



INSTITUTO DE INFORMÁTICA - UFRGS
Sistemas Operacionais IN - 2017/2
Prof Alexandre Carissimi

Relatório de Acompanhamento FINAL

Equipe:

Nome: Daniel Machado Nidejelski

Nro. Cartão: 161886

Nome: José Mário Reisswitz

Nro. Cartão: 205798

Nome: Valentina Montserrat

Nro. Cartão: 208735

1. Tabela de funcionamento das primitivas da API.

Primitiva da API	Implementa da (Sim ou não)	Funcionamento (sim, não, parcial)	Em caso de implementa e não funcional, dizer o que NÃO está sendo feito pela primitiva.
<i>ccreate()</i>	sim	sim	
<i>cyield()</i>	sim	sim	
<i>cjoin()</i>	sim	sim	
<i>csem_init()</i>	sim	sim	
<i>cwait()</i>	sim	sim	
<i>csignal()</i>	sim	sim	
<i>cidentify()</i>	sim	sim	

2. Principais dificuldades encontradas na realização do trabalho (max. 15 linhas).

Compreensão da implementação do escalonador e da estrutura e manipulação de todas as filas
Comunicação entre os membros do grupo sobre como deveria ser implementada as partes mencionadas acima. Complicações na fase de projeto.
Uso de ferramentas de versionamento - dificuldade por alguns membros do grupo na utilização do bitbucket e do github.
Uso da função CreateFila2() da support.h
Dificuldade em fazer o Makefile pela primeira vez para gerar a libthread.a

3. Lições aprendidas: se fosse começar de novo, o que seria feito de forma diferente? (max. 15 linhas)

Melhor entendimento na parte inicial do trabalho - parte de projeto: para o próximo trabalho pretendemos nos reunir no começo e discutir como faremos o trabalho para evitar confusões futuras.
Começar o Trabalho pelas partes mais de “baixo nível”, e não tentar sair implementando as funções finais de começo.
Formular melhor o cronograma de tarefas e a distribuição das mesmas.

4. Carga horária total dispendida por membro do grupo.

Nome do componente/cartão	Horas gastas	Percentual sobre total
Daniel	42	29,5%
José	45	31,5%
Valentina	55	38,7%
Total de horas:	120	