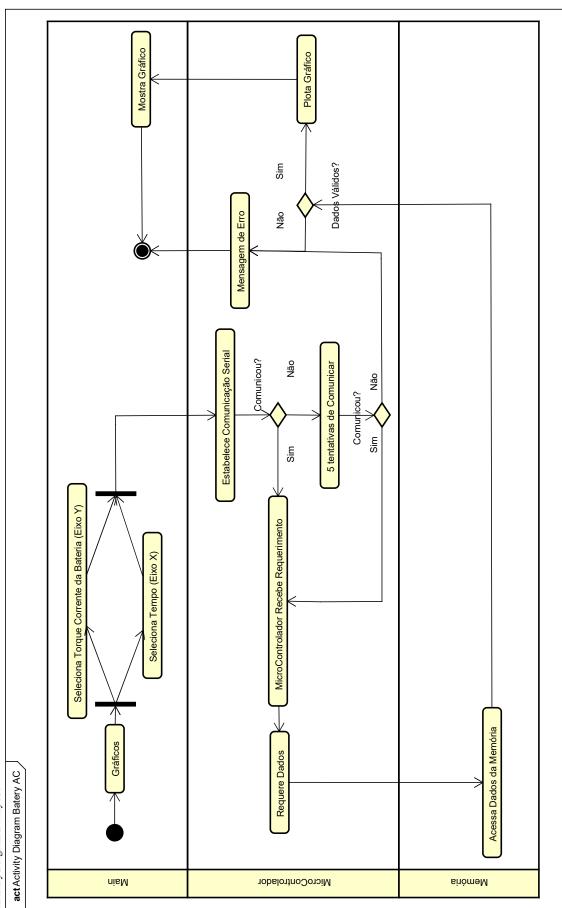
Activity Diagram Ac Drive

Mostra Gráfico Plota Gráfico Sim Dados Válidos? Não Mensagem de Erro Estabelece Comunicação Serial Não Comunicou? 5 tentativas de Comunicar Não Comunicou? Sim Sim MicroControlador Recebe Requerimento Seleciona Estado do Inversor (Eixo Y) Seleciona Tempo (Eixo X) Acessa Dados da Memória Requere Dados act Activity Diagram Ac Drive Main MicroControlador Memória

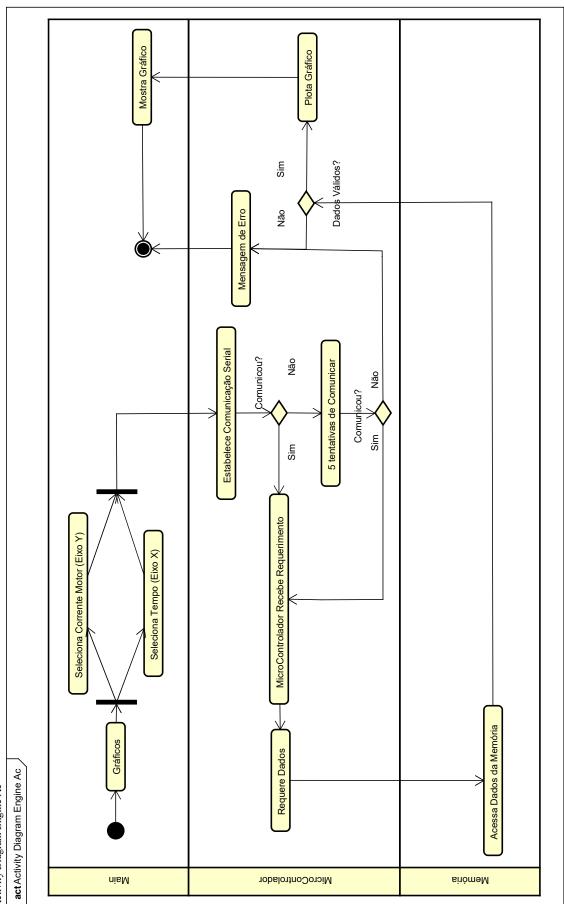


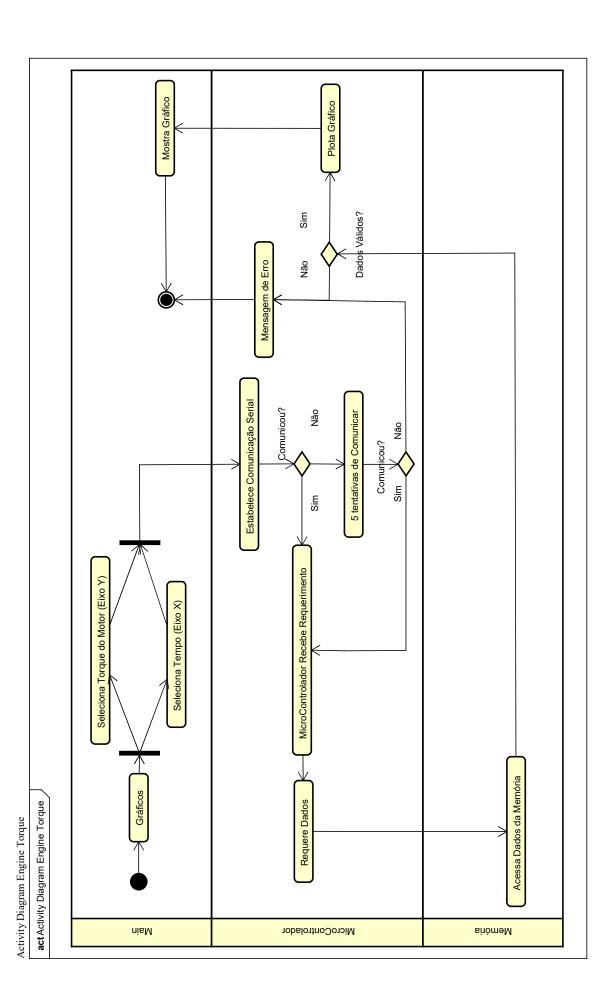


Activity Diagram Batery Voltage

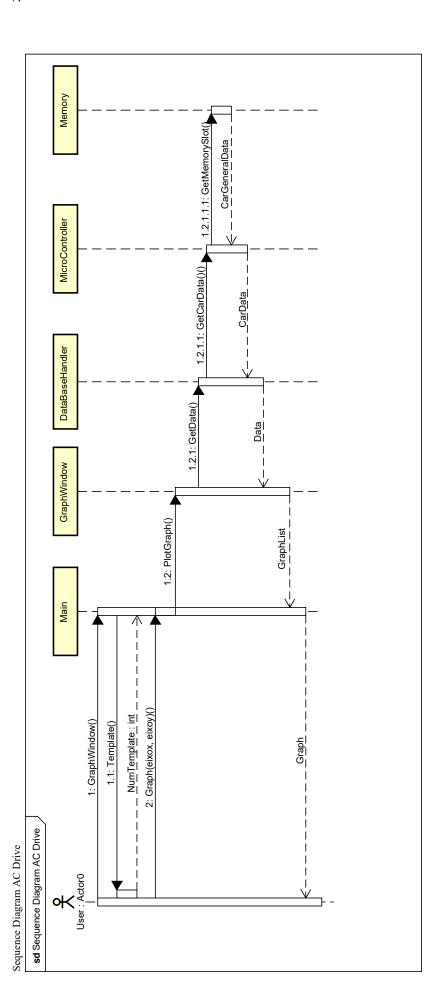
Mostra Gráfico Plota Gráfico Sim Dados Válidos? Não Mensagem de Erro Estabelece Comunicação Serial Não Comunicou? 5 tentativas de Comunicar Não Comunicou? Sim Sim MicroControlador Recebe Requerimento Seleciona Tensão da Bateria (Eixo Y) Seleciona Tempo (Eixo X) Acessa Dados da Memória Requere Dados act Activity Diagram Batery Voltage Main MicroControlador Memória



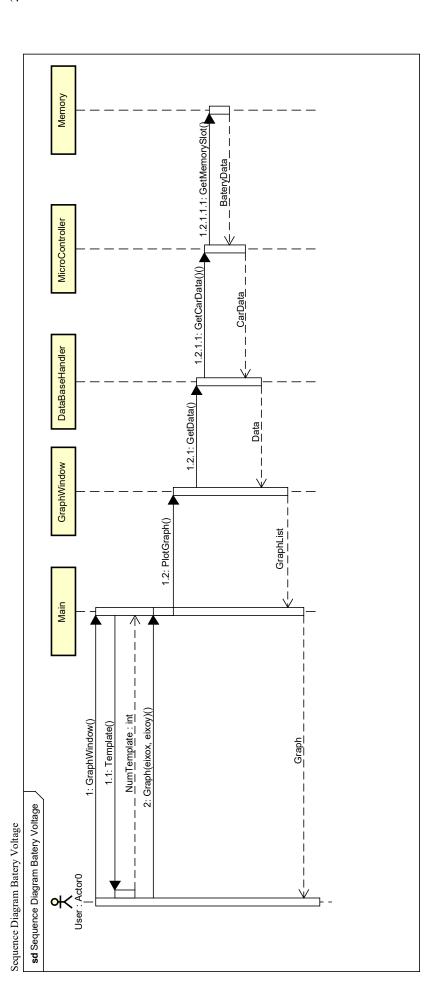




5 / 10



Memory 1.2.1.1.1: GetMemorySlot() MicroController 1.2.1.1: GetCarData()() <u>CarData</u> DataBaseHandler 1.2.1: GetData() _ <u>Data</u> _ GraphWindow 1.2: PlotGraph() GraphList Main _ _ _ _ NumTemplate : int _ _ _ 2: Graph(eixox, eixoy)() 1: GraphWindow() 1.1: Template() sd Sequence Diagram Batery AC Sequence Diagram Batery AC ₩ User: Actor0



Memory 1.2.1.1.1: GetMemorySlot() — EngineData ___ MicroController 1.2.1.1: GetCarData()() <u>CarData</u> DataBaseHandler 1.2.1: GetData() _ <u>Data</u> _ GraphWindow 1.2: PlotGraph() GraphList Main _ _ _ _ NumTemplate : int _ _ _ 2: Graph(eixox, eixoy)() 1: GraphWindow() 1.1: Template() sd Sequence Diagram Engine AC Sequence Diagram Engine AC ₩ User: Actor0

