





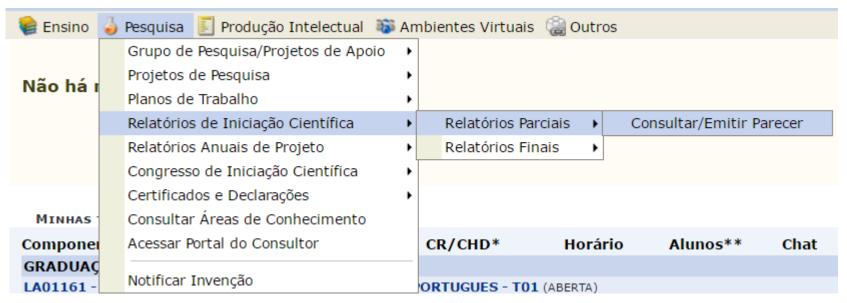
# Pesquisa

SIGAA - MÓDULO PESQUISA EMITIR PARECER DE RELATÓRIOS PARCIAIS DOCENTE

Esta operação permite ao docente consultar e emitir pareceres em relatórios parciais de iniciação científica.

Feito por: Docente.

- 1. Acesse o portal do Docente;
- 2. Selecione a aba **Pesquisa**, selecione **Relatórios de Iniciação Científica**, **Relatórios Parciais** e **Consultar/Emitir Parecer**.



- 3. Será mostrada uma lista com relatórios parciais dos planos de trabalho em andamento;
- 4. Para visualizar relatório parcial clique em 💷;
- 5. Para emitir parecer clique em 🔝 .

RELATÓRIOS PARCIAIS DOS PLANOS DE TRABALHO EM ANDAMENTO				
Discente	Projeto de Pesquisa	Data de Envio	Parecer Emitido?	
2007000000 NOME DO DISCENTE	PVC1177-2008	13/03/2007 11:28	Sim	
2005000000 NOME DO DISCENTE	PVG39-2007	21/02/2008 13:41	Sim	
2005000000 NOME DO DISCENTE	PVG269-2007	07/03/2008 13:47	Sim	

Portal do Docente

6. Ao clicar em 🔳 será exibida o relatório parcial, para retornar à tela anterior clique em < 🗸 🗸 👢

### RELATÓRIO PARCIAL

Discente: 200700000 - NOME DO DISCENTE

Projeto: PVC1177-2008 - Cartografia do Fotojornalismo Potiguar: as origens do fotojornalismo em Natal

Orientador: NOME DO ORIENTADOR

Data de Envio: 12/02/2009 19:29

#### CORPO DO RELATÓRIO

### Atividades Realizadas

Inicialmente, foram realizadas atividades de leitura da bibliografia contida no projeto original para aquisição de conhecimentos teóricos sobre Linux, Unix e la programas de complexidade simples e intermediária usando C++ em ambiente Linux, a fim de proporcionar familiaridade com essa linguagem e esse sistema operacional.

### Comparação entre o plano original e o executado

No início da segundo semestre de projeto, foi desenvolvido o módulo que permitia visualizar uma estrutura de dados Half-Edge, sendo que o principal desafio neste ponto foi readaptar o projeto de Interface proposto 4 anteriormente, e utilizar as funcionalidades providas pelo Qt a fim de desenhar a estrutura de dados de modo hierárquico, conforme havíamos planejado, a fim de permitir um maior realismo na sua representação visual. Neste ponto é importante destacar que o curso de computação gráfica, realizado no IMPA e descrito na secão Atividades extras, contribuju bastante para a implementação dos elementos gráficos da tela de interface.

#### Outras atividades

Conforme citado anteriormente, uma das atividades realizadas ao longo do último ano foi a participação no Programa de Verão 2005 do IMPA (Instituto de Matemática Pura e Aplicada), no Rio de Janeiro, onde foi cursada a disciplina "Conceitos Básicos Computação Gráfica". Os dois meses de duração deste curso foram importantes tanto para início das atividades de implementação do visualizador, como para aquisição de conhecimentos teóricos e práticos em Computação Gráfica, o que auxiliou bastante na posterior implementação das partes gráficas da interface interativa. Vale destacar também o bom rendimento da disciplina cursada, cuja menção final obtida foi 'A'.

#### **Resultados Preliminares**

### PARECER (EMITIDO EM )

O relatório apresenta: conhecimento de Unix e Linux; Domínio da linguagem C++; Familiaridade com OpenGL; Domínio do toolkit Qt; Noções de modelagem geométrica; Domínio do uso dos operadores de Euler; Conhecimento de estruturas de representação de modelagem geométrica; Projeto do módulo de interface interativa; Implementação do módulo da estrutura Half-Edge (e testes); Implementação do módulo de acionamento de operadores de Euler (e testes); Visualizador da subdivisão planar gerada por operadores de Euler (e testes); Visualizador da estrutura Half-Edge (e testes); Integração de todos os módulos; Testes da versão final integrada; Relatório Final; Preparação de apresentação para o Congresso de Iniciação Científica;



7. Ao clicar em 📓 , a tela abaixo será apresentada, digite o Parecer e clique **Emitir Parecer** para concluir a operação.



8. Ao concluir a emissão do parecer, uma mensagem de sucesso será exibida na tela como mostra a figura abaixo.

