**perfil do aluno monitor, descrição e horário**

**das atividades – 2024/2025**

**AUDIOVISUAL**

**Perfil:** Alunos de graduação matriculados a partir do primeiro ano.

**Atividades:**

* Manutenção do acervo videográfico e fotográfico;
* Apoio à produção de vídeos didáticos;
* Suporte técnico em palestras, simpósios, etc.;
* Editoração eletrônica de impressos;
* Registro em vídeo e fotografia das atividades do CDCC;
* Edição de vídeos;
* Manutenção do Canal CDCC na web;
* Participação em eventos realizados pelo CDCC.

**Carga horária:** **12 horas semanais** distribuídas em períodos de 4 horas, de terça a sexta-feira, das 8 às 12 horas ou das 14 às 18 horas.

**BIBLIOTECA**

**Perfil:** Alunos de graduação matriculados a partir do primeiro ano, que tenham interesse em trabalhar com “informação” nas mais variadas plataformas tais como: bases de dados, e-books, revistas eletrônicas, livros, periódicos, internet, filmes, etc.

**Atividades:**

Orientação ao usuário

* Orientação aos usuários quanto ao Regulamento de uso da Biblioteca e Sala de
* Informática;
* Atendimento ao usuário no empréstimo, devolução e renovação de materiais;
* Cadastramento de usuários no Módulo Circulação do Aleph;
* Organização na manutenção do acervo, incluindo a guarda de materiais;
* Orientação aos usuários na busca e localização de informações de materiais na biblioteca;
* Auxílio na busca de informações nas Bases de Dados USP (Dedalus, Portal de periódicos), sites de pesquisa escolar e sites de utilidade pública, entre outros;
* Apoio à equipe técnica da Biblioteca no oferecimento de oficinas dos Projetos PUB;

Apoio no serviço interno da Biblioteca

* Etiquetagem, carimbagem, tombamento e conferência de livros, revistas e materiais especiais;
* Seleção e preparo dos materiais para envio à encadernação;
* Projetos desenvolvidos pela biblioteca: agendamento, apoio na confecção de materiais, seleção de material bibliográfico para o desenvolvimento de uma nova temática junto aos projetos;
* Participação em eventos realizados pelo CDCC.

**Carga horária: - 12 horas semanais** distribuídas em períodos de 3 horas

 **- 20 horas semanais** distribuídas em períodos de 4 horas

A carga horária será distribuída conforme horário de atendimento ao público: de terça a sexta-feira, das 8 às 12 horas e das 13 às 17 horas; Sábados das 9 às 12 horas.

**EXPERIMENTOTECA**

**Perfil:**Alunos de graduação matriculados a partir do segundo ano, que tenham interesse na área de Ensino de Ciências.

**Descrição:**

O Programa Experimentoteca tem como objetivo disponibilizar para os professores da rede pública e particular de ensino, material didático experimental adequado ao currículo do Ensino Fundamental e Médio, visando melhorias no Ensino das Ciências e da Matemática.

Seu acervo, composto por 64 kits na área de Ciências do Ensino Fundamental e 38 kits nas áreas de Física, Química, Biologia e Matemática do Ensino Médio, que proporcionam ao aluno a oportunidade da realização da prática experimental em sala de aula.

A Experimentoteca funciona da seguinte forma: os professores podem reservar os kits por telefone ou pessoalmente com os bolsistas; se necessário o motorista do CDCC leva e vai buscar o material na escola, nas datas combinadas com o professor; os bolsistas, sob supervisão, são responsáveis pela manutenção dos kits (limpeza, consertos e reposição de materiais).

**Atividades:**

         Atender e oferecer orientação técnica para os professores sobre os kits,

         Refazer os experimentos para verificar as eventuais falhas funcionais ou de materiais.

         Reservar material através de agendamento para retiradas dos professores,

         Dar manutenção para que os kits estejam sempre em ordem,

         Verificar o estoque de peças de reposição, reagentes, pilhas, baterias etc.,

         Orientar os professores como utilizar os kits.

* Participação em eventos realizados pelo CDCC.

**Carga horária:** **20 horas semanais** distribuídas em 5 períodos de 4 horas de segunda a sexta-feira, das 8 às 12 horas ou das 14 às 18 horas.

**OBSERVATÓRIO**

**Perfil:** Alunos de graduação matriculados a partir do primeiro ano.O interessado deve ser assíduo e pontual. É desejável ter conhecimento de Astronomia, mas não é imprescindível. É indispensável ter disposição para o trabalho em equipe e para aprender e transmitir conhecimento para o público de forma clara, com entusiasmo e cordialidade, além de ter disponibilidade para atividades noturnas e/ou diurnas de segunda-feira a domingo, descritas abaixo, de acordo com a carga horária prevista.

**Atividades:**

* Prestar atendimento na observação do céu noturno aos finais de semana (sábados e domingos – aberta à comunidade) das 20 às 22 horas (período aberto ao público), mais preparação, montagem e desmontagem de equipamentos, totalizando três horas em cada noite de atendimento;
* Participação em uma das reuniões semanais de equipe, de acordo com a conveniência de horários do monitor:
	+ Segundas-feiras das 19h30 às 21 horas – reunião noturna ou;
	+ Terças-feiras das 16 horas às 17h30 - reunião diurna;
* Prestar atendimentos escolares em horários noturnos às terças, quartas e quintas-feiras no primeiro semestre de 2024 e em horários diurnos e noturnos, nos mesmos dias, a partir do segundo semestre; o(s) dia(s) e horário(s) desses atendimentos serão definidos após a finalização do processo seletivo de contratação de monitores;
* Prestar apoio nas aulas dos minicursos de Astronomia oferecidos à comunidade (horários diurnos e noturnos);
* Participar de treinamentos em horários diurnos e noturnos sobre conteúdos de Astronomia e operação dos equipamentos do Observatório, em datas e horários que serão definidos após a finalização do processo seletivo de contratação de monitores;
* Prestar atendimento nos Domingos Solares (que acontecem no último domingo de cada mês, das 14 às 16 horas); como na observação do céu noturno, inclui preparação, montagem e desmontagem de equipamentos, totalizando três horas em cada dia de atendimento;
* Preparação e apresentação de palestras aos sábados (Sessões Astronomia) versando sobre temas astronômicos e para o público leigo, com apresentação de prévia nas reuniões de equipe na semana que antecede a apresentação no final de semana;
* Conduzir e promover atividades relacionadas às Sessões do Cine Observatório aos domingos, em horário anterior ao da abertura para atendimento das observações do céu;
* Participação em eventos especiais do Observatório e do CDCC.

**Carga horária:** **12 horas semanais** distribuídas entre as atividades acima.