



**UNIVERSIDADE ESTADUAL DE SANTA CRUZ – UESC**  
**PRÓ-REITORIA DE PESQUISA E PÓS-GRADUAÇÃO – PROPP**  
**DEPARTAMENTO DE CIÊNCIAS BIOLÓGICAS**  
Programa de Pós-Graduação em Genética e Biologia Molecular –  
Mestrado e Doutorado

## PROGRAMA DE ATIVIDADE DE PESQUISA ORIENTADA

|                                  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |                    |                  |
|----------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------|------------------|
| <b>CÓDIGO:</b>                   | CIB311                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |                    |                  |
| <b>DISCIPLINA:</b>               | Pesquisa Orientada I                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |                    |                  |
| <b>PRÉ-REQUISITOS:</b>           |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |                    |                  |
| <b>CARGA HORÁRIA:</b>            | <b>TEÓRICA:</b> 0                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | <b>PRÁTICA:</b> 30 | <b>TOTAL:</b> 30 |
| <b>CRÉDITOS:</b>                 | <b>TEÓRICA:</b> 0                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | <b>PRÁTICA:</b> 1  | <b>TOTAL:</b> 1  |
| <b>PROFESSOR:</b>                | <b>ASSINATURA:</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |                    |                  |
| <b>EMENTA:</b>                   | Elaboração, aprovação e implementação do projeto de pesquisa de dissertação ou implementação do projeto de pesquisa de tese. Treinamentos em atividades de pesquisa inerentes às metodologias presentes nos respectivos projetos.                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |                    |                  |
| <b>OBJETIVOS:</b>                | 1) Elaborar e aprovar o projeto de pesquisa.<br>2) Obter o treinamento requerido nas metodologias do projeto.<br>3) Desenvolver as atividades do projeto de dissertação ou tese, conforme cronograma.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |                    |                  |
| <b>METODOLOGIA:</b>              | Cada aluno, sob orientação do respectivo orientador, desenvolve as atividades de pesquisa orientada de acordo com os respectivos planos de atividade. Para cada semestre será emitida uma pauta com todos os alunos do curso que ingressaram em mesmo ano. As 30 horas de atividades registradas por semestre representam um resumo da carga horária, visto que o tempo requerido para a pesquisa será detalhado no projeto de pesquisa, segundo o planejamento do aluno em comum acordo com seu orientador, e aprovado pelo Colegiado. |                    |                  |
| <b>AValiação:</b>                | A cada bimestre, o aluno preenche a ficha de avaliação da atividade pesquisa orientada, de acordo com as orientações específicas do colegiado, recebe a avaliação do orientador, a qual é encaminhada ao coordenador do curso para registro em pauta e emissão do conceito final.                                                                                                                                                                                                                                                       |                    |                  |
| <b>CONTEÚDO PROGRAMÁTICO:</b>    | <b>Atividades:</b> de acordo com os respectivos projetos de pesquisa. Para efeitos desse primeiro período, considera-se no mínimo até a implementação das primeiras atividades do projeto.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |                    |                  |
| <b>REFERÊNCIA BIBLIOGRÁFICA:</b> | Artigos científicos e livros pertinentes a cada projeto.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |                    |                  |



**UNIVERSIDADE ESTADUAL DE SANTA CRUZ – UESC**  
**PRÓ-REITORIA DE PESQUISA E PÓS-GRADUAÇÃO – PROPP**  
**DEPARTAMENTO DE CIÊNCIAS BIOLÓGICAS**  
Programa de Pós-Graduação em Genética e Biologia Molecular –  
Mestrado e Doutorado

## PROGRAMA DE ATIVIDADE DE PESQUISA ORIENTADA

|                                  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |                    |                  |
|----------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------|------------------|
| <b>CÓDIGO:</b>                   | CIB312                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |                    |                  |
| <b>DISCIPLINA:</b>               | Pesquisa Orientada II                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |                    |                  |
| <b>PRÉ-REQUISITOS:</b>           |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |                    |                  |
| <b>CARGA HORÁRIA:</b>            | <b>TEÓRICA:</b> 0                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | <b>PRÁTICA:</b> 30 | <b>TOTAL:</b> 30 |
| <b>CRÉDITOS:</b>                 | <b>TEÓRICA:</b> 0                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | <b>PRÁTICA:</b> 1  | <b>TOTAL:</b> 1  |
| <b>PROFESSOR:</b>                | <b>ASSINATURA:</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |                    |                  |
| <b>EMENTA:</b>                   | Desenvolvimento do projeto de pesquisa de dissertação ou tese. Análise e discussão de resultados preliminares da pesquisa.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |                    |                  |
| <b>OBJETIVOS:</b>                | 1) Desenvolver as atividades previstas no projeto de pesquisa de acordo com o disposto no cronograma de atividades.<br>2) Obter treinamentos de metodologias específicas de obtenção e análise de dados.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |                    |                  |
| <b>METODOLOGIA:</b>              | Cada aluno, sob orientação do respectivo orientador, desenvolve as atividades de pesquisa orientada de acordo com os respectivos planos de atividade. Para cada semestre será emitida uma pauta com todos os alunos do curso que ingressaram em mesmo ano. As 30 horas de atividades registradas por semestre representam um resumo da carga horária, visto que o tempo requerido para a pesquisa será detalhado no projeto de pesquisa, segundo o planejamento do aluno em comum acordo com seu orientador, e aprovado pelo Colegiado. |                    |                  |
| <b>AValiação:</b>                | A cada bimestre, o aluno preenche a ficha de avaliação da atividade pesquisa orientada, de acordo com as orientações específicas do colegiado, recebe a avaliação do orientador, a qual é encaminhada ao coordenador do curso para registro em pauta e emissão do conceito final.                                                                                                                                                                                                                                                       |                    |                  |
| <b>CONTEÚDO PROGRAMÁTICO:</b>    | <b>Atividades:</b> de acordo com os respectivos projetos de pesquisa.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |                    |                  |
| <b>REFERÊNCIA BIBLIOGRÁFICA:</b> | Artigos científicos e livros pertinentes a cada projeto.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |                    |                  |



**UNIVERSIDADE ESTADUAL DE SANTA CRUZ – UESC**  
**PRÓ-REITORIA DE PESQUISA E PÓS-GRADUAÇÃO – PROPP**  
**DEPARTAMENTO DE CIÊNCIAS BIOLÓGICAS**  
Programa de Pós-Graduação em Genética e Biologia Molecular –  
Mestrado e Doutorado

## PROGRAMA DE ATIVIDADE DE PESQUISA ORIENTADA

|                                  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |                    |                  |
|----------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------|------------------|
| <b>CÓDIGO:</b>                   | CIB313                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |                    |                  |
| <b>DISCIPLINA:</b>               | Pesquisa Orientada III                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |                    |                  |
| <b>PRÉ-REQUISITOS:</b>           |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |                    |                  |
| <b>CARGA HORÁRIA:</b>            | <b>TEÓRICA:</b> 0                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | <b>PRÁTICA:</b> 30 | <b>TOTAL:</b> 30 |
| <b>CRÉDITOS:</b>                 | <b>TEÓRICA:</b> 0                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | <b>PRÁTICA:</b> 1  | <b>TOTAL:</b> 1  |
| <b>PROFESSOR:</b>                | <b>ASSINATURA:</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |                    |                  |
| <b>EMENTA:</b>                   | Desenvolvimento do projeto de pesquisa de dissertação ou tese. Análise e discussão de resultados da pesquisa.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |                    |                  |
| <b>OBJETIVOS:</b>                | 1) Desenvolver as atividades previstas no projeto de pesquisa de acordo com o disposto no cronograma de atividades.<br>2) Obter treinamentos em técnicas de análise de dados.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |                    |                  |
| <b>METODOLOGIA:</b>              | Cada aluno, sob orientação do respectivo orientador, desenvolve as atividades de pesquisa orientada de acordo com os respectivos planos de atividade. Para cada semestre será emitida uma pauta com todos os alunos do curso que ingressaram em mesmo ano. As 30 horas de atividades registradas por semestre representam um resumo da carga horária, visto que o tempo requerido para a pesquisa será detalhado no projeto de pesquisa, segundo o planejamento do aluno em comum acordo com seu orientador, e aprovado pelo Colegiado. |                    |                  |
| <b>AValiação:</b>                | A cada bimestre, o aluno preenche a ficha de avaliação da atividade pesquisa orientada, de acordo com as orientações específicas do colegiado, recebe a avaliação do orientador, a qual é encaminhada ao coordenador do curso para registro em pauta e emissão do conceito final.                                                                                                                                                                                                                                                       |                    |                  |
| <b>CONTEÚDO PROGRAMÁTICO:</b>    | <b>Atividades:</b> de acordo com os respectivos projetos de pesquisa.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |                    |                  |
| <b>REFERÊNCIA BIBLIOGRÁFICA:</b> | Artigos científicos e livros pertinentes a cada projeto.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |                    |                  |



**UNIVERSIDADE ESTADUAL DE SANTA CRUZ – UESC**  
**PRÓ-REITORIA DE PESQUISA E PÓS-GRADUAÇÃO – PROPP**  
**DEPARTAMENTO DE CIÊNCIAS BIOLÓGICAS**  
Programa de Pós-Graduação em Genética e Biologia Molecular –  
Mestrado e Doutorado

## PROGRAMA DE ATIVIDADE DE PESQUISA ORIENTADA

|                                  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |                    |                  |
|----------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------|------------------|
| <b>CÓDIGO:</b>                   | CIB314                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |                    |                  |
| <b>DISCIPLINA:</b>               | Pesquisa Orientada IV                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |                    |                  |
| <b>PRÉ-REQUISITOS:</b>           |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |                    |                  |
| <b>CARGA HORÁRIA:</b>            | <b>TEÓRICA:</b> 0                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | <b>PRÁTICA:</b> 30 | <b>TOTAL:</b> 30 |
| <b>CRÉDITOS:</b>                 | <b>TEÓRICA:</b> 0                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | <b>PRÁTICA:</b> 1  | <b>TOTAL:</b> 1  |
| <b>PROFESSOR:</b>                | <b>ASSINATURA:</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |                    |                  |
| <b>EMENTA:</b>                   | Desenvolvimento do projeto de pesquisa de dissertação ou tese. Análise e discussão de resultados da pesquisa.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |                    |                  |
| <b>OBJETIVOS:</b>                | 1) Desenvolver as atividades previstas no projeto de pesquisa de acordo com o disposto no cronograma de atividades.<br>2) Apresentar resumos ou trabalhos completos para apresentação em congressos;<br>3) Elaborar manuscritos visando publicação dos resultados da pesquisa.                                                                                                                                                                                                                                                          |                    |                  |
| <b>METODOLOGIA:</b>              | Cada aluno, sob orientação do respectivo orientador, desenvolve as atividades de pesquisa orientada de acordo com os respectivos planos de atividade. Para cada semestre será emitida uma pauta com todos os alunos do curso que ingressaram em mesmo ano. As 30 horas de atividades registradas por semestre representam um resumo da carga horária, visto que o tempo requerido para a pesquisa será detalhado no projeto de pesquisa, segundo o planejamento do aluno em comum acordo com seu orientador, e aprovado pelo Colegiado. |                    |                  |
| <b>AValiação:</b>                | A cada bimestre, o aluno preenche a ficha de avaliação da atividade pesquisa orientada, de acordo com as orientações específicas do colegiado, recebe a avaliação do orientador, a qual é encaminhada ao coordenador do curso para registro em pauta e emissão do conceito final.                                                                                                                                                                                                                                                       |                    |                  |
| <b>CONTEÚDO PROGRAMÁTICO:</b>    | <b>Atividades:</b> de acordo com os respectivos projetos de pesquisa.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |                    |                  |
| <b>REFERÊNCIA BIBLIOGRÁFICA:</b> | Artigos científicos e livros pertinentes a cada projeto.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |                    |                  |



**UNIVERSIDADE ESTADUAL DE SANTA CRUZ – UESC**  
**PRÓ-REITORIA DE PESQUISA E PÓS-GRADUAÇÃO – PROPP**  
**DEPARTAMENTO DE CIÊNCIAS BIOLÓGICAS**  
Programa de Pós-Graduação em Genética e Biologia Molecular –  
Mestrado e Doutorado

## PROGRAMA DE ATIVIDADE DE PESQUISA ORIENTADA

|                                  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |                    |                  |
|----------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------|------------------|
| <b>CÓDIGO:</b>                   | CIB315                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |                    |                  |
| <b>DISCIPLINA:</b>               | Pesquisa Orientada V                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |                    |                  |
| <b>PRÉ-REQUISITOS:</b>           |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |                    |                  |
| <b>CARGA HORÁRIA:</b>            | <b>TEÓRICA:</b> 0                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | <b>PRÁTICA:</b> 30 | <b>TOTAL:</b> 30 |
| <b>CRÉDITOS:</b>                 | <b>TEÓRICA:</b> 0                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | <b>PRÁTICA:</b> 1  | <b>TOTAL:</b> 1  |
| <b>PROFESSOR:</b>                | <b>ASSINATURA:</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |                    |                  |
| <b>EMENTA:</b>                   | Desenvolvimento do projeto de pesquisa de tese. Análise e discussão de resultados da pesquisa.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |                    |                  |
| <b>OBJETIVOS:</b>                | <ol style="list-style-type: none"><li>1) Desenvolver as atividades previstas no projeto de pesquisa de acordo com o disposto no cronograma de atividades.</li><li>2) Apresentar resumos ou trabalhos completos para apresentação em congressos;</li><li>3) Elaborar manuscritos visando publicação dos resultados da pesquisa.</li><li>4) Apresentar à comissão orientadora as versões dos manuscritos para correção visando submissão para publicação.</li></ol>                                                                       |                    |                  |
| <b>METODOLOGIA:</b>              | Cada aluno, sob orientação do respectivo orientador, desenvolve as atividades de pesquisa orientada de acordo com os respectivos planos de atividade. Para cada semestre será emitida uma pauta com todos os alunos do curso que ingressaram em mesmo ano. As 30 horas de atividades registradas por semestre representam um resumo da carga horária, visto que o tempo requerido para a pesquisa será detalhado no projeto de pesquisa, segundo o planejamento do aluno em comum acordo com seu orientador, e aprovado pelo Colegiado. |                    |                  |
| <b>AValiação:</b>                | A cada bimestre, o aluno preenche a ficha de avaliação da atividade pesquisa orientada, de acordo com as orientações específicas do colegiado, recebe a avaliação do orientador, a qual é encaminhada ao coordenador do curso para registro em pauta e emissão do conceito final.                                                                                                                                                                                                                                                       |                    |                  |
| <b>CONTEÚDO PROGRAMÁTICO:</b>    | <b>Atividades:</b> de acordo com os respectivos projetos de pesquisa.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |                    |                  |
| <b>REFERÊNCIA BIBLIOGRÁFICA:</b> | Artigos científicos e livros pertinentes a cada projeto.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |                    |                  |