

INSTITUTO DE ASTRONOMIA, GEOFÍSICA E CIÊNCIAS ATMOSFÉRICAS DA USP

EDITAL PARA SELEÇÃO DE MONITORES DISCIPLINAS DE GRADUAÇÃO - 1º SEMESTRE DE 2022

A Comissão de Graduação do Instituto de Astronomia, Geofísica e Ciências Atmosféricas da Universidade de São Paulo (IAG/USP), torna público o presente Edital visando à seleção de candidatos às vagas de **monitor bolsista**, com direito a remuneração, e **monitor voluntário**, sem direito a remuneração, para as disciplinas do 1º Semestre de 2022, conforme relação a seguir.

• Astronomia

DISCIPLINA	PROFESSOR RESPONSÁVEL
AGA0100 - Astronomia: Uma Visão Geral I	Alex Cavalieri Carciofi
AGA0210 - Introdução à Astronomia	Vera Jatenco Silva Pereira
AGA0215 - Fundamentos de Astronomia (diurna)	Roberto Dell'Aglio Dias da Costa
AGA0215 - Fundamentos de Astronomia (noturna)	Reinaldo Santos de Lima
AGA0293 - Astrofísica Estelar	Jane Cristina Gregorio Hetem
AGA0317 - Experimentos de Astronomia	Elysandra Figueredo Cypriano
AGA0500 - Introdução à Física da Terra e do Universo	Jane Cristina Gregorio Hetem
AGA0503 - Métodos Numéricos em Astronomia	Alex Cavalieri Carciofi
AGA0505 - Análise de Dados em Astronomia I	Laerte Sodré Junior
AGA0514 - Buracos Negros	Rodrigo Nemmen da Silva

• Geofísica

DISCIPLINA	PROFESSOR RESPONSÁVEL
AGG0115 - Introdução à Geofísica I	Andréa Teixeira Ustra
AGG0201 – Geoquímica de Ambientes Superficiais	Andréa Teixeira Ustra
AGG0232 - Sísmica I	Liliana Alcazar Diogo e Renato Luiz Prado
AGG0243 - Métodos Matemáticos em Geofísica	Carlos Alberto Moreno Chaves
AGG0309 - Evolução e Dinâmica Interna da Terra	Leila Soares Marques
AGG0338 - Inversão de Dados Geofísicos	Carlos Alberto Mendonça

• Ciências Atmosféricas

DISCIPLINA	PROFESSOR RESPONSÁVEL
ACA0115 - Introdução às Ciências Atmosféricas	Ricardo de Camargo
ACA0220 - Climatologia e Hidrometeorologia	Fabio Luiz Teixeira Gonçalves
ACA0223 - Climatologia I	Carlos Frederico Mendonça Raupp
ACA0226 - Climatologia II	Humberto Ribeiro da Rocha
ACA0330 - Introdução à Eletricidade Atmosférica	Carlos Augusto Morales Rodriguez
ACA0326 - Meteorologia Física II	Márcia Akemi Yamasoe
ACA0336 - Meteorologia Ambiental	Maria de Fatima Andrade
ACA0410 - Introdução à Química Atmosférica	Adalgiza Fornaro
ACA0412 – Meteorologia por Radar	Carlos Augusto Morales Rodriguez
ACA0522 - Meteorologia Sinótica I	Rita Yuri Ynoue
ACA0524 - Meteorologia Sinótica III	Pedro Leite da Silva Dias e Ricardo Hallak
ACA0537 - Meteorologia Dinâmica I	Rosmerí Porfírio da Rocha

INSCRIÇÃO

As inscrições deverão ser realizadas de **03 a 12/11/2021**, digitalmente, através do Serviço de Graduação do IAG/USP, mediante preenchimento de formulário específico.

REQUISITOS DO MONITOR

Poderão candidatar-se às atividades de monitoria os alunos regularmente matriculados nos cursos de graduação e pós-graduação desta Universidade.

É vedada a acumulação da bolsa de monitoria (receber remuneração) com outra de qualquer natureza e/ou Instituição (CAPES, CNPq, dentre outros). Bolsistas Fapesp devem obter autorização prévia da agência para o acúmulo de bolsas.

Esta restrição não se aplica a apoios e auxílios da Superintendência de Assistência Social (SAS) da USP.

DURAÇÃO DA MONITORIA

As atividades de monitoria terão a duração conforme calendário do 1º semestre letivo de 2022 (de março a julho), e poderão ser remuneradas através do pagamento de bolsas, conforme a categoria do aluno monitor.

Os monitores estão obrigados à prestação de até 10 (dez) horas de atividades semanais e ficarão sob a orientação e responsabilidade do docente ministrante da disciplina.

Para a categoria de aluno monitor bolsista haverá 09 vagas disponíveis e o valor mensal da bolsa é de até R\$ 500,00 (quinhentos reais), proporcionalmente ao desenvolvimento de 40 horas de atividades mensais (máximo de horas permitidas pelo Instituto).

ATIVIDADES A SEREM DESENVOLVIDAS

As atividades a serem desenvolvidas pelos alunos monitores consistirão nas seguintes atividades didáticas: colaborar no preparo de material didático, em trabalhos de laboratório, em plantões de dúvidas e em aulas de exercício.

CRITÉRIOS DE SELEÇÃO

A seleção dos monitores será realizada pela Comissão de Graduação e consistirá na análise curricular dos monitores (melhor desempenho acadêmico), ouvidos os docentes responsáveis pelas disciplinas. A designação dos monitores será de competência da Diretoria do Instituto.

O processo de seleção e designação dos monitores será concluído até o final dos meses de julho e dezembro de cada ano, mediante divulgação do resultado via mensagem eletrônica aos candidatos inscritos e cartaz afixado no quadro de avisos do Serviço de Graduação.

A comissão de Graduação se reserva o direito de indicar mais de um monitor para uma mesma disciplina, dada as características das aulas a serem ministradas.

Será confeccionada uma lista de espera para possíveis substituições durante todo o semestre corrente.

ENCERRAMENTO DA MONITORIA

Ao final do período, os monitores deverão apresentar relatório completo de suas atividades, com avaliação do docente responsável, que deverá ser apreciado pela Comissão de Graduação e enviado à Diretoria do Instituto.