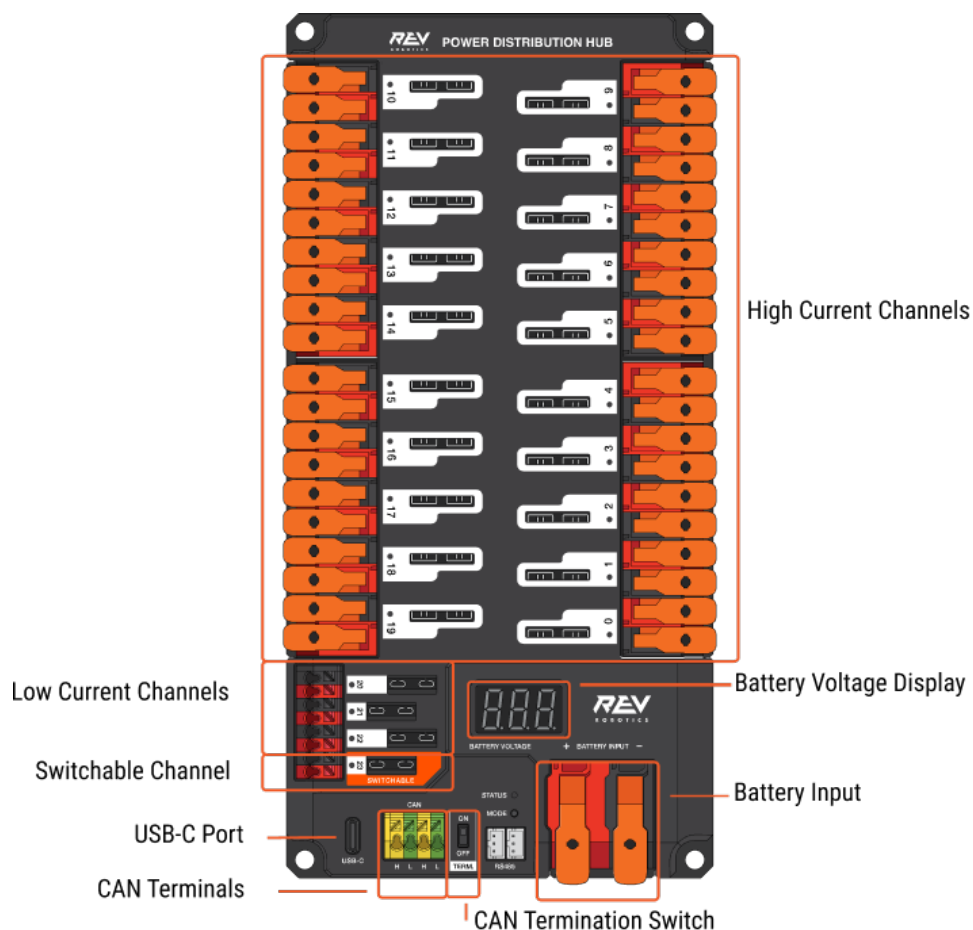


# Power Distribution Hub (PDH)

O Power Distribution Hub (PDH), é o coração do robô. Ele recebe a energia vinda diretamente da bateria e a distribui conforme a necessidade entre os sistemas do robô.

Nele existem várias aberturas nas laterais, onde devem ser encaixados os cabos dos componentes do robô. No centro dele há várias aberturas onde devem ser encaixados os [Fusíveis](#).

Nas entradas menores, devem estar as conexões para os componentes mais importantes do robô: o RoboRIO, a MPM e a PH.



Lembrete: Antes de utilizar se PDH, você deve atualizá-la para o firmware mais recente disponível no REV Hardware Client.

Antes de utilizá-la, fique atento ao link abaixo, onde encontrará a página do PDH no site da REV.

Ali você encontrará os recursos disponíveis, como o manual, seu projeto em CAD, documentação (em inglês), e firmware.

---

# Guias

[Link da página do fabricante](#)

---

Revisão #1

Criado 7 outubro 2024 18:38:51 por João Vitor Loeblein

Atualizado 7 outubro 2024 18:38:51 por João Vitor Loeblein