



IAG - USP



Tópicos de Inversão em Geofísica

XIV Escola de Verão de Geofísica

2012

“Professores” “responsáveis”

- Vanderlei C Oliveira Jr
- Leonardo Uieda

Carga horária

Aula 1

Aula 2

Aula 3

Aula 4

Aula 5

1h 20min

1h 20min

1h 20min

1h 20min

1h 20min

20min

20min

20min

20min

20min

1h 20min

1h 20min

1h 20min

1h 20min

1h 20min

2h

2h

2h

2h

2h

1h 20min

1h 20min

1h 20min

1h 20min

1h 20min

20min

20min

20min

20min

20min

1h 20min

1h 20min

1h 20min

1h 20min

1h 20min

Distribuição da carga horária

Aula 1

Aula 2

Aula 3

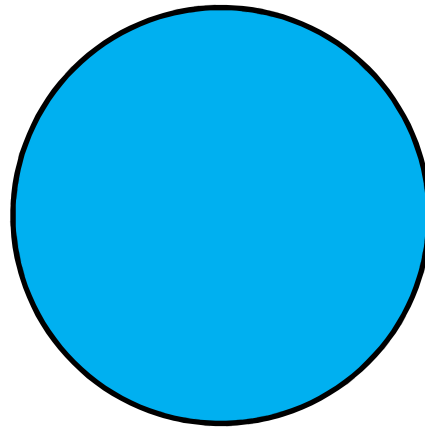
Aula 4

Aula 5

		Teoria		
1h 20min	1h 20min	1h 20min	1h 20min	1h 20min
20min	20min	20min	20min	20min
1h 20min	1h 20min	1h 20min	1h 20min	1h 20min
2h	2h	2h	2h	2h
1h 20min	1h 20min	1h 20min	1h 20min	1h 20min
20min	20min	20min	20min	20min
1h 20min	1h 20min	1h 20min	1h 20min	1h 20min
		Prática		

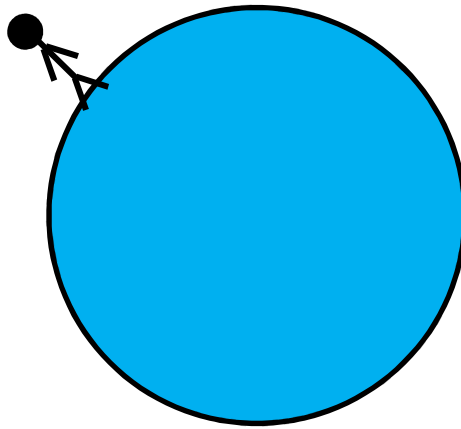
Justificativa

Geofísica



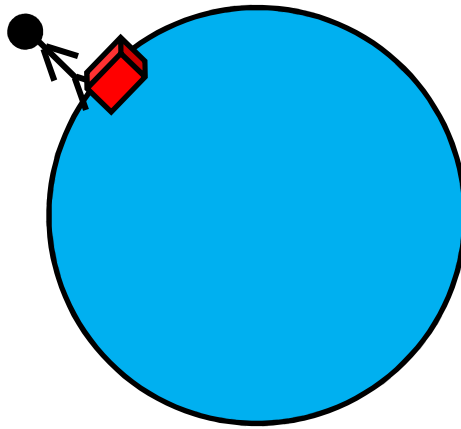
Justificativa

Geofísica



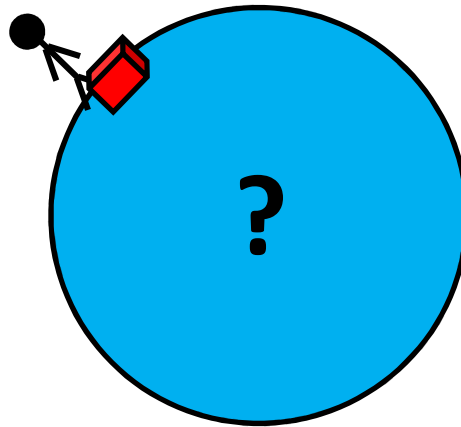
Justificativa

Geofísica



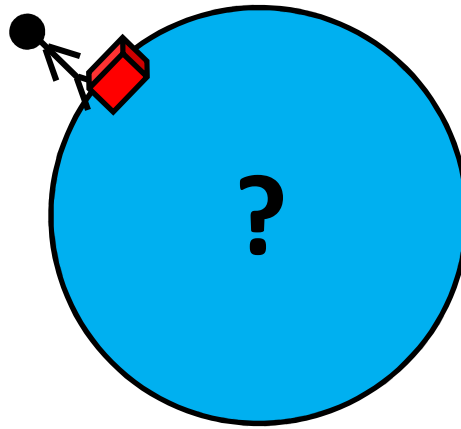
Justificativa

Geofísica



Justificativa

Geofísica



Medir um efeito na
superfície para
descobrir a causa em
subsuperfície

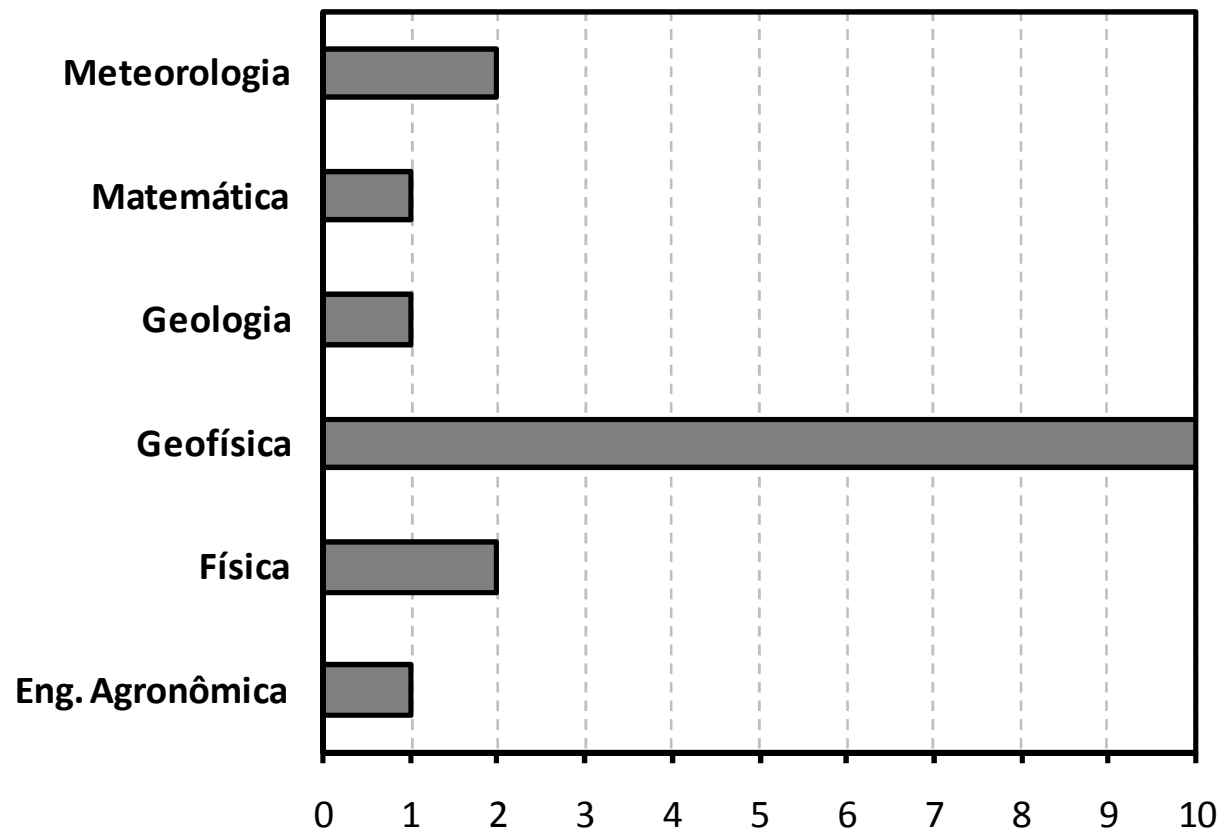


Problema Inverso

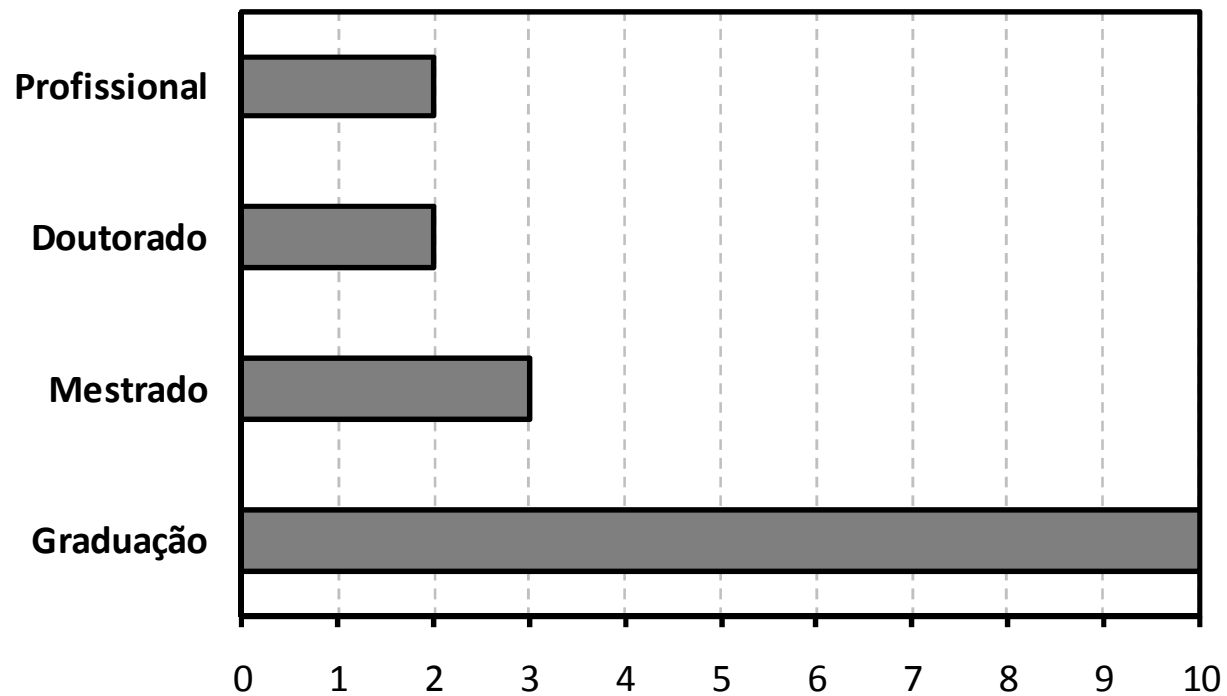
Requisitos

- Conceitos básicos em
 - Álgebra Linear
 - Cálculo Numérico
 - Programação

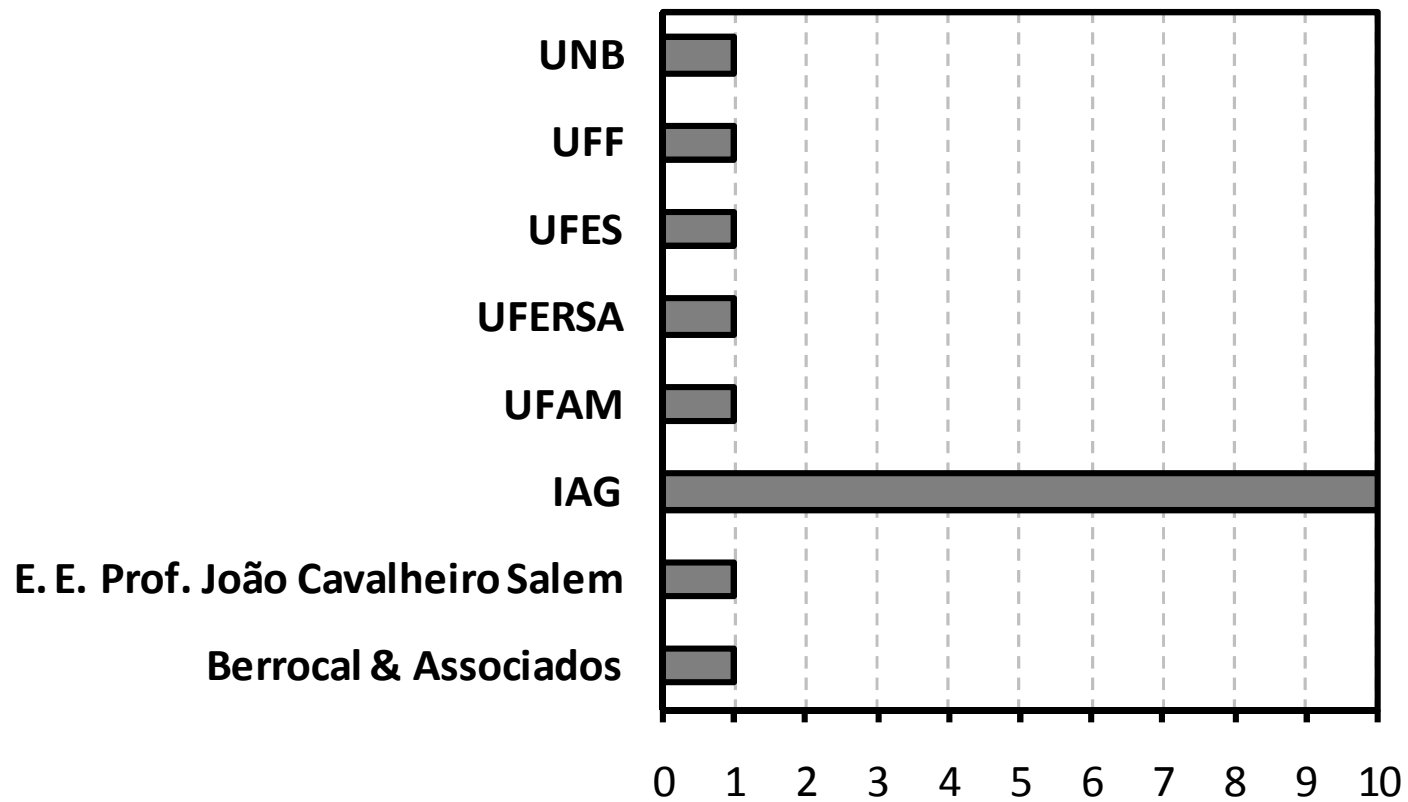
Perfil dos inscritos



Perfil dos inscritos



Perfil dos inscritos



Que tenhamos
um bom curso!