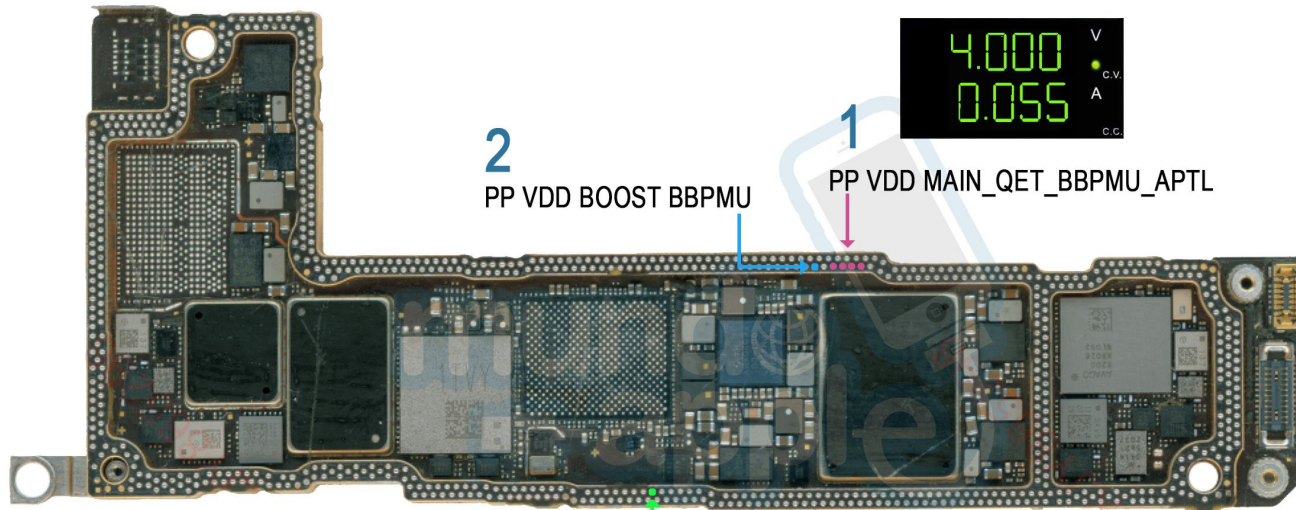


BUCK/LDO/CLK RF
IPHONE 12 /PRO



2
PP VDD BOOST BBPMU

1
PP VDD MAIN_QET_BBPMU_APTL

3
GPI SEQ PMU TO BBPMU RESET L

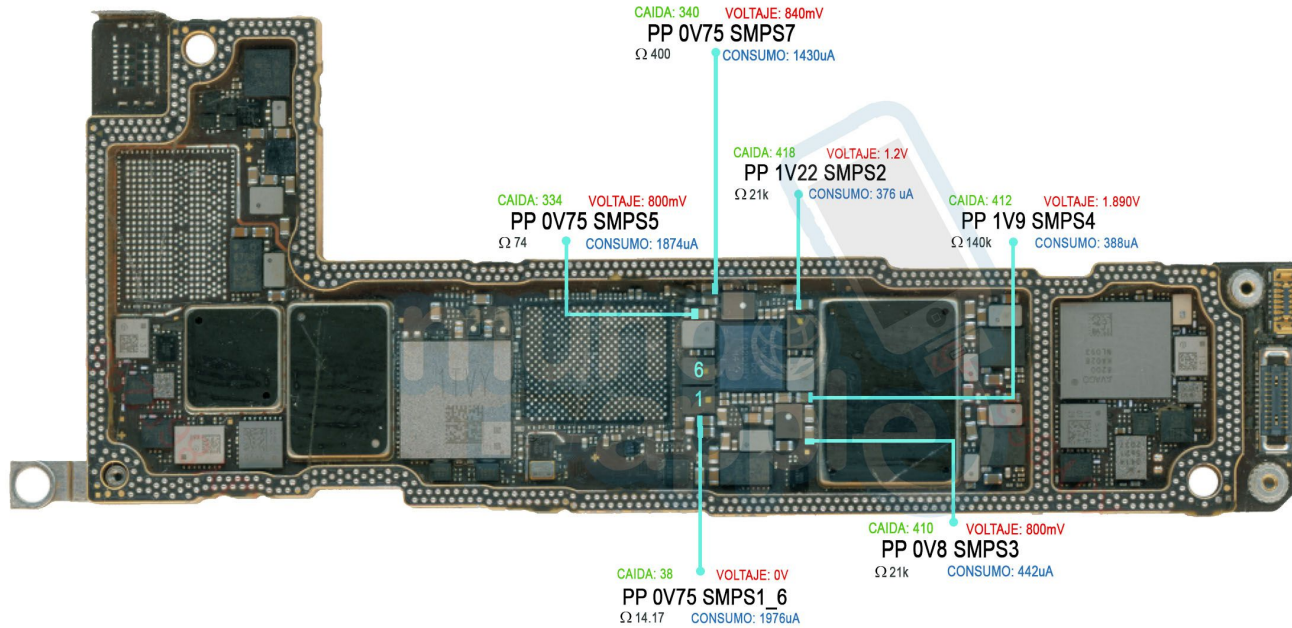


Giño Morales

ES NECESARIA LA ALIMENTACION DE BOOST BBPMU PARA DARLE ESTABILIDAD A LA SALIDA

BUCK/LDO/CLK RF
IPHONE 12 / PRO

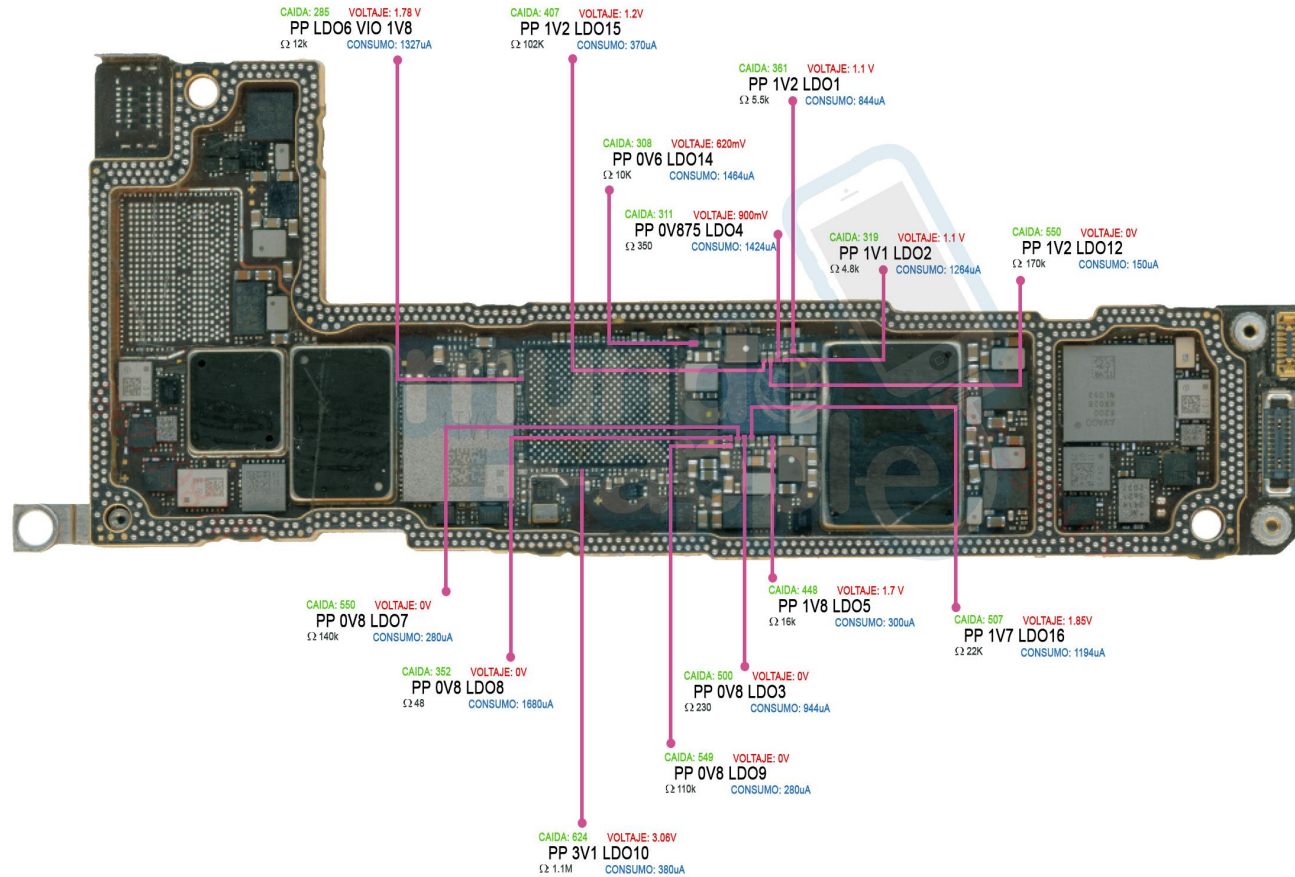
SMPS: Switched Mode Power Supplies
Fuentes conmutadas



Giño Morales

BUCK/LDO/CLK RF
IPHONE 12 /PRO

LDO: Low Dropout Regulator
Reguladores de voltaje lineal



Giño Morales

LDO 11 (PP UIM1 LDO11) Y LDO 13 (PP UIM2 LDO13) SON PARA EL SIM Y NO TIENE VOLTAJE EN LA REVISION PARA EL CONSUMO DE CORRIENTE MANEJAMOS 4V DE ENTRADA PARA OPTENER 2000uA EN CORTO CIRCUITO