

## Ficha de Avaliação – APS ET43I 2016.1

Professor Daniel Cavalcanti Jeronymo

Data:

Equipe:

---

---

Requisitos:

(1,0pt) Aplicação do conceito de abstração	
(1,0pt) Aplicação do conceito de herança	
(1,0pt) Aplicação do conceito de polimorfismo	
(0,5pt) Aplicação do conceito de encapsulamento	
(1,0pt) Demonstração de polimorfismo (estático e dinâmico)	
(0,5pt) Implementação de templates	
(0,5pt) Utilização de <i>new</i> e <i>delete</i>	
(0,5pt) Utilização de <i>fstream</i>	
(1pt) Utilização de, pelo menos, <b>UMA</b> estrutura de dado da STL	
(3,0pt) Estudo e utilização de alguma API gráfica	

Informações:

A equipe deverá ser composta por, no máximo, dois alunos.

O objetivo da APS é o projeto e implementação de algum software em C++ utilizando os conceitos vistos em sala de aula.

O conteúdo do software é completamente livre e deixado para escolha e criatividade dos alunos. Os critérios de avaliação encontram-se expostos na tabela acima.

A data limite para entrega e apresentação do trabalho é **20/06/2016**.

A entrega do trabalho consistirá em enviar o código por e-mail e realizar uma breve apresentação e defesa do projeto.

Não serão admitidas cópias de qualquer fonte e nesta eventualidade a nota da equipe será zero.