

UNIVERSIDADE FEDERAL DO PIAUÍ – UFPI
CURSO: BACHARELADO EM SISTEMAS DE INFORMAÇÃO
DISCIPLINA: Programação Lógica
PROFESSORA: MA. Pâmela Carvalho
C.H.: 30h CRÉDITOS: 1.1.0 PERÍODO: 2022.1
Acadêmicos: João dos Santos Neto
Willians Silva Santos
Annyel Cordeiro da Silva

Sistema Especialista

Segue abaixo a listagem das variáveis utilizadas no sistema:

- Variáveis de entrada: Sintomas.

O programa inicia exibindo na tela os possíveis sintomas que a paciente está sentindo.

- Variáveis de saída: Doenças.

De acordo com os sintomas que o paciente esteja sentindo, o sistema retornará às prováveis doenças.

Segue abaixo a listagem das regras feitas conforme os valores que as variáveis de entrada carregam:

- Regra I - GRIPE
- Regra II - DENGUE
- Regra III - CATAPORA
- Regra IV - HEPATITE
- Regra V - SÍFILIS
- Regra VI - AIDS

Segue abaixo a pergunta feita no sistema para alocação de valores das variáveis de entrada:

- “Quais sintomas você está sentindo?”.

O sistema proposto, pela equipe, está inserido na área medicinal.