



CARLA

SIMULADOR DE DIREÇÃO AUTÔNOMA

Mateus Seixas <mateus_seixas@hotmail.com.br>

Orientador: Marco A. dos Reis

Robótica e Sistemas Autônomos, Senai Cimatec

Abril de 2022

Sistema FIEB



Carla Simulator



- Simulador open-source
- Suporte para desenvolvimento de veículos autônomos
- Carros, pedestres, ambientes urbanos e estradas implementadas

References (1)

[CARLA Simulator] CARLA Simulator. <https://carla.org/>. (Accessed on 04/27/2022).

[Youtube - CARLA 0.9.13] YOUTUBE - CARLA 0.9.13.
<https://www.youtube.com/watch?v=S2VIP0qumas&t=83s>. (Accessed on 04/27/2022).

[Youtube - Object Detection + Lane Detection + Traffic Light State Detection]
YOUTUBE - Object Detection + Lane Detection + Traffic Light State Detection.
<https://www.youtube.com/watch?v=2fvRoIBsmA4&t=5s>. (Accessed on 04/27/2022).



Perguntas?

mateus_seixas@hotmail.com.br