

<<requirement>>

Tempo de Resposta

<<requirement>>
Intensidade

text="O dispositivo deve ser capaz de operar dentro de uma faixa de tensão, obedecendo às especificações de segurança entre os eletrodos e o coração, sem causar danos cardíacos ou saudosos." Id="62j32."

<<requirement>>

text="ligações, gerador de pulso, monitor do controlador do dispositivo, acelerômetro." Id="62j32."

text="..." Id="62j32."

<<requirement>>

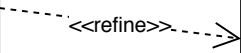
text="fios, com um ou dois eletrodos[...]" Id="62j32."

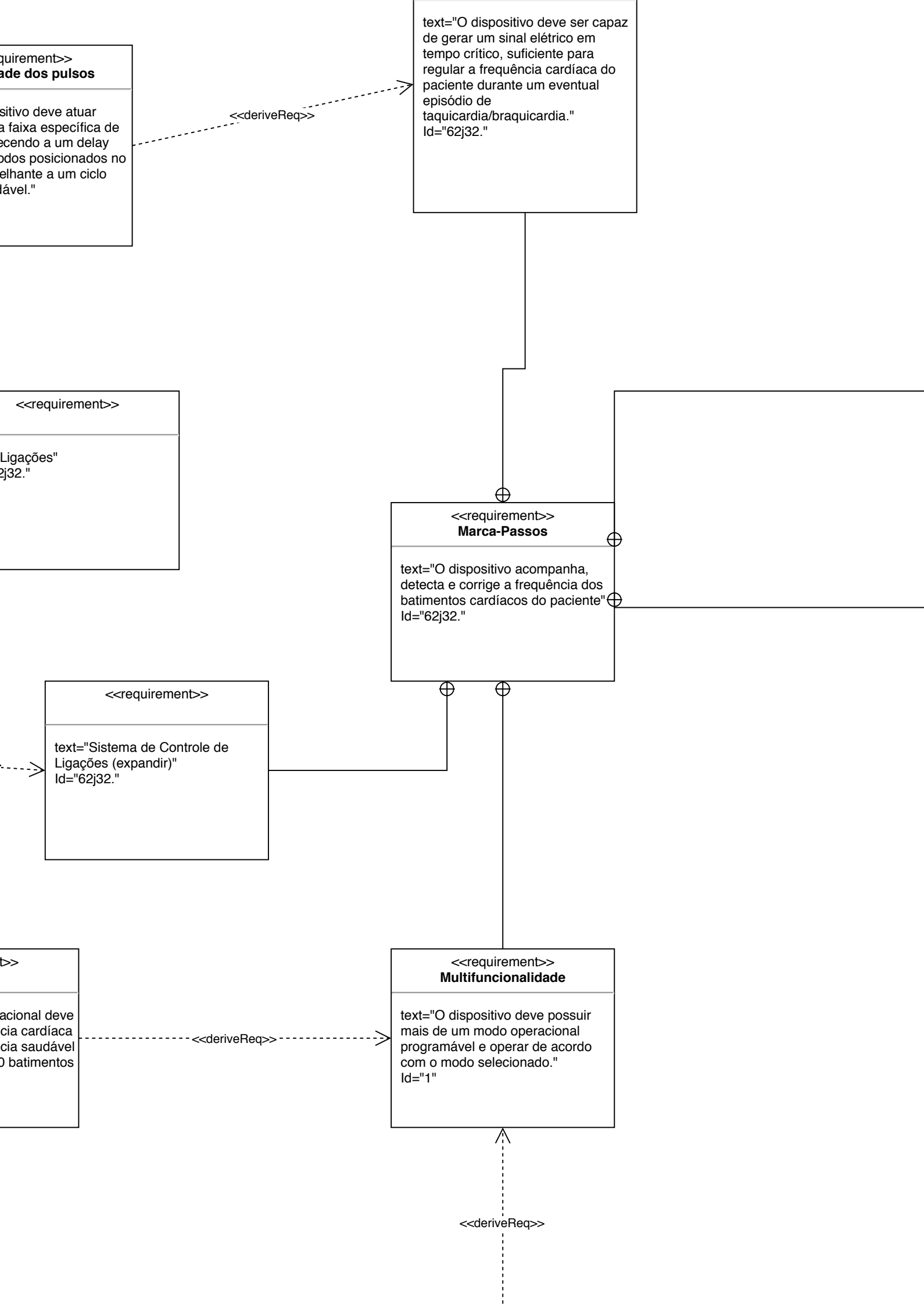
<<requirement>>

text="Ligações (expandir)" Id="62j32."

<<requirement>>

text="Cada modo de operação deve atender a uma frequência específica e garantir uma frequência mínima em cada uma delas (60 por minuto)." Id="1.2"





<<requirement>>
Acompanhamento em tempo real da frequência cardíaca

text="O dispositivo deve coletar dados sobre a condição física e a frequência cardíaca do paciente através de um acelerômetro."
Id="62j32."

<<requirement>>

text="O dispositivo deve identificar quando a frequência cardíaca do paciente está alta (>100 batimentos por minuto) ou baixa (<60 batimentos por minuto)."
Id="62j32."



<<requirement>>
Conectividade

text="O dispositivo deve se comunicar (enviar) dados sobre a condição física do paciente a um monitor externo."
Id="62j32."

1
<<requirement>>

text="O dispositivo deve identificar
quando o paciente está em
repouso ou sob intensa atividade
física."
Id="1.1"

