

# Informações do Planejamento

**IES:** 

FUNDAÇÃO UNIVERSIDADE FEDERAL DO ABC

Grupo:

Ciencia, Tecnologia e Inovação

**Tutor:** 

VINICIUS CIFU LOPES

**Ano:** 2014

Somatório da carga horária das atividades:

0

Situação do Planejamento:

Homologado pelo CLAA

#### Considerações finais:

Cremos que a substituição de tutor foi benéfica para o grupo, sem prejuízos para as diversas motivações das atividades programadas. A participação da tutora anterior continua a ser relevante, trazendo notícias, conhecimento, incentivo e segurança aos petianos, enquanto colabora também no CLAA e mantém estreito contato com o novo tutor. Adquirimos nova dinâmica de reuniões, seja com todo o grupo ou em comitês especializados, e os petianos assumiram, com supervisão tutorial, a redação de atas, de planejamentos e de relatórios detalhadados, assim como a gerência de diversas tarefas e eventos, de modo a incorporar ativamente aspectos de gestão das práticas acadêmica e profissional. Apesar de alguns atrasos e o cancelamento de algumas atividades, consideramos que o grupo cumpriu e excedeu as expectativas de carga horária e dedicação ao programa. Temos mantido estreito contato com a representação institucional e a Pró-Reitoria de Graduação, para que o MEC receba fundamentos para o aprimoramento do programa e, localmente, o grupo continue colaborando de forma inédita com os esforços educadores, extensionistas e de pesquisa da instituição. Vemos a constituição interdisciplinar do grupo como consolidada, com alunos matriculados em ambos os bacharelados interdisciplinares existentes e participantes em uma variedade de temas das ciências exatas, humanas e da vida, seja em pesquisa ou área de formação; essa diversidade é trazida cotidianamente para dentro do grupo, avaliando desafios em diferentes perspectivas e criando soluções de modo integrado. Vemos que o sucesso dessa composição é refletido na gama de atividades realizadas e também no segundo olhar que preveniu ou aperfeiçoou a execução de outras.

## Resultados gerais:

## Atividade - Projeto KDOBUS

Carga Horária	Data Início da Atividade	Data Fim da Atividade
0	01/01/2014	31/12/2014

#### Descrição/Justificativa:

A UFABC conta atualmente com dois campi, sendo que o campus de Santo André mantém prédios distribuídos pela cidade. Os alunos e professores realizam atividades em ambos os campi e há três linhas de ônibus financiados pela universidade que ligam as diferentes unidades. Entretanto, muitas vezes os horários não são cumpridos, dado principalmente ao grande trânsito da região do ABC. Esta atividade consiste no desenvolvimento de um aplicativo para celular que localize a frota em seu trajeto.

#### **Objetivos:**

- desenvolvimento de um software que auxilie na organização dos membros da comunidade da UFABC em relação ao transporte inter-campi; - aprofundar conhecimentos de desenvolvimento de software; - realizar uma atividade tipicamente ligada à inovação tecnológica, verificando desafios.

### Como a atividade será realizada? (Metodologia):

- 1. levantamento da plataforma e dos equipamentos (gps, celular, etc) mais adequados para o projeto;
- 2. consulta a desenvolvedores da universidade (professores e técnicos); 3. divisão das tarefas de programação no grupo de alunos; 4. apresentação à prefeitura universitária sobre o software.

## Quais os resultados que se espera da atividade?

Resultados / produtos esperados com a atividade: melhorias para o Curso, para a Educação, para a sociedade, meios para a socialização dos resultados, publicações, etc:

Desenvolvimento de um novo software.

Qual será a metodologia de avaliação da atividade pelo grupo: Acompanhamento mensal.

# Atividade - Arrecadação de brinquedos e livros

Carga Horária	Data Início da Atividade	Data Fim da Atividade
0	01/09/2014	31/10/2014

#### Descrição/Justificativa:

Outubro é o mês da ciência e tecnologia e também da criança. O grupo PET pretende atuar junto à comunidade acadêmica para arrecadar brinquedos e livros para distribuição para crianças em situação de risco.

#### **Objetivos:**

- auxiliar comunidades carentes; - divulgar a universidade junto a essas comunidades; - incluir atividades de cidadania junto às atividades da comunidade universitária.

#### Como a atividade será realizada? (Metodologia):

Os petianos montarão pontos de coleta em todas as unidades da UFABC e verificarão junto à Pró-Reitoria de Extensão e à Pró-reitoria de Assuntos Comunitários como fazer a distribuição junto às comunidades.

## Quais os resultados que se espera da atividade?

# Resultados / produtos esperados com a atividade: melhorias para o Curso, para a Educação, para a sociedade, meios para a socialização dos resultados, publicações, etc:

Da interação com as comunidades carentes, espera-se que possamos: - incentivar crianças a buscar um futuro na universidade pública; - sensibilizar a comunidade acadêmica às necessidades das comunidades carentes.

#### Qual será a metodologia de avaliação da atividade pelo grupo:

Acompanhamento das atividades e do números de pessoas envolvidas.

## Atividade - Participação da Semana de Ciência e Tecnologia

Carga Horária	Data Início da Atividade	Data Fim da Atividade
0	01/09/2014	31/10/2014

#### Descrição/Justificativa:

O nosso grupo PET é um grupo institucional que visa incentivar a inovação tecnológica. Dessa forma, é primordial sua participação na semana de ciência e tecnologia organizada anualmente na UFABC, muitas vezes em colaboração com outras instituições do ABC paulista.

#### **Objetivos:**

- auxiliar na divulgação da inovação tecnológica

### Como a atividade será realizada? (Metodologia):

O grupo apoiará a organização do evento e desenvolverá atividades ligadas à inovação tecnológica.

## Quais os resultados que se espera da atividade?

Resultados / produtos esperados com a atividade: melhorias para o Curso, para a Educação, para a sociedade, meios para a socialização dos resultados, publicações, etc:

Auxiliar no debate e na realização de atividades ligadas à inovação tecnológica.

## Qual será a metodologia de avaliação da atividade pelo grupo:

Impacto do trabalho desenvolvido junto aos diferentes setores da UFABC.

## Atividade - Cursos para funcionários terceirizados

Carga Horária	Data Início da Atividade	Data Fim da Atividade
0	01/06/2014	31/12/2014

#### Descrição/Justificativa:

A UFABC conta com funcionários terceirizados na área de segurança, limpeza e zeladoria. Em levantamento realizado por alunos do IEEE, notou-se que há diversos funcionários com problemas de alfabetização. Há, ainda, uma demanda por cursos de informática.

#### **Objetivos:**

Em colaboração com diversas instâncias e grupos da Universidade, desenvolver cursos de alfabetização e de alfabetização digital para funcionários terceirizados.

## Como a atividade será realizada? (Metodologia):

Diversos setores e grupos da Universidade já se mostraram disponíveis para colaborar nesse projeto. O grupo PET fará o levantamento de material já disponível e os petianos atuarão como ministrante dos cursos de informática.

## Quais os resultados que se espera da atividade?

Resultados / produtos esperados com a atividade: melhorias para o Curso, para a Educação, para a sociedade, meios para a socialização dos resultados, publicações, etc:

Possibilitar a formação continuada da comunidade universitária, particularmente para os servidores terceirizados.

#### Qual será a metodologia de avaliação da atividade pelo grupo:

Impacto na formação dos terceirizados e número de pessoas atendidas.

## Atividade - PETCoin

Carga Horária	Data Início da Atividade	Data Fim da Atividade
0	01/07/2014	31/12/2014

#### Descrição/Justificativa:

O PET CT&I realiza diversas atividades junto à comunidade acadêmica e à sociedade, mas gostaria de incluir as comunidades também no planejamento de atividades. O PET Coin poderia ser um meio de viabilizar essa colaboração, uma forma de incentivar as comunidades a enviarem sugestões de atividades.

#### **Objetivos:**

Tornar as atividades do PET CTI mais participativas.

#### Como a atividade será realizada? (Metodologia):

Será realizada uma premiação para ideias/contribuições das comunidades. Cada ideia enviada e cada ideia aceita, recebem \"PET Coins\", um tipo de pontuação. As pessoas que colecionarem esses PET Coins terão direito a premiação ou participação de atividades exclusivas do grupo PET.

## Quais os resultados que se espera da atividade?

Resultados / produtos esperados com a atividade: melhorias para o Curso, para a Educação, para a sociedade, meios para a socialização dos resultados, publicações, etc:

Maior envolvimento da comunidade acadêmica e da sociedade nas atividades do grupo.

## Qual será a metodologia de avaliação da atividade pelo grupo:

Número de participantes e de ideias.

# Atividade - Iniciação Científica

Carga Horária	Data Início da Atividade	Data Fim da Atividade
0	01/01/2014	31/12/2014

#### Descrição/Justificativa:

Sendo o nosso grupo institucional e interdisciplinar, os interesses são os mais diversos, uma vez que eles podem estar cursando qualquer curso da universidade. Por outro lado, a pesquisa científica é fundamental para que os petianos percebam como as pesquisas são realizadas dentro da universidade e como a inovação pode ser fomentada. Dessa forma, os alunos são incentivados a encontrar um orientador com linha de pesquisa de seu interesse para realizar a iniciação científica.

#### **Objetivos:**

O objetivo dessa atividade é que o aluno perceba como se dá a produção de conhecimento no ambiente acadêmico e, possivelmente, percebam os desafios e entraves para a produção tecnológica.

#### Como a atividade será realizada? (Metodologia):

A escolha do orientador é feita pelo petiano e o projeto é proposto e conduzido conforme acordado entre orientador e aluno. A tutora tem permitido a livre escolha de orientador e projeto uma vez que o grupo tem caráter institucional e interdisciplinar. Cabe destacar que os petianos devem apresentar um projeto e relatório anualmente. São incentivados a participar de eventos (congressos, simpósios, escolas, etc) da área em que se insere o projeto e no simpósio de iniciação científica da UFABC.

## Quais os resultados que se espera da atividade?

Resultados / produtos esperados com a atividade: melhorias para o Curso, para a Educação, para a sociedade, meios para a socialização dos resultados, publicações, etc:
Resumos em anais de eventos, artigos e patentes.

#### Qual será a metodologia de avaliação da atividade pelo grupo:

Os alunos devem entregar projeto de pesquisa e relatório anual de atividades. Ainda, devem apresentar um trabalho em um evento científico.

## Atividade - Curso de Inserção Universitária

Carga Horária	Data Início da Atividade	Data Fim da Atividade
0	04/05/2014	31/05/2014

#### Descrição/Justificativa:

O Curso de Inserção Universitária (CIU) é um projeto institucional, que foi desenvolvido pela Divisão de Ensino e Aprendizagem Tutorial (DEAT), da Pró-Reitoria de Graduação, a pedido e com o apoio da Reitoria, das Coordenações dos Bacharelados Interdisciplinares e das Direções dos Centros. O CIU apresentará aos alunos ingressantes orientações para estudo e procedimentos de aprendizagem que os auxiliem na obtenção de um bom desempenho escolar. Além da revisão de conceitos fundamentais, também serão destacados tópicos importantes do Projeto Pedagógico da UFABC e de seus recursos institucionais. Assim, a participação de alunos do grupo PET, que são alunos de destacado desempenho escolar e engajados na melhoria dos cursos de graduação, pode auxiliar no sucesso da atividade.

#### **Objetivos:**

O objetivo principal deste projeto é o de criar vínculos entre o nosso aluno ingressante e a UFABC, no período desde a matrícula (janeiro e fevereiro) até o início oficial das aulas, que neste ano (2014) será no fim do mês de junho. Pretendemos também, neste período, ajudar o ingressante a transpor as diferenças de forma, conteúdo e atitude entre o Ensino Médio e o Ensino Superior.

#### Como a atividade será realizada? (Metodologia):

Os alunos ingressantes serão atendidos em duas sessões (de conteúdo idêntico) do CIU-2013. Cada sessão compreende quatro encontros presenciais, sempre das 14h às 18h, às segundas-feiras para os alunos do matutino e aos sábados para os alunos do noturno. Um encontro divide-se em dois módulos de assuntos diferentes, com duração de duas horas cada. Os assuntos abordados nos oito módulos propostos são: Ciências, Sistema Universitário, Matemática I, Leitura e interpretação, Matemática II, Estruturação e Redação, Raciocínio lógico e algorítmico e Organização de estudos e trabalho. Os petianos e a tutora ministrarão diversas turmas dos diferentes módulos.

## Quais os resultados que se espera da atividade?

Resultados / produtos esperados com a atividade: melhorias para o Curso, para a Educação, para a sociedade, meios para a socialização dos resultados, publicações, etc:

Auxiliar alunos, especialmente ingressantes, a retomarem conhecimentos básicos que deveriam ter sido apreendidos durante o ensino médio, bem como apresentar a vida universitária e as oportunidades oferecidas pela Universidade.

### Qual será a metodologia de avaliação da atividade pelo grupo:

O desempenho dos alunos será avaliado pelos ingressantes e pelo comitê organizador da atividade.

## Atividade - Minicurso de fotoquímica

Carga Horária	Data Início da Atividade	Data Fim da Atividade
0	07/04/2014	23/05/2014

#### Descrição/Justificativa:

Este é um curso a ser oferecido pela primeira vez na universidade para alunos com interesses na área de fotoquímica. Faz parte do projeto de pesquisa da doutoranda Luciene F. Cafer intitulado \"CONCEITUAÇÃO DOS PROCESSOS FOTOQUÍMICOS DE ABSORÇÃO E EMISSÃO DE RADIAÇÃO VIA ESTRATÉGIAS METACOGNITIVAS\".

#### **Objetivos:**

A proposta deste projeto é investigar como ocorre a conceituação dos processos fotoquímicos de absorção e emissão de radiação e o papel da metacognição como estratégia na mobilização de invariantes operatórios em situações de baixa e de alta ordem cognitiva. O grupo PET participará auxiliando na montagem dos experimentos e filmagem, e os petianos poderão também fazer o curso.

#### Como a atividade será realizada? (Metodologia):

Serão realizados 3 encontros aos sábados, para turmas de cerca de 10 alunos. Nesses encontros, os alunos serão desafiados a resolver um problema realizando um experimento de fotoquímica.

## Quais os resultados que se espera da atividade?

# Resultados / produtos esperados com a atividade: melhorias para o Curso, para a Educação, para a sociedade, meios para a socialização dos resultados, publicações, etc:

Com essa atividade pretende-se melhorar o curso de graduação, especialmente em conhecimentos relativos a física e química, realizando experimentos investigativos. Pretende-se colaborar também com pesquisas do grupo de pesquisa em Ensino de Química.

### Qual será a metodologia de avaliação da atividade pelo grupo:

A ministrante do curso fará um relato do apoio do grupo.

# Atividade - Concurso de redação

Carga Horária	Data Início da Atividade	Data Fim da Atividade
0	23/02/2014	31/05/2014

#### Descrição/Justificativa:

Será promovido um concurso de redação para alunos do Ensino Médio público da região do ABC paulista. O tema da redação será apresentado no momento do concurso, mas será relativo à geração de conhecimento e de tecnologia.

#### **Objetivos:**

O objetivo do Concurso de Redação do Grupo PET (CT&I) é incentivar a criatividade e inovação dos alunos de escola pública. Para tanto, serão selecionadas 10 melhores redações e premiadas as três primeiras classificadas em conformidade com os critérios apresentados neste edital.

#### Como a atividade será realizada? (Metodologia):

O concurso e respectivo edital será divulgado nas escolas públicas de Santo André, São Bernardo e Mauá com o auxílio da Pró-Reitoria de Extensão. No fim do mês de março, os inscritos virão fazer a redação na universidade, onde será apresentado um video e informações a respeito da universidade e sobre ciência e tecnologia. O tema proposto deverá ser desenvolvido de forma clara e objetiva. Os melhores trabalhos, julgados pela comissão formada pelo grupo e a assessoria de uma professora da

área de Letras (Profa. Viviane Stefani), serão premiados em cerimônia a ser realizada durante o evento UFABC para todos.

## Quais os resultados que se espera da atividade?

# Resultados / produtos esperados com a atividade: melhorias para o Curso, para a Educação, para a sociedade, meios para a socialização dos resultados, publicações, etc:

- Apresentar a universidade a alunos do ensino médio público; - Incentivar a reflexão sobre a carreira científica e tecnológica nos alunos do ensino médio.

#### Qual será a metodologia de avaliação da atividade pelo grupo:

Qualidade e número de participações.

## Atividade - Participação do UFABC para todos

Carga Horária	Data Início da Atividade	Data Fim da Atividade
0	01/05/2014	31/05/2014

#### Descrição/Justificativa:

O \"UFABC para todos\" é um evento em que escolas de ensino médio de toda a região visitam a Universidade. Participamos de todas as edições do evento desde que o grupo foi criado.

#### **Objetivos:**

O grupo PET sempre se voluntaria a participar do evento \"UFABC para todos\" por acreditar que é uma oportunidade única de interação com um grande número de alunos do ensino médio, em que pode auxiliar a divulgar as atividades de inovação tecnológica, mostrando esse lado tão desconhecido à comunidade externa.

### Como a atividade será realizada? (Metodologia):

Em 2014 proporemos a realização de uma atividade lúdica com os participantes do evento. Em um stand, serão apresentados trechos de filmes e séries para a plateia, que deverá encontrar \"furos\" científicos.

#### Quais os resultados que se espera da atividade?

# Resultados / produtos esperados com a atividade: melhorias para o Curso, para a Educação, para a sociedade, meios para a socialização dos resultados, publicações, etc:

Socialização de informações sobre a produção científica e tecnológica da universidade; atração de estudantes para o ensino superior.

#### Qual será a metodologia de avaliação da atividade pelo grupo:

Será pedido que os visitantes preencham formulários sobre a atividade realizada.

## Atividade - Cursos de revisão

Carga Horária	Data Início da Atividade	Data Fim da Atividade
0	01/02/2014	01/12/2014

#### Descrição/Justificativa:

Nota-se que os alunos ingressam na universidade com sérias deficiências em sua formação, especialmente em matemática. Como 50% de nossas vagas são destinadas a alunos oriundos de escolas públicas, percebe-se a necessidade premente de revisão de conteúdos do ensino médio. Foi verificado junto à comunidade acadêmica que boa parte dos alunos apresenta deficiências em

relação aos conteúdos de matemática do ensino médio.

#### **Objetivos:**

Revisar conceitos das áreas de ciências e matemática.

#### Como a atividade será realizada? (Metodologia):

O grupo pretende ministrar novamente o curso \"Noções de Matemática\" já oferecido em 2012 e 2013, mas desta vez, todo início de quadrimestre e nos dois campi da universidade. O curso é dividido em quatro módulos: funções, polinômios, logaritmo e trigonometria. Uma novidade do oferecimento deste ano é a inclusão do tema propagação de erros. As aulas serão baseadas na resolução de exercícios orientadas pelos petianos. Os exercícios foram propostos pelos próprios petianos, baseando-se em diferentes fontes. Contamos também com a colaboração de alguns professores para a revisão do material.

### Quais os resultados que se espera da atividade?

Resultados / produtos esperados com a atividade: melhorias para o Curso, para a Educação, para a sociedade, meios para a socialização dos resultados, publicações, etc:

Apoiar a formação dos alunos, diminuindo as dificuldades trazidas do ensino médio.

#### Qual será a metodologia de avaliação da atividade pelo grupo:

Os alunos participantes responderão a questionário sobre a qualidade dos cursos ministrados.

## Atividade - Atividades do novo tutor

Carga Horária	Data Início da Atividade	Data Fim da Atividade
0	01/03/2014	31/12/2014

#### Descrição/Justificativa:

Para o segundo semestre do ano de 2014, será realizada a seleção e um novo tutor. Este novo tutor deve estabelecer novas atividades e dinâmicas e dar andamento às atividades previstas pelo grupo. A tutora atual foi eleita em dezembro de 2013 para vice-diretora do Centro de Ciências Naturais e Humanas e tem sido difícil conciliar as duas atividades, além das atividades de ensino e pesquisa.

#### **Objetivos:**

Selecionar dentre os docentes da universidade um novo tutor para o grupo.

#### Como a atividade será realizada? (Metodologia):

Será lançado edital contendo as diretrizes para a seleção. Por se tratar de um grupo institucional/interdisciplinar, professores de todas as áreas do conhecimento poderão se candidatar. A tutora, um aluno e mais dois professores convidados, sendo um da CLAA, farão parte da banca de seleção.

## Quais os resultados que se espera da atividade?

Resultados / produtos esperados com a atividade: melhorias para o Curso, para a Educação, para a sociedade, meios para a socialização dos resultados, publicações, etc:

Este é o primeiro grupo PET da UFABC. Encontrar um novo tutor deverá contribuir para a divulgação e estabelecimento do programa dentro da Universidade. Neste item, poderá ser introduzido no relatório do ano, as atividades propostas/realizadas pelo novo tutor em colaboração com o grupo de alunos.

#### Qual será a metodologia de avaliação da atividade pelo grupo:

O número de inscrições e o apoio das Pró-Reitorias deverão indicar o sucesso da atividade.

## Atividade - Semana das Engenharias

Carga Horária	Data Início da Atividade	Data Fim da Atividade
0	06/10/2014	10/10/2014

#### Descrição/Justificativa:

A \"Semana das Engenharias\" é um evento anual da UFABC em que os diversos cursos de engenharia da Universidade, grupos de alunos e grupos profissionais nela representados apresentam-se à comunidade acadêmica. A participação do grupo PET sempre é estimulada e estreitamente relacionada às suas pesquisas e atuações em Ciência, Tecnologia e Inovação. Nesta edição, além de divulgar seus trabalhos e o programa, promoverá o projeto CONVIVA UFABC, sob execução da Vice-Reitoria, para prover áreas de convivência nos campi.

## **Objetivos:**

- promover e explicar o projeto CONVIVA; - divulgar o grupo e o programa PET na Universidade; - estimular discussões e debates sobre ciência, tecnologia e inovação; - apresentar soluções simples de engenharia; - estabelecer contato com grupos e cursos de interesses alinhados.

#### Como a atividade será realizada? (Metodologia):

O grupo montará um estande com plantas dos dois campi da Universidade coladas sobre mesas. Pontos de interesse nas plantas serão perfurados e atravessados cada um por um fio. Os fios unidos sobre a mesa indicam um ponto de gravidade, porque são tencionados por pesos anexados a cada fio, sob a mesa, a critério do visitante. Desse modo, encontra-se a região central mais freqüentada na Universidade. O estande será monitorado por duplas de petianos que explicarão o projeto e esta metodologia aos visitantes, depois os encaminharão às oficianas do projeto CONVIVA, onde se elaborarão propostas para construção e equipagem de áreas de convivência.

## Quais os resultados que se espera da atividade?

# Resultados / produtos esperados com a atividade: melhorias para o Curso, para a Educação, para a sociedade, meios para a socialização dos resultados, publicações, etc:

Esperamos que os visitantes apreciem um método clássico, simples e barato de engenharia, ainda que em desuso, para que se estimulem a conhecer e desenvolver estratégias semelhantes. A parceria com a Vice-Reitoria - em divulgar o CONVIVA e, posteriormente, montar uma Mostra do projeto (em 2015) - contribuirão para o processo administrativo da Universidade.

#### Qual será a metodologia de avaliação da atividade pelo grupo:

Pela visitação ao estande do grupo e o recebimento de sugestões espontâneas.

# Atividade - Encontro Design & Product Development for Innovation (Brasil-Suíça)

Carga Horária	Data Início da Atividade	Data Fim da Atividade
0	12/11/2014	14/11/2014

#### Descrição/Justificativa:

Haverá um ciclo de palestras e encontros na UFABC envolvendo pesquisadores e empresas do Brasil e da Suíça, com o propósito de discutir e desenvolver a produção de inovação. Os petianos poderão beneficiar-se de acompanhar esse evento, cujo tema é bem pertinente ao do grupo.

#### **Objetivos:**

- acompanhar evento e elaborar relato para compartilhar com colegas; - reconhecer afinidades entre

academia e mercado na busca da inovação; - trazer novos paradigmas e métodos ao grupo, para aplicação própria.

#### Como a atividade será realizada? (Metodologia):

Acompanhamento do evento como público, elaboração de relatório breve e discussão no grupo.

## Quais os resultados que se espera da atividade?

# Resultados / produtos esperados com a atividade: melhorias para o Curso, para a Educação, para a sociedade, meios para a socialização dos resultados, publicações, etc:

As técnicas apresentadas poderão ser úteis para a Universidade e a comunidade ao serem aplicadas nas atividades comuns do grupo.

### Qual será a metodologia de avaliação da atividade pelo grupo:

Relato em grupo e discussão/questionamento pelo tutor.

# Atividade - Criação do logo

Carga Horária	Data Início da Atividade	Data Fim da Atividade
0	03/11/2014	19/12/2014

#### Descrição/Justificativa:

Desenvolvimento de um logo para o grupo, dentro dos procedimentos e normas da Universidade, para identificação de seus membros e das atividades realizadas e divulgação do programa. O grupo poderá também propor um logo para o CLAA e o conjunto de elementos relacionados ao programa dentro da Universidade.

#### **Objetivos:**

 uniformização dos materiais desenvolvidos pelo grupo; - criação de sentimento de identidade dentro do grupo; - representar os temas do grupo simbolicamente; - trabalhar de acordo com restrições normativas e junto a equipe externa.

#### Como a atividade será realizada? (Metodologia):

Ao longo de reuniões do grupo, desenvolver representações pictóricas da Ciência, da Tecnologia e da Inovação, aglutinando-as em um único tão inédito quanto possível. Expor o logo à Assessoria de Comunicação e Imprensa da UFABC, para verificar se o logo realmente transmite as idéias propostas e se se adequa às normas de representação dentro da Universidade.

## Quais os resultados que se espera da atividade?

# Resultados / produtos esperados com a atividade: melhorias para o Curso, para a Educação, para a sociedade, meios para a socialização dos resultados, publicações, etc:

Melhor identificação e acesso aos diversos materiais e atividades produzidos pelo grupo, por parte da comunidade acadêmica e externa, dentro das operações cotidianas dos cursos e da Universidade.

#### Qual será a metodologia de avaliação da atividade pelo grupo:

Cumprimento dos prazos e fluxo de trabalho requeridos pela ACI, vetorialização do logo final e reconhecimento público em outras atividades.