTRAclastos					
OOides					
BIOclastos					
Fósseis					
Oncoides					
PELOtilhas					
Material terrígeno					
2. MATRIZ e CIMENTO	% na amostra		Composição	Descrição	6. CLASSIFICAÇÃO <sup>5 a 8</sup>
Micrita (< 5μm)					
Microespato (5-30μm)					
Espato (> 30μm) <sup>3</sup>					
Outros cimentos/matrizes <sup>3</sup>					
3. POROSIDADE <sup>3</sup>	% na amostra		Tamanho	Tipos	7. FACIOLOGIA <sup>9 e 10</sup>
4. TRAMA E CARÁTER DEPOSICIONAL DA ROCHA <sup>4</sup>					
5. ESTÁGIOS DIAGENÉTICOS DE CIMENTAÇÃO E COMPACTAÇÃO					

Para classificação de Folk: INTRA + OO + BIO + PEL = 100%

Legenda polar.:

	a
	b
	c
	d
	e
	f

a \_\_\_\_\_ c \_\_\_\_\_  
 b \_\_\_\_\_ d \_\_\_\_\_ e \_\_\_\_\_  
 f \_\_\_\_\_