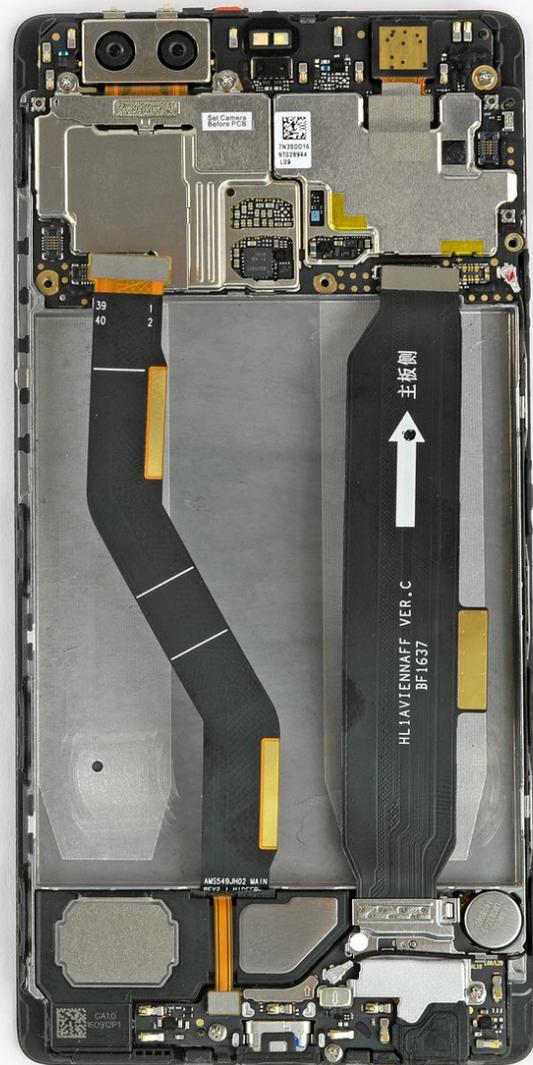




# Substituição da bateria do Huawei P9 Plus

Este guia descreve como fazer a remoção e substituição da bateria de um Huawei P9 Plus.

Redigido por: Dominik Schnabelrauch



## INTRODUÇÃO

Se o seu Huawei P9 Plus não está mais segurando a carga, você pode seguir este guia para substituir a bateria gasta.

**Antes de desmontar seu smartphone, descarregue a bateria abaixo de 25%. A bateria pode pegar fogo e/ou explodir se perfurada acidentalmente, mas as chances de isso realmente acontecer são muito mais baixas com a bateria descarregada.**



### FERRAMENTAS:

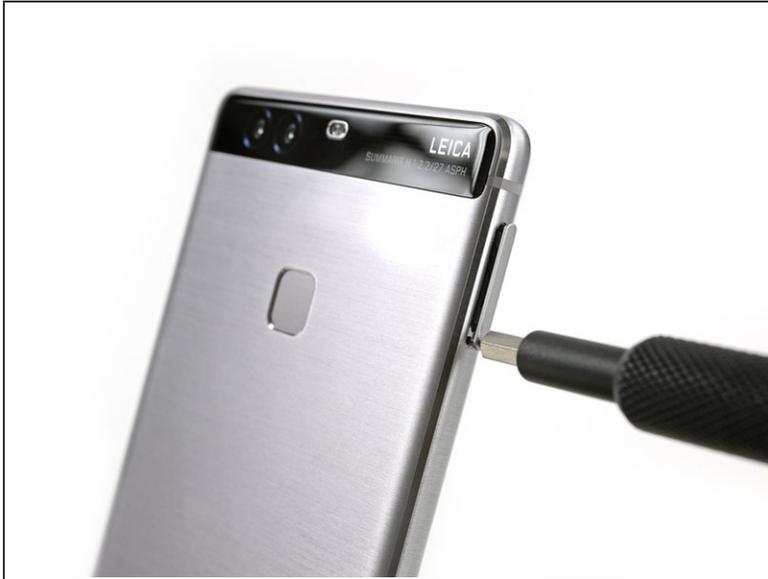
- [SIM Card Eject Tool](#) (1)
- [Spudger](#) (1)
- [P2 Pentalobe Screwdriver iPhone](#) (1)
- [Tweezers](#) (1)
- [Suction Handle](#) (1)
- [Phillips #00 Screwdriver](#) (1)



### PEÇAS:

- [Huawei P9 Plus Replacement Battery](#) (1)
- [Stretch Release Battery Adhesive](#) (1)

## Passo 1 — Tampa traseira



- Em primeiro lugar, desligue seu smartphone.
- Remova a bandeja do cartão SD e do SIM.

## Passo 2



- Remova ambos os parafusos P2 Pentalobe nos dois lados da porta USB C port.

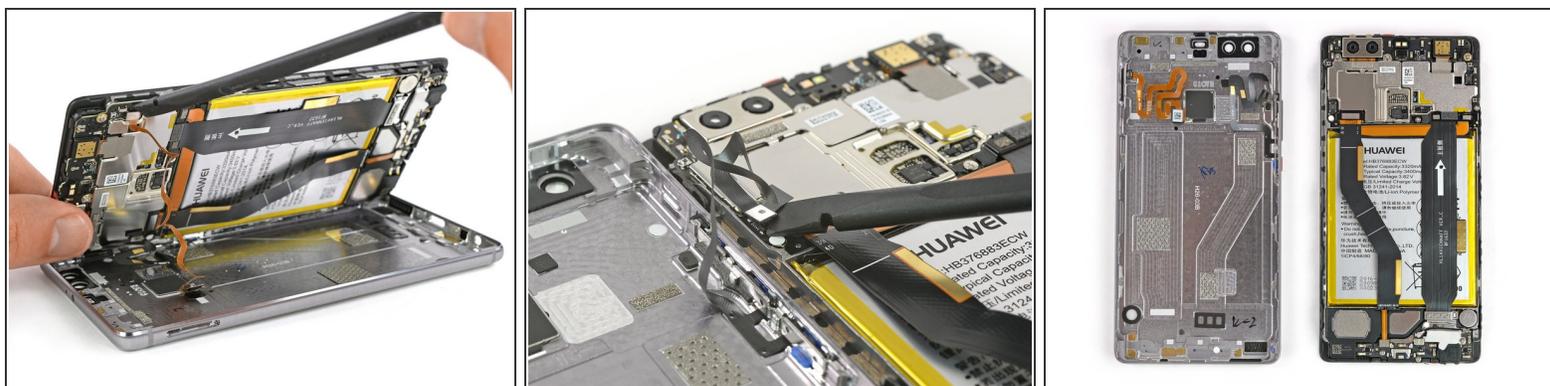
### Passo 3



- Use um iSclack ou uma ventosa de sucção para separar a unidade display da estrutura traseira.

⚠ Não separe completamente as peças, pois elas ainda estão conectadas pelo cabo do sensor de impressão digital.

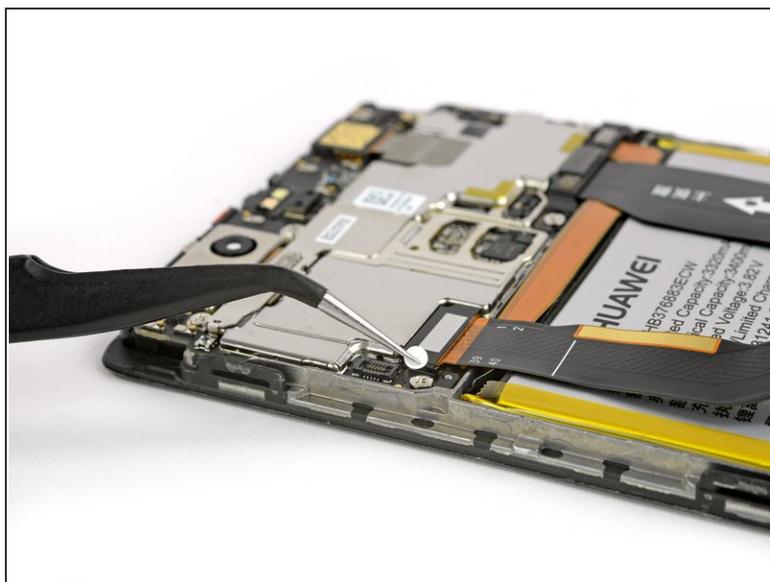
### Passo 4



- Após separar a tampa traseira, vire a outra metade, abrindo-a, de modo a ter acesso aos conectores flex.
- Com uma espátula, desplugue o conector flex do sensor de impressão digital e aquele dos botões laterais.
- Remova a tampa traseira.

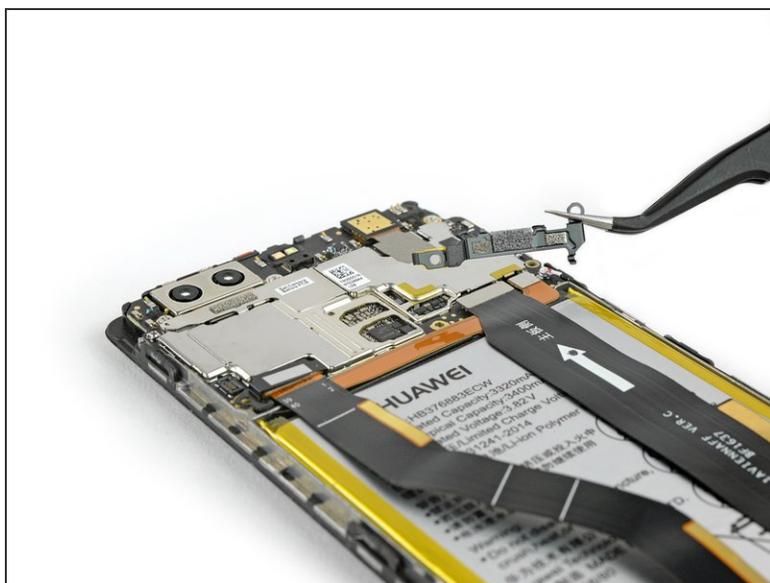
Este documento foi gerado em 2020-12-07 03:00:57 PM (MST).

## Passo 5 — Bateria



- Remova o indicador situado no parafuso esquerdo, acima da bateria.
- Remova os três parafusos Phillips tipo #00 que fixam as placas metálicas.

## Passo 6



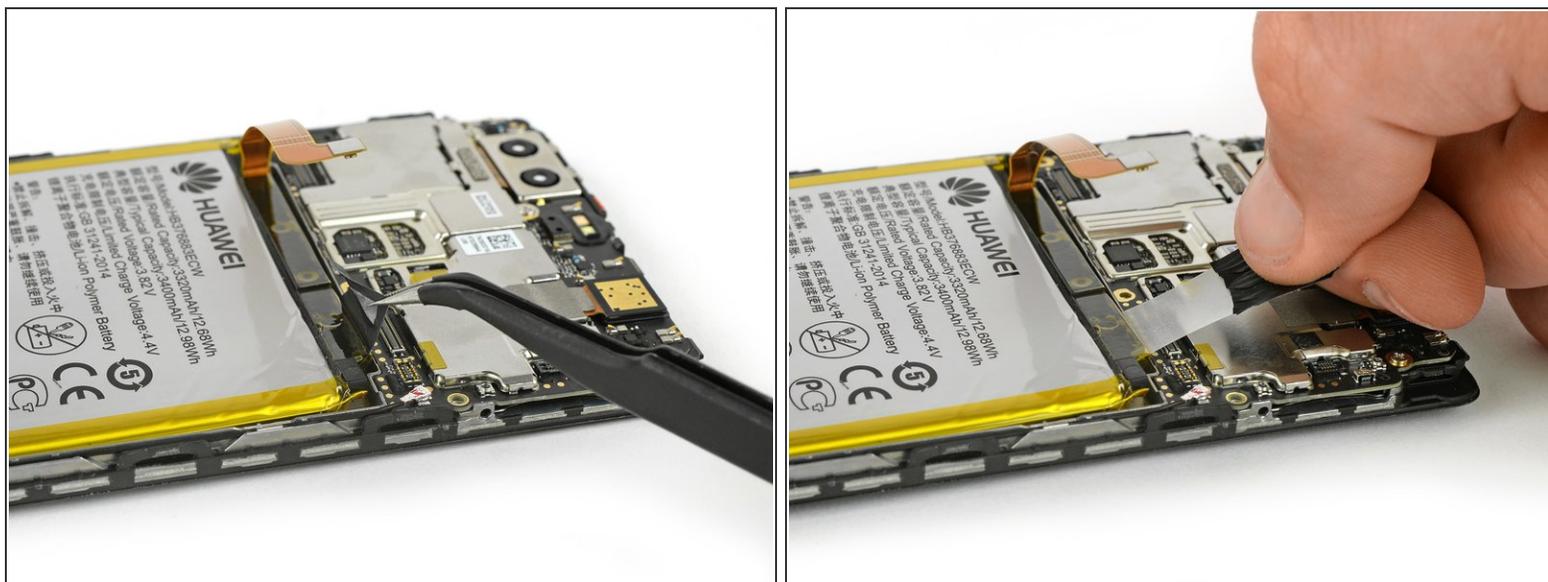
- Ambas as placas metálicas têm ganchos pequenos. Use uma pinça para liberá-los e desengate as placas movendo-as cuidadosamente para cima.

## Passo 7



- Use uma espátula para desplugar o cabo conector flex do visor.
- Depois, desplugue o cabo flex da placa-mãe e o cabo flex da bateria.

## Passo 8



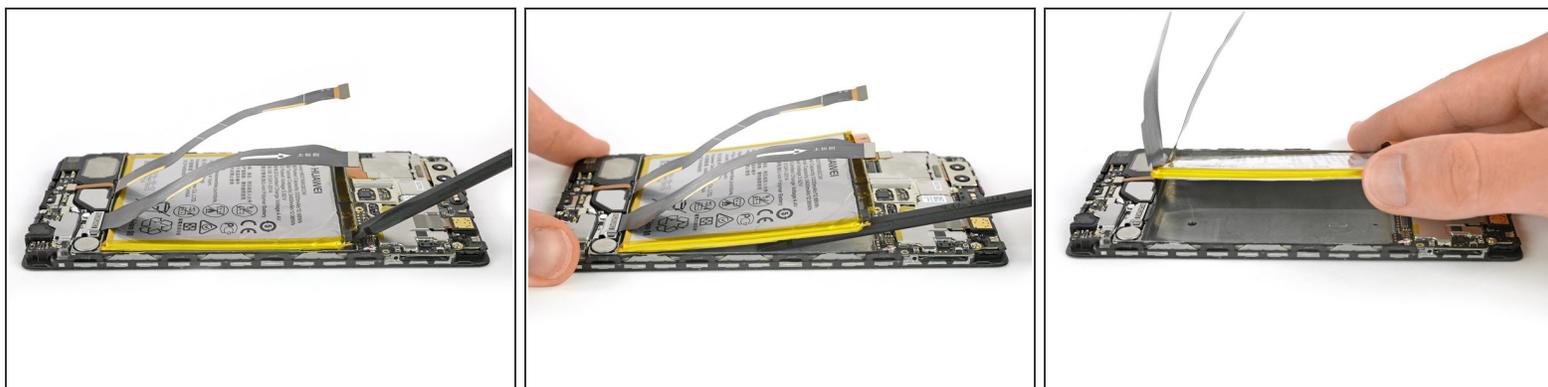
- ⓘ As tiras adesivas na parte superior da bateria são menos propensas a rasgo se você puxá-las na horizontal e em linha reta e não puxá-las para cima ou numa outra direção.
- Use um kit de pinças para liberar o suficiente a lingueta preta para pegá-la com seus dedos.
- Puxe a primeira tira adesiva fazendo movimentos vagarosos sob emprego de força constante.
- ⓘ Movimentos agitados ou exagerados podem fazer com que o adesivo se dilate e se rasgue.

## Passo 9



- Estire a ponta da outra faixa adesiva com uma pinça e retire-a. Caso necessário, use a bolsa térmica iOpener novamente para amolecer um pouco a cola.

## Passo 10



- Use uma espátula para passa por baixo da bateria.
  - ⓘ Se você conseguiu remover as faixas adesivas, você vai conseguir facilmente retirar a bateria fazendo alavanca. Ou use a bolsa térmica iOpendor mais uma vez para amolecer quaisquer resíduos adesivos. Embaixo da bateria, não há cabos que possam ser danificados.
- Remova a bateria.
- 📌 Ao montar o seu smartphone novamente, reponha fitas adesivas gastas usando [fita adesiva de dupla face](#) ou [adesivo pré-cortado](#).

Para montar novamente seu dispositivo, siga estas instruções na ordem inversa e aplique fita adesiva nova quando necessário.