**Atividade Nº 03 A – Tecnologia da Informação**

**- Objetivo: Entrevistar uma ou mais pessoas e levantar os requisitos funcionais e não funcionais de um aplicativo utilizado.**

Prof.: Alex Barreira

Aluno: Allan Tavares Nunes – RA: 52001

Entrevistado (a): Ana Carolina Almeida

Software: Globo Diet - WHO (World Health Organization)



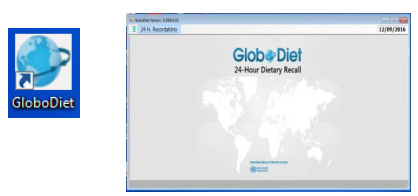
**Breve introdução ao software:**

O software Globo Diet foi criado na França para coletar dados de uma ferramenta de inquérito que chama "Recordatório Alimentar de 24 horas". A OMS (Organização Mundial da Saúde) adotou/comprou o software da faculdade francesa e começou a fazer testes para valida-lo e para ser distribuído gratuitamente em universidades do mundo todo com o propósito de ser usado em pesquisas. Ele passará a ser o padrão-ouro para esse tipo de coleta de dados.

Seu principal objetivo então é padronizar, tornar mais prático, processar e armazenar a coleta e geração de dados sobre padrão alimentar de modo que seja possível pesquisas que comparem resultados produzidos em diversos países, com o menor erro possível, tornando os resultados mais confiável. Tem sido testado em pesquisas sobre obesidade, cânceres e diabetes, logo, percebe-se a relevância que trará ao campo da Saúde.

**Passo-a-Passo, rotina do usuário:**

* Clicar no ícone para acessar o sistema;

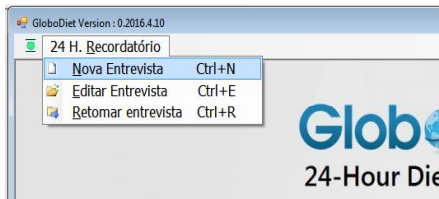


Fonte: IARC (2017)

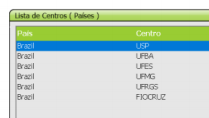
* Efetuar o login com ID e SENHA do colaborador;
* Arrumar a data atual;



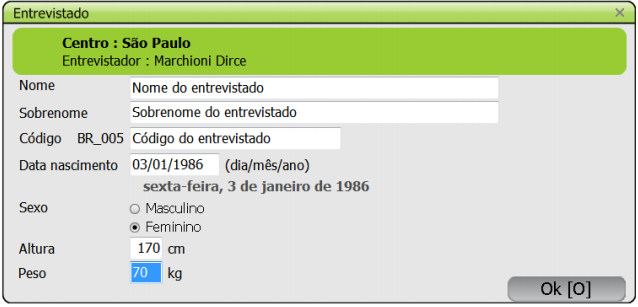
* Gravar nova entrevista;



* Selecionar o centro de pesquisa que estava realizando aquela entrevista;



* Identificar o entrevistado preenchendo dados como nome, número do ID, data de nascimento, sexo, altura e peso;



* Definir parâmetro de variação da dieta habitual (exemplo: Feriado religioso e não se alimentou. Frequentou um rodízio e se alimentou fora do normal. Frequentou uma festa e ingeriu bebida alcoólica em excesso, etc.)
* 