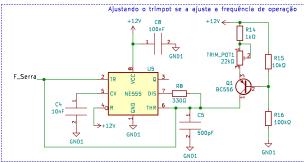
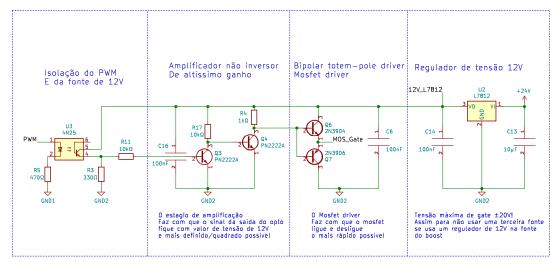
1. Onda dente de serra. F ≈ 5.5 até 100 kHz



L.....

3. Isolação PWM, acionamento e proteção MOSFET



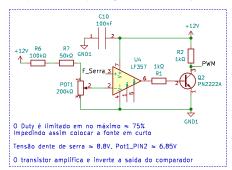
GND1 pertence a fonte de 12V

GND2 pertence a fonte de 24V

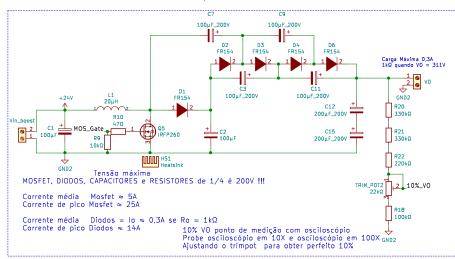
GND1 e GND2 não tem conexão física

O GND2 do Estagio 4. Boost, preferencialmente deve estar a uma distância do GND2 do estagio 3, para evitar ruídos gerados pela corrente alta do boost

2. Comparador - Amplificação - PWM - duty 0 até ≈ 75%



4. Boost 24V para 311V - 0,3A



Felipe Lean - 2021