



iPhone Não Liga

1. iBoot Panic com cabo serial

1.1. reconheceu

1.1.1. sim

1.1.1.1. copiar log e verificar no site do panicfull.com

1.1.1.1.1. se basear pelo erro

1.1.1.1.2. se apresentar "Desculpe, não encontramos nenhum registro correspondente à sua pesquisa no momento". Possibilidade de software no aparelho

1.1.1.1.2.1. fonte de bancada:

1.1.1.1.2.1.1. cosumos de malha:

1.1.1.1.2.1.1.1. secundária pulso de boot

1.1.1.1.2.1.1.1.1. iniciar escalando a corrente em modo crescente, 40, 100, sudindo e oscilando passou de 200mA aparelho startou.

1.1.1.1.2.1.1.1.2. travou em aproximadamente em 70mA DFU

1.1.1.1.2.1.1.1.2.1. verificar se reconhece no pc

1.1.1.1.2.1.1.1.2.1.1. se sim, passar software

1.1.1.1.2.1.1.1.2.1.1.1. se basear pelo erro do 3utools ou iTunes

1.1.1.1.2.1.1.1.2.1.2. se não, medir tensões de inicialização

1.1.1.1.2.1.1.1.2.1.2.1. Tem todas as tensões

1.1.1.1.2.1.1.1.2.1.2.1.1. sim

1.1.1.1.2.1.1.1.2.1.2.1.1.1. falha por cpu ou memória congestionanda

1.1.1.1.2.1.1.1.2.1.2.1.2. não

1.1.1.1.2.1.1.1.2.1.2.1.2.1. verificar possivel curto ou o pmic não está gerando a tensão

1.1.1.1.2.1.1.1.2.1.2.1.2.1.1. possivel troca do PMIC

1.1.1.1.2.1.1.1.2.1.2.1.2.1.2. analisar clock

1.1.1.1.2.1.1.1.1.3. ficou oscilando entre 120 a 250mA nand (software) forçar DFU

1.1.1.1.2.1.1.1.3.1. Forçar DFU via TP

1.1.1.1.2.1.1.1.3.1.1. passar software e se basear pelo erro no 3utools ou iTunes

1.1.1.1.2.1.1.1.3.1.1.1. podemos usar o site 3utools para analisar os erros!

1.1.1.1.2.1.1.1.4. abaixo de 70mA travado - verificar vdd\_boost

1.1.2. não

#### 1.1.2.1. teste de micro corrente

##### 1.1.2.1.1. passou no teste

###### 1.1.2.1.1.1. sim

###### 1.1.2.1.1.1.1. fonte de bancada:

###### 1.1.2.1.1.1.1.1. cosumos de malha:

###### 1.1.2.1.1.1.1.1.1. primária tem que estar 0,000A

###### 1.1.2.1.1.1.1.1.1.1. travado antes do power em 650mA curto em vdd\_boost

###### 1.1.2.1.1.1.1.1.2. secundária pulso de boot

###### 1.1.2.1.1.1.1.1.2.1. iniciar escalando a corrente em modo crescente, 40, 100, sudindo e oscilando passou de 200mA aparelho startou.

###### 1.1.2.1.1.1.1.1.2.2. travou em aproximadamente em 70mA DFU

###### 1.1.2.1.1.1.1.1.2.3. ficou oscilando entre 120 a 250mA nand (software) forçar DFU

###### 1.1.2.1.1.1.1.1.2.3.1. passar software e se basear pelo erro no 3utools ou iTunes

###### 1.1.2.1.1.1.1.1.2.4. abaixo de 70mA travado - verificar vdd\_boost

###### 1.1.2.1.1.1.1.1.2.5. Não tem consumo de malhas não reconhece faço o force DFU

###### 1.1.2.1.1.1.1.1.2.5.1. via TP

###### 1.1.2.1.1.1.1.1.2.5.1.1. passo software e me baseio pelo erro do 3utools ou iTunes

###### 1.1.2.1.1.2. não

###### 1.1.2.1.1.2.1. falha foi no Hydra, kraken, tristar

###### 1.1.2.1.1.2.2. tigris ou Yangtze

###### 1.1.2.1.1.2.3. se bipar achou o defeito

###### 1.1.2.1.1.2.4. 0,000uA possivel doc de carga ou lado errado do aparelho bariga para cima ou para baixo

## 2. testar carregamento por indução iPhone 8 em diante

2.1. se funcionar possivel falha no dock de carga ou no ci gerenciador usb ( tristar, Hydra, Kraken).