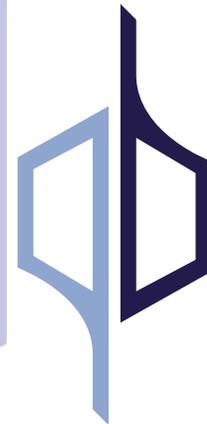




1ª ESCOLA DE
ELETROQUÍMICA

4 a 8 de dezembro - 2006



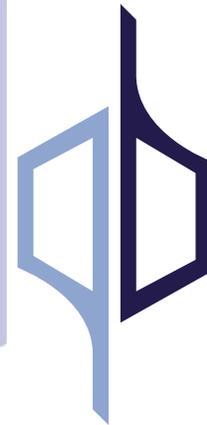
UNIVERSIDADE DE SÃO PAULO

INSTITUTO DE QUÍMICA



1ª ESCOLA DE
ELETROQUÍMICA

4 a 8 de dezembro - 2006



HISTÓRIA

A escola de eletroquímica foi uma idéia que começou a ser elaborada durante o XV SIBEE em Londrina pelos professores:

Francisco Carlos Nart

Paulo Teng-Na Sumodjo

Roberto M. Torresi

Romeu Cardozo Rocha-Filho



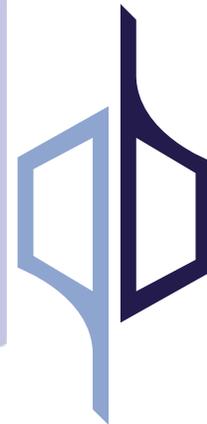
XV **sibee**

PARANÁ 2005 SIMPÓSIO BRASILEIRO DE
ELETROQUÍMICA E ELETROANALÍTICA



1ª ESCOLA DE
ELETROQUÍMICA

4 a 8 de dezembro - 2006



Precondições

Alunos de doutorado

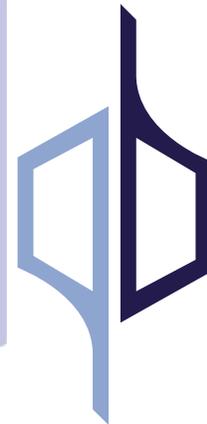
Doutores

Alunos dos laboratórios envolvidos não
participam da escola

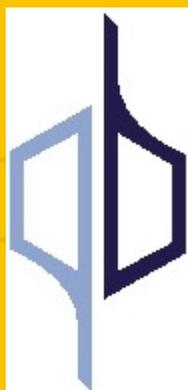


1ª ESCOLA DE
ELETROQUÍMICA

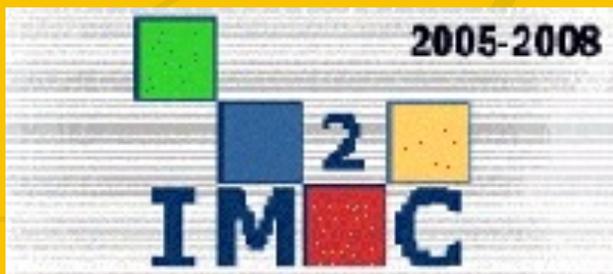
4 a 8 de dezembro - 2006



Apoio financeiro



IQ-USP



**Instituto do Milênio de
Materiais Complexos**



USP **Universidade de São Paulo**
Brasil

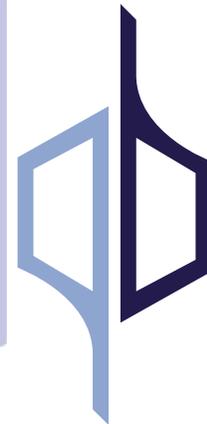
Pro - Reitoria de Cultura e Extensão



Grant Bolsa Produtividade de RMT



4 a 8 de dezembro - 2006



1ª ESCOLA DE
ELETROQUÍMICA

Apoio em equipamentos e materiais

Grupo de pesquisa em Química Analítica Instrumental (Prof. Lúcio Angnes)

Grupo de Sensores Eletroquímicos e Métodos Eletroanalíticos (Prof. Mauro Bertotti)

Grupo de Materiais Eletroativos (Profs. Roberto e Susana Torresi)

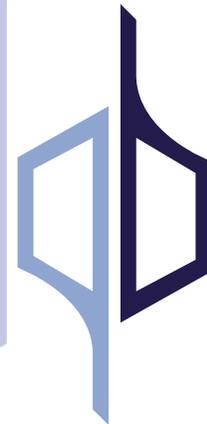
Prof. Silvia Serrano





1ª ESCOLA DE
ELETROQUÍMICA

4 a 8 de dezembro - 2006



Estatísticas



1ª ESCOLA DE
ELETROQUÍMICA

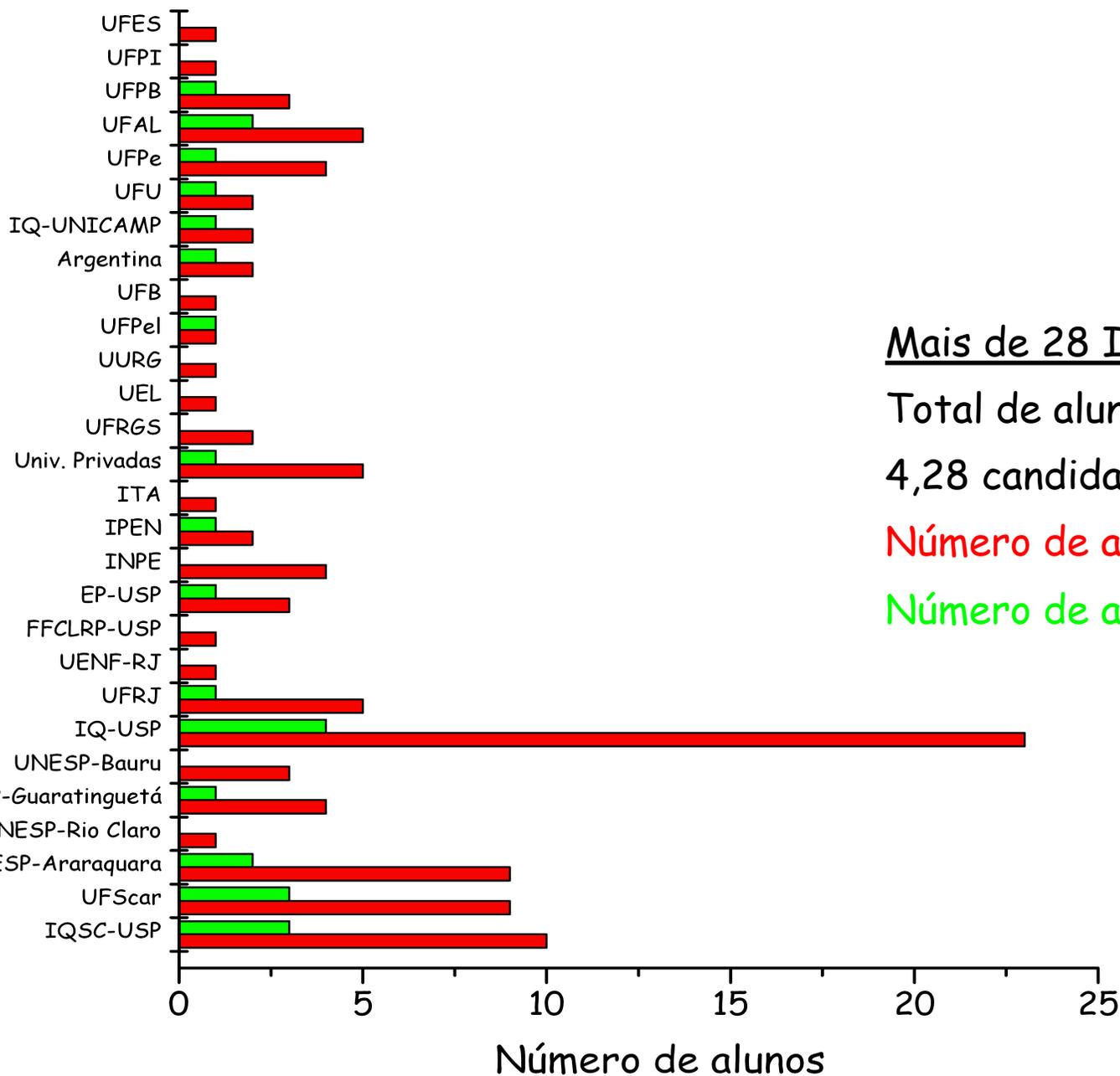
Mais de 28 IES diferentes

Total de alunos inscritos: 107

4,28 candidatos por vaga

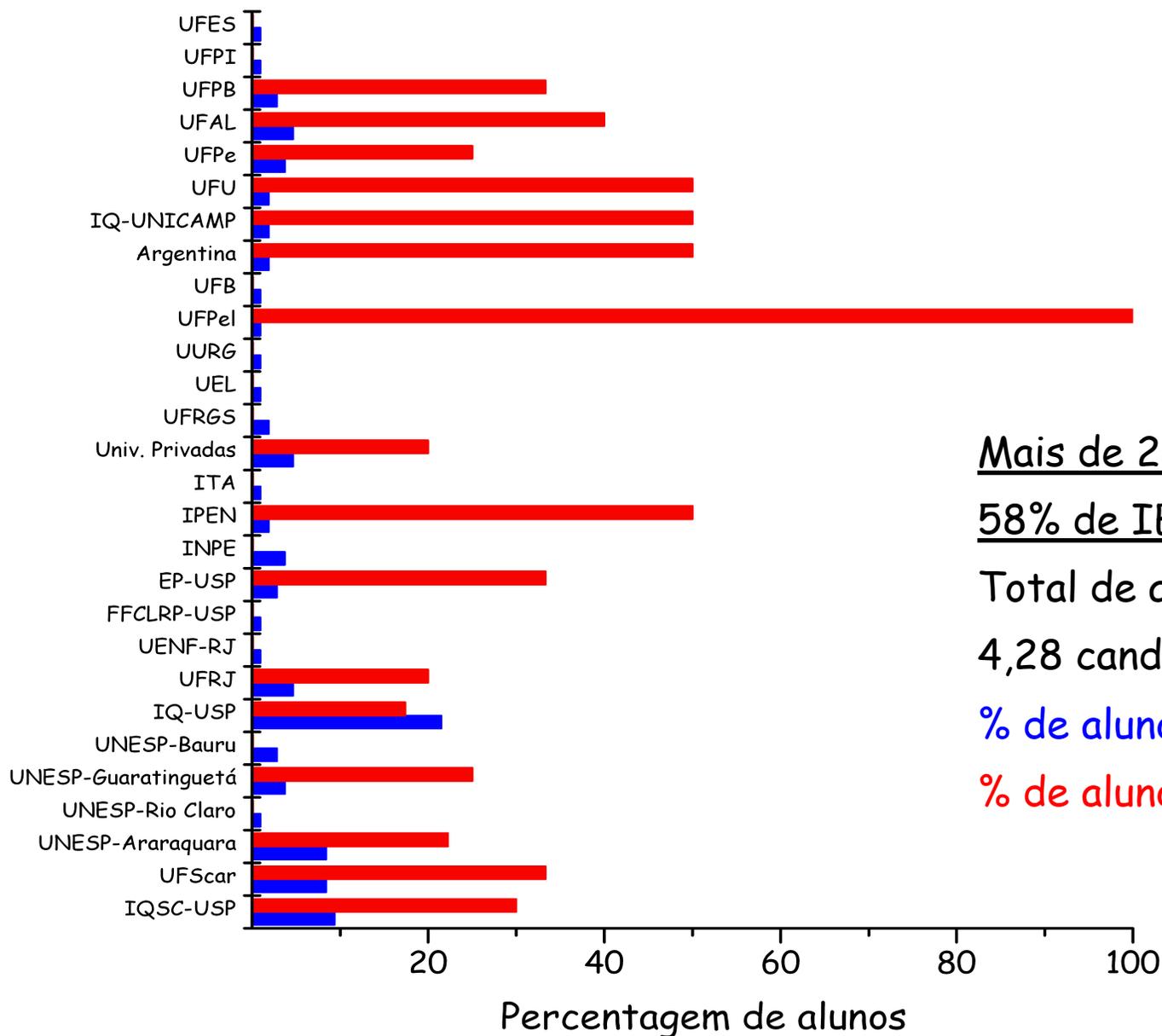
Número de alunos inscritos

Número de alunos selecionados





1ª ESCOLA DE
ELETROQUÍMICA



Mais de 28 IES diferentes

58% de IES contempladas

Total de alunos inscritos: 107

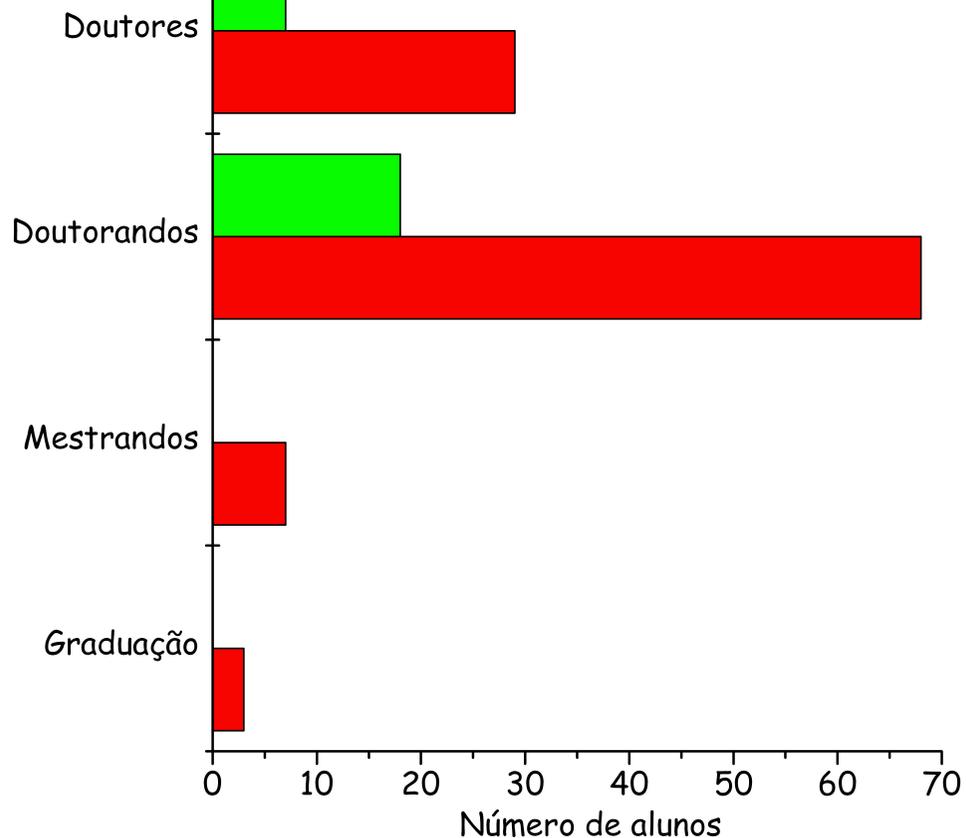
4,28 candidatos por vaga

% de alunos inscritos

% de alunos selecionados

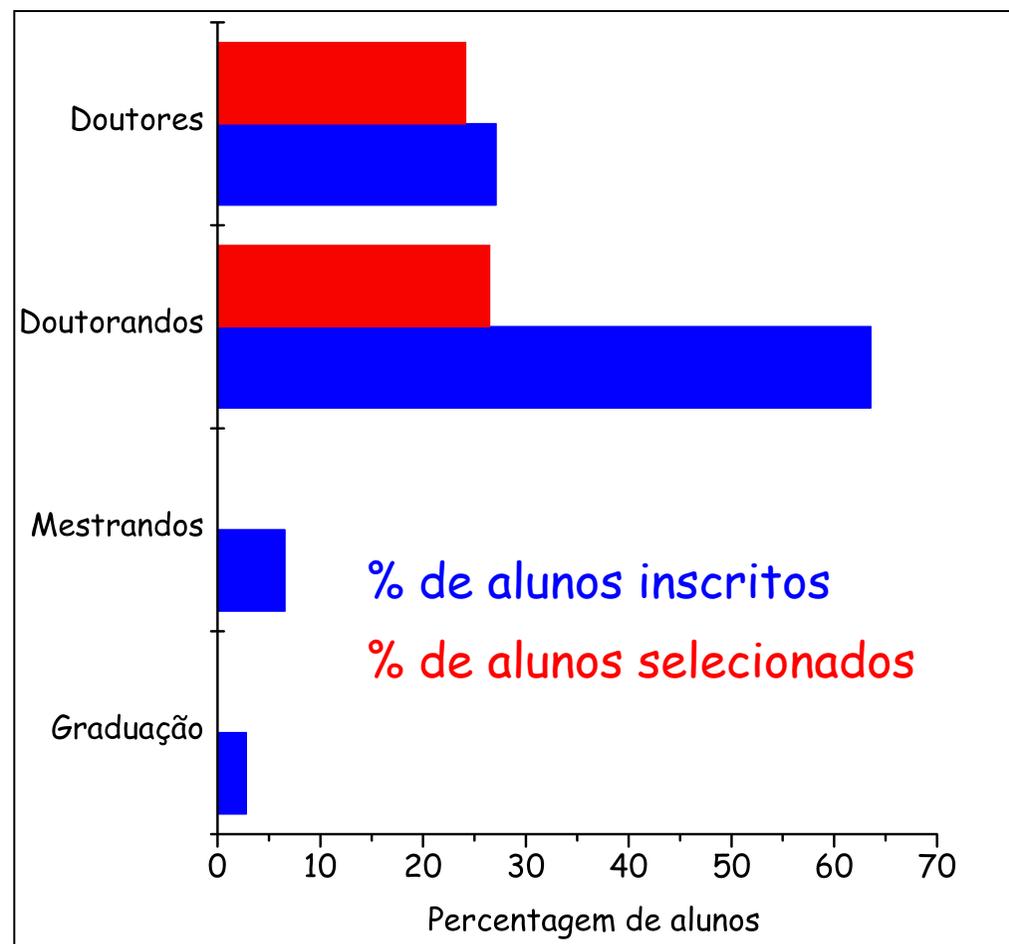


1ª ESCOLA DE
ELETROQUÍMICA



Número de alunos inscritos

Número de alunos selecionados



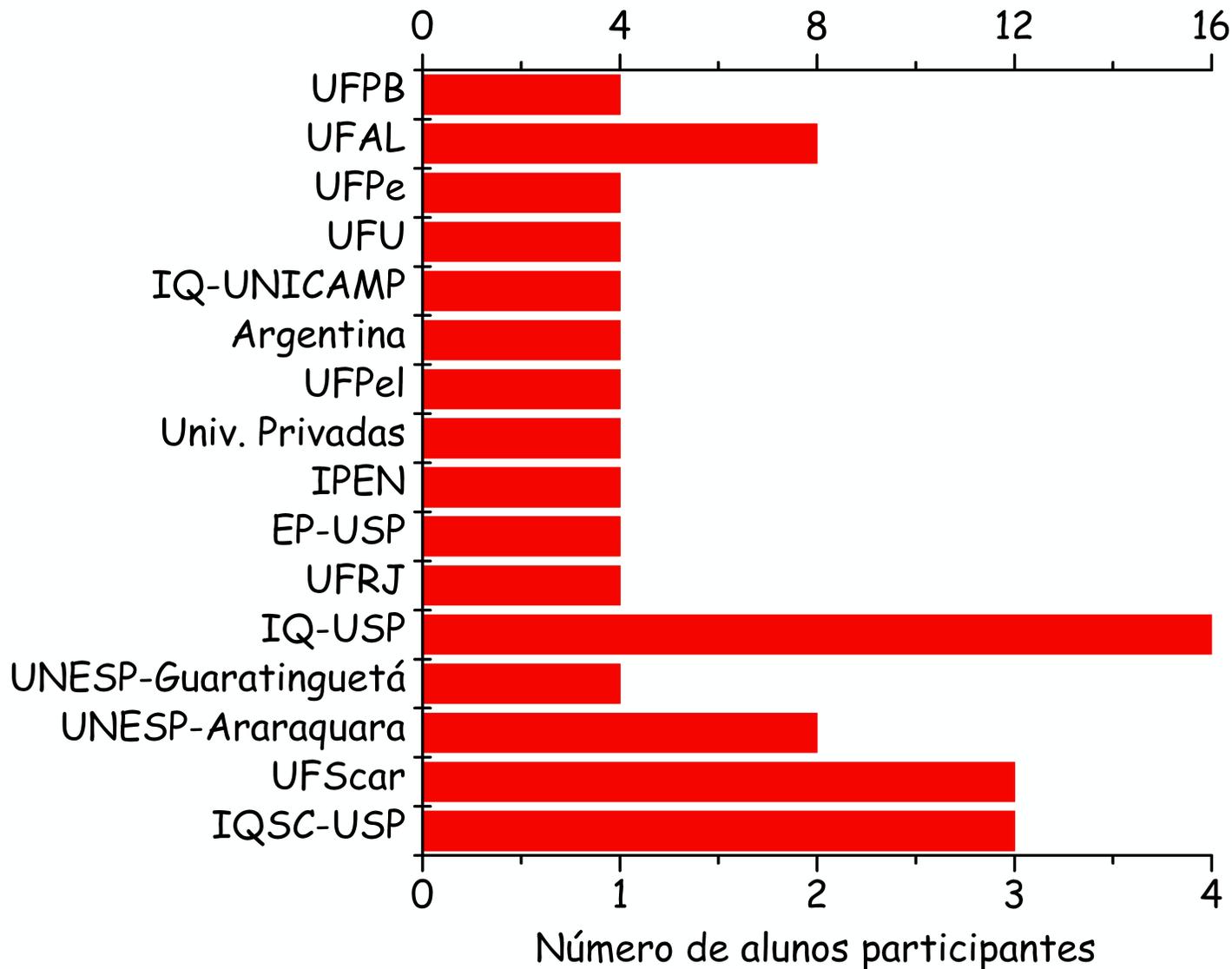
% de alunos inscritos

% de alunos selecionados

Total de alunos participantes = 25



Percentagem de alunos participantes



Opiniões sobre a Escola dos alunos participantes



Especialidade do alunos

Eletroquímica: 14

Eletroanalítica: 5

Espectroscopia: 1

Química de superfícies: 1

Fotoquímica: 1

Motivação

Melhorar os conhecimentos teóricos e práticos: 15

Curso adequado: 16

Inclusão de tópicos:

Eletrodo disco-rotatório: 1

Dupla camada elétrica: 1

Técnicas não-eletroquímicas: 2

Conformidade com os tópicos desenvolvidos: 17

Pouco tempo para desenvolvimento dos Experimentos: 3

Dos 25 participantes, 22 responderam o formulário de avaliação da Escola de Eletroquímica. A opinião majoritária foi de que a escola foi muito boa, a atenção dos monitores e professores também foi excelente, mostrando disponibilidade não só em relação ao conteúdo do curso, mas também em relação a informação e dicas sobre a cidade. A conclusão geral foi de que a escola foi muito proveitosa para todos os participantes.

Elaborar relatórios dos experimentos: 2

Mais profundidade em EIS: 8

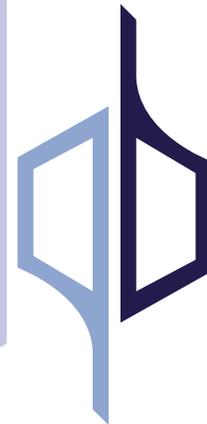
Hotel muito bom: 16

Teve outras sugestões como mudar para escola temática, introduzir uma tarde livre, providenciar transporte entre o Hotel e o IQUSP, informar que o quarto vai ser compartilhado, produzir apostilhas do curso, etc.



4 a 8 de dezembro - 2006

1ª ESCOLA DE ELETROQUÍMICA



Participantes

1	Fabiano Okumura	IQSC	Brasil
2	Giancarlo Richard Salazar Banda	IQSC	Brasil
3	Roberto Batista de Lima	IQSC	Brasil
4	Edcarlos Moreira de Oliveira	UFSCar	Brasil
5	Luiz Humberto Marcolino Junior	UFSCar	Brasil
6	Fábio Ricardo Bento	UFSCar	Brasil
7	Luis Enrique Morales Palomino	USP-Poli	Brasil
8	Cicero de Oliveira Costa	UFAL	Brasil
9	José Ginaldo da Silva Júnior	UFAL	Brasil
10	José Wilson de Jesus Silva	UNESP-Guara	Brasil
11	Cristiane Reis Martins	UFPE-Recife	Brasil
12	Jemmla Meira Trindade	UFPB-João Pessoa	Brasil
13	Antonio Aparecido Pupim Ferreira	UNESP-Arara	Brasil
14	Pablo Sebastián Fernández	UNLP	Argentina
15	Paulo roberto Brasil de Oliveira Marques	UNESP-Arara	Brasil
16	Sheila Cristina Canobre	USF-Atibaia	Brasil
17	Iranildes Daniel dos Santos	UFRJ-Coope	Brasil
18	Jacqueline Arguello Da Silva	UNICAMP	Brasil
19	Carla Rosane Barboza Mendonça	UFPeI - Pelotas	Brasil
20	Lucas Franco Ferreira	UFU-Uberlandia	Brasil
21	Antonio Rodolfo Dos Santos	IPEN	Brasil
22	Gustavo Fernandes Souza Andrade	IQUSP	Brasil
23	Ruth Flavia Vera Villamil Jaimés	IQUSP	Brasil
24	Antonio Otávio de Toledo Patrocínio	IQUSP	Brasil
25	Aline Moreno Chagas Assumpção	IQUSP	Brasil



Universidade de São Paulo
Instituto de Química
4-8 de dezembro de 2006

