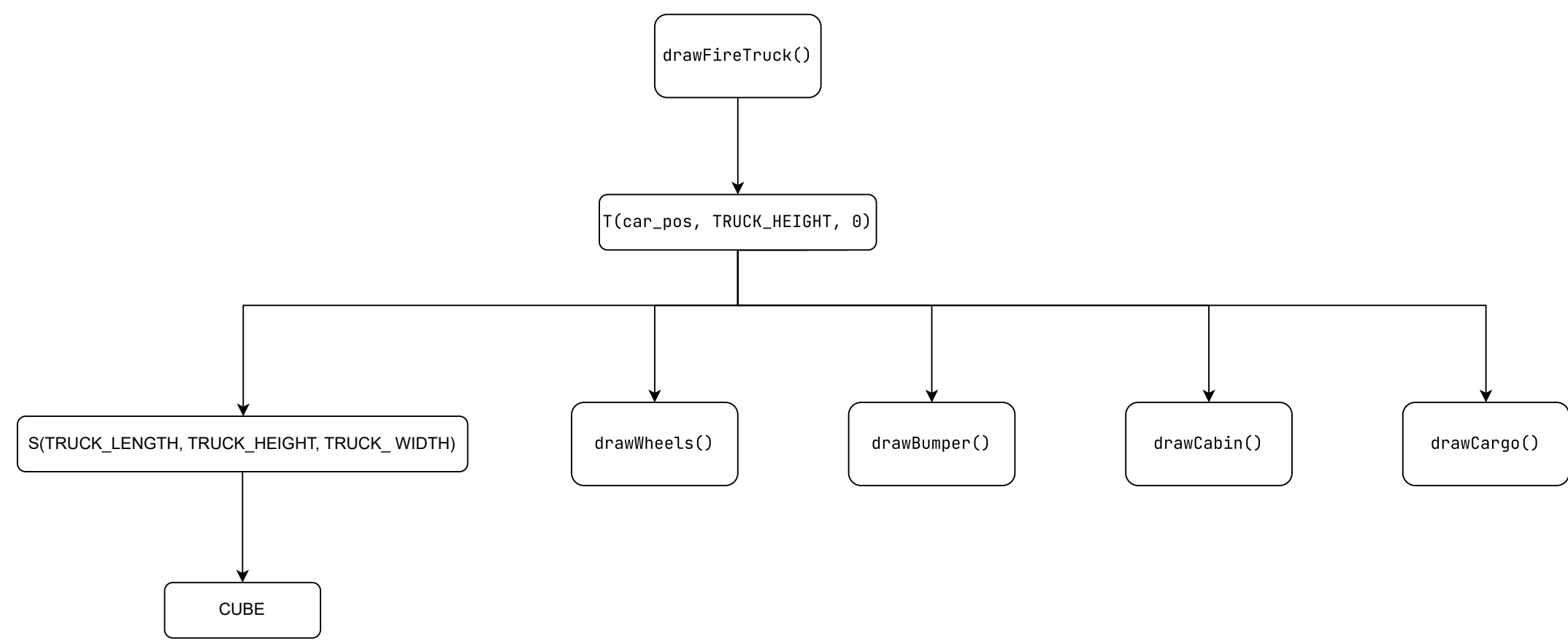


TRABALHO POR: Afonso de Sousa, 65548



Variáveis Usadas

TRUCK_LENGTH - comprimento do camião
TRUCK_HEIGHT - altura do camião
TRUCK_WIDTH - largura do camião

WHEEL_RADIUS - raio do pneu
WHEEL_WIDTH - largura do pneu

BUMPER_WIDTH - largura do para-choques
MID BUMPER_LENGTH - comprimento do para-choques central
LFT_RGT BUMPER BUMPER - comprimento do para-choques da esquerda/direita do central

CABIN_LENGTH - comprimento da cabine
CABIN_HEIGHT - altura da cabine
CABIN_WIDTH - largura da cabine

CARGO_LENGTH - comprimento da carga
CARGO_HEIGHT - altura da carga
CARGO_WIDTH - largura da carga

ladder_vert_angle - ângulo de elevação da escada
ladder_hor_angle - ângulo de rotação da escada
LADDER_LENGTH - comprimento da escada

step_dist = espaçamento entre degraus da escada
car_pos = deslocamento horizontal do camião

