

<<requirement>>

Marca-Passo

ID: "002"

Texto: Dispositivo utilizado em casos de arritmia e desarritmia, emite sinais elétricos para aumentar ou diminuir os batimentos cardíacos

Prioridade: alta

Fonte: cliente

Risco: baixo

Status: sugerido

Método de verificação: teste

Contenção

Contenção

Contenção

<<requirement >>

Acelerômetro

ID: "003"

Texto: Mede a aceleração e movimentos corporais do paciente.

Prioridade: alta

Fonte: cliente

Risco: baixo

Status: sugerido

Método de verificação: teste

<<requirement >>

Gerador de Pulso (PG)

ID: "004"

Texto: É a fonte de energia, é o monitor e controlar dos batimentos. Contém um acumulador, emite um sinal e analisa os batimentos e emite sinal elétrico.

Prioridade: alta

Fonte: cliente

Risco: baixo

Status: sugerido

Método de verificação: teste

<<requirement >>

Monitor do Controlador do Dispositivo (DCM)

ID: "005"

Texto: Decide se deve emitir um sinal em função do batimento cardíaco do paciente.

Prioridade: alta

Fonte: cliente

Risco: baixo

Status: sugerido

Método de verificação: teste

<<requirement>>

Coração

ID: "001"

Texto: Órgão responsável pela circulação do sangue no organismo vivo.

Prioridade: alta

Fonte: cliente

Risco: baixo

Status: sugerido

Método de verificação: teste

refinamento

<<requirement>>

Emissão de sinais elétricos

ID: "006"

Texto: Sinais elétricos devem ser emitidos quando for ultrapassado 100 batimentos/min ou marcar menos de 60 batimentos/min

Prioridade: alta

Fonte: cliente

Risco: baixo

Status: sugerido

Método de verificação: teste

Derivação

<<requirement>>

Ligações

ID: "002"

Texto: Fios metálicos que transmitem sinais elétricos entre o coração e o marca-passos.

Prioridade: alta

Fonte: cliente

Risco: baixo

Status: sugerido

Método de verificação: teste