



MC907/MO651 - Robótica Móvel  
Instituto de Computação - Unicamp  
Segundo Semestre de 2018  
Profa. Esther Colombini  
esther@ic.unicamp.br  
<http://ic.unicamp.br/~esther/teaching/2018s2/mo651>

## Projeto 3 (P3) - Individual

Entrega: 11/11/2018

### 1 Objetivo

Este trabalho consiste em preparar, individualmente, um levantamento bibliográfico e uma revisão crítica sobre um tema associado à robótica móvel não abordado no curso. Este tema pode abordar desde uma grande área de estudo quanto um algoritmo específico e suas aplicações. Considere por exemplo que durante o curso tratamos do conceito de odometria. Entretanto, os princípios relacionados a odometria visual não foram apresentados, apesar de mencionados. Um possível levantamento bibliográfico poderia ser realizado tratando desta temática. Possíveis combinações de técnicas e suas aplicações também podem ser consideradas como tema. Sugere-se que o tema da área de robótica móvel autônoma escolhido para ser abordado esteja relacionado à área de pesquisa/interesse do aluno.

É importante mencionar que, independente do tema escolhido, a revisão crítica da literatura deve acomodar o estado da arte relacionado ao mesmo.

#### 1.1 Submissão do trabalho

O trabalho deverá ser submetidos pelo sistema Moodle (<http://www.ggte.unicamp.br/eam/course/view.php?id=2644>) na área correspondente à disciplina.

#### 1.2 Apresentação

O/A aluno(a) deverá realizar uma apresentação oral de 10 minutos nos dias 12/11 e 14/11. A ordem das apresentações será sorteada em sala.

#### 1.3 Relatório

A revisão crítica deverá se apresentada em um artigo com no máximo 6 páginas. O modelo do relatório está disponível no site da disciplina.

#### 1.4 Avaliação

Este trabalho será avaliado segundo os seguintes critérios:

- Qualidade da revisão crítica realizada
- Apresentação oral

#### 1.5 Datas

- Submissão da revisão: 11/11/2018
- Apresentação oral: 12/11 e 14/11