

DOCUMENTO DE LAYOUT – AC3

Estrutura de Dados e Paradigmas de Programação

1. Header

Tamanho dos dados úteis: 31

Número do campo	Nome do campo	Tamanho	Posição	Formato	Descrição
1	Tipo de registro	02	001-002	A	Registro header: "00"
2	Tipo de arquivo	08	003-010	A	Arquivo de pacientes: "PACIENTE"
3	Data/hora de geração do arquivo	19	011-029	A	Data e hora da geração do arquivo, no formato "dd-MM-yyyy HH:mm:ss"
4	Versão do layout	02	030-031	A	Indica a versão do layout para fins de controle "01"

2. Corpo (Registro de dados)

Tamanho dos dados úteis: 71

Número do campo	Nome do campo	Tamanho	Posição	Formato	Descrição
1	Tipo de registro	02	001-002	A	Registro de dados: "02"
2	ID	05	003-007	N	ID do Paciente
3	Prioritário	05	008-012	L	Indica se o paciente é prioritário. Formato: "true" ou "false"
4	Nome	30	013-042	A	Nome do Paciente
5	Sintomas	20	043-062	A	Sintomas do Paciente
6	Idade	03	063-065	N	Idade do Paciente
7	Peso	06	066-071	Real	Peso do Paciente, com 2 casas decimais

3. Trailer

Tamanho dos dados úteis: 7

Número do campo	Nome do campo	Tamanho	Posição	Formato	Descrição
1	Tipo de registro	02	001-002	A	Registro trailer: "01"
2	Quantidade de registros de dados	05	003-007	N	Número de registros de dados gravados (não contabiliza o header nem o trailer)