

UNIVERSIDADE FEDERAL DE PELOTAS FACULDADE DE MEDICINA PROGRAMA DE PÓS-GRADUAÇÃO MESTRADO EM EPIDEMIOLOGIA



Prevalência de fraturas e utilização de serviços de fisioterapia: um estudo de base populacional

DISSERTAÇÃO DE MESTRADO

Fernando Carlos Vinholes Siqueira

ORIENTADOR: Luiz Augusto Facchini

UNIVERSIDADE FEDERAL DE PELOTAS FACULDADE DE MEDICINA PROGRAMA DE PÓS-GRADUAÇÃO MESTRADO EM EPIDEMIOLOGIA

Prevalência de fraturas e utilização de serviços de fisioterapia: um estudo de base populacional

Fernando Carlos Vinholes Siqueira

ORIENTADOR: Luiz Augusto Facchini

A apresentação desta dissertação é exigência do Programa de Pós-graduação em Epidemiologia da Universidade Federal de Pelotas para obtenção do título de Mestre.

PELOTAS – RS 2004

Fernando Carlos Vinholes Siqueira

Prevalência de fraturas e utilização de serviços de fisioterapia: um estudo de base populacional

Dissertação apresentada ao Programa de Pós-graduação em Epidemiologia da Universidade Federal de Pelotas como requisito parcial para obtenção do título de mestre.

BANCA EXAMINADORA

Prof. Dr. Luiz Augusto Facchini (orientador)
Universidade Federal de Pelotas

Prof. Dr. Pedro Dall'Ago Centro Universitário La Salle – Canoas FFFCMP – Fundação Faculdade Federal de Ciências Médicas de Porto Alegre

> Prof. Dra. Ana Maria Baptista Menezes Universidade Federal de Pelotas

Prof. Dra. Iná da Silva dos Santos Universidade Federal de Pelotas

Pelotas, 16 de setembro de 2004

Mãos

Benditas sejam as mãos Que tecem os fios da vida...

Mãos que oram e pedem,
Mãos que oferecem guarida;
Mãos que aproximam
E mãos que agradecem;
Mãos que a dor aliviam
E mãos que curam feridas;
Mãos que aplaudem
E mãos que acariciam;
Mãos que escrevem sábios dizeres
E mãos que pintam poesia;
Mãos que tocam as cordas
Sensíveis do coração;
Mãos que trabalham e suam,
Mãos que plantam o trigo,
Mãos que fazem o pão...

Benditas sejam, ó mãos, que regem A grande orquestra da Vida!

(Alencar Medeiros)

AGRADECIMENTOS

- Ao meu orientador, pela disponibilidade, ajuda incansável e amizade;
- Aos meus professores, pelos ensinamentos e aprendizagem proporcionada;
- De meu aluno a meu professor. Ao Pedrinho, pela amizade sem limite, o meu reconhecimento de que sem teus conselhos nada disso seria possível;
- Aos meus colegas, pelo carinho e amizade e por tornarem o consócio possível;

SUMÁRIO

Apresentação	7
Projeto de pesquisa	8
Relatório do trabalho de campo	46
Artigo 1	58
Artigo 2	82
Press-release	103
Anexos	106

APRESENTAÇÃO

Esta dissertação de mestrado foi organizada conforme o regimento do Programa de Pós-graduação em Epidemiologia da Universidade Federal de Pelotas, contendo as seguintes seções principais:

- a) Projeto de pesquisa: defendido no dia 09/09/2003, contendo as modificações sugeridas pela banca examinadora.
- b) Relatório do trabalho de campo: descrição do consórcio de pesquisa realizado pelos mestrandos do Programa de Pós-graduação em Epidemiologia da Universidade Federal de Pelotas, biênio 2003-2004.
- c) Artigo 1: "The burden of fractures in Brazil: a population-based study".
- d) Artigo 2: "Epidemiology of physiotherapy utilization among adults and elderly".
- e) Press-release: texto contendo os resultados principais do estudo a ser vinculado na mídia.

PROJETO DE PESQUISA

1. INTRODUÇÃO

1.1 Delimitação do problema/tema de pesquisa

O presente estudo tem como problema de pesquisa conhecer a prevalência de fraturas e de utilização dos serviços de fisioterapia durante a vida em uma população adulta e idosa (20 anos ou mais), na cidade de Pelotas, RS.

1.2 Justificativa

A condição músculo-esquelética é a maior causa de doenças no mundo[1], influenciando consideravelmente a qualidade de vida com enormes custos ao sistema de saúde, sendo reconhecida pela Organização Mundial da Saúde (OMS) como um objetivo prioritário. Em 13 de janeiro de 2000, a OMS endossada pelo Secretário Geral das Nações Unidas (ONU) declarou que a primeira década deste século seria chamada de "2000 – 2010: Década do Osso e Articulações". Indicou que durante este período todas as instituições que tenham atividades relacionadas com o aparelho locomotor devem estar engajadas, incluindo os centros de pesquisas, com objetivo não só de conhecer, estudar e prevenir doenças, como também tratá-las e estimular pesquisas em benefício dos pacientes[1-3].

Estudos realizados em vários lugares do mundo sugerem a importância da ocorrência de fraturas na população[4, 5] não somente devido aos custos oficiais[6, 7], mas também pelo impacto que determina nas faltas ao trabalho[8] e na utilização dos serviços de saúde[4].

MEISINGER (2002) descreve que a prevalência da história de fraturas ocorridas durante a vida é de aproximadamente 40% na faixa etária de 20 anos ou mais sendo 45% nos homens e 31% nas mulheres.

Dentre os serviços de saúde, não somente o atendimento de urgência, mas a utilização dos serviços de fisioterapia, como parte integrante da reabilitação nos mais diferentes momentos do tratamento é importante, porque o objetivo principal da reabilitação consiste em minimizar as conseqüências do traumatismo e do seu tratamento, respeitando e favorecendo o processo de consolidação com a finalidade de permitir uma rápida e completa recuperação funcional, visto que a imobilização repercute em todas as estruturas do aparelho locomotor.

Entender os riscos determinantes das fraturas na população, sua distribuição, as prevalências em relação ao local anatômico e suas conseqüências, juntamente com a utilização dos serviços de fisioterapia em Pelotas, RS, justifica-se pela inexistência de estudos de base populacional que descrevam estes problemas e pela possibilidade de contribuir para um melhor planejamento dos serviços de saúde, com atendimentos mais específicos às necessidades da comunidade.

1.3 Marco Teórico e Modelo Teórico

O modelo teórico proposto estabelece uma cadeia de determinantes hierarquizados que influenciam a história de fraturas e a utilização de serviços de fisioterapia da população.

As fraturas representam um enorme problema de saúde pública por serem comuns nos diferentes grupos etários[9], ocasionadas por diverso tipos de riscos[9] e com localização em diferentes partes do corpo[4, 10].

A ocorrência de fraturas e suas conseqüências, se tornam mais relevantes quando se verifica o aumento da prevalência em função do aumento da faixa etária[8, 11]. Há uma importante variabilidade na ocorrência de fraturas em função do sexo, que se modifica com a idade.

Numa faixa etária mais baixa, de 25 a 64 anos, a prevalência nas mulheres é pelo menos 10% menor que nos homens, aumentando significativamente na faixa de 65 a 74 anos, correspondendo a 42% nos homens e 40% nas mulheres.

Em pessoas com 80 anos ou mais, 50% das fraturas são no quadril e 80% ocorrem em mulheres, sendo três a quatro vezes mais freqüentes em indivíduos da raça branca.

A prevalência de fraturas na Inglaterra e País de Gales é de 53,2% para a idade de 50 anos nas mulheres e 20,7% na mesma idade em homens[9].

Por sua vez, é muito importante a variabilidade na ocorrência de fraturas conforme a localização, a idade e o sexo.

Na França, se registra anualmente 50.000 fraturas do extremo superior do fêmur em pessoas maiores de 20 anos. Destes, 75% dos casos ocorrem em mulheres maiores de 50 anos[12].

Na cidade de Pelotas, em um estudo piloto, estimou-se uma prevalência de 22,5% de fraturas na vida, sendo 35,6% no sexo masculino e 13,3% no sexo feminino (Pré-piloto do Consórcio 2003-2004, amostra não representativa). Os locais anatômicos com maiores prevalências foram os membros superiores com 50%, e os membros inferiores com 37,5%.

Fatores socioeconômicos, indicados por categorias como, por exemplo, escolaridade, renda familiar, padrão de consumo, influenciam na ocorrência das fraturas nos diferentes grupos sociais, em função de uma inserção diferenciada dos indivíduos em atividades físicas, sejam elas laborais ou de lazer, condições e locais de moradia, bens de consumos, criando uma situação particular de exposição aos riscos de fratura, como por exemplo, a osteoporose, as quedas, as atividades de lazer e ocupacional, os meios de transporte e violência.

A osteoporose, caracterizada pela diminuição de massa óssea e uma modificação da micro-arquitetura do tecido ósseo conforme aumenta a idade, é responsável por muitas fraturas, especialmente nas mulheres. Segundo a OMS, entre 1990 e 2050 o número de fraturas de quadril devido à osteoporose deverá aumentar seis vezes, chegando a 6 milhões por ano em todo o mundo[13]. Atualmente, a prevalência reportada de fraturas por osteoporose entre 25 e 74 anos é mais alta nas mulheres (7%) que nos homens (1%)[8].

As quedas são causas importantes de fraturas em pessoas maiores de 60 anos; estima-se que ocorra ao menos uma queda por ano para esta faixa etária, e esta acontece geralmente no ambiente domiciliar. As fraturas por quedas representam 43% (mulheres 59% e homens 33%) de todas as fraturas. Aproximadamente 30% das pessoas maiores de 65 anos experimentam no

mínimo 1 (uma) queda ao ano, e 50% tornam a cair, destes 4% a 8% sofrem fraturas[14, 15].

Nas pessoas mais jovens, atividades de lazer como os esportes, são responsáveis pela determinação de um grande número de casos, porque mesmo sabendo-se que são atividades benéficas para a saúde, somente serão, se realizados de forma sadia, moderada, progressiva e periódica, sendo a prática excessiva, sem preparação, desordenada e descontínua, um risco aumentado para as fraturas. Os esportes são responsáveis por 15% das fraturas (homens 18% e mulheres 10%)[8].

A violência provocada pela desigualdade decorrente da diversidade dos grupos sociais, dos locais de moradias nos bairros e regiões mais centrais, dos desentendimentos domiciliares, das condições no trânsito como pedestres e motorista, em decorrência do tipo de transporte utilizado para as atividades de trabalho e lazer é uma preocupação dos dias atuais e colabora com uma grande quantidade de situações para a ocorrência de fraturas. As situações de violências contribuem com 40% dos casos de fraturas (47% nos homens e 29% nas mulheres).

Como conseqüência, as fraturas determinam uma lesão óssea que leva a um encurtamento ou deformidade do membro fraturado, provoca lesão de tecidos moles, que pode ser grave ou permanente, entre eles a pele, os músculos e tendões, ligamentos, vasos sanguíneos e cartilagens. As lesões dos tecidos moles podem impedir de duas formas a recuperação da fratura. Primeiramente, devido à diminuição das necessidades metabólicas pelo pequeno aporte vascular necessário à reparação. Em segundo lugar, porque a

lesão dos tecidos pode dificultar a recuperação completa da função, independente da fratura consolidar ou não[16].

Dentre as fraturas, as expostas mostram claramente a lesão dos tecidos moles, e em longo prazo é a lesão das partes moles que determina a velocidade de recuperação e o nível de função geral do paciente. Muitas das lesões dos tecidos não são evidentes até o começo da reabilitação.

A imobilização determinada pela fratura leva a uma atrofia muscular, aderências de tecidos entre os diferentes planos cutâneos e musculares, causando uma diminuição da amplitude e mobilidade articular[17].

Existem diferentes tratamentos para a prevenção destas consequências impostas pela imobilização, assim como para a reabilitação da fratura, e isto se consegue com a utilização dos conhecimentos da fisioterapia. A fisioterapia é um recurso essencial para a reabilitação de indivíduos que sofreram fraturas.

A fase de reabilitação é o último estágio do tratamento das fraturas. As fraturas tratadas com osteosínteses, da região trocantérea, graças à solidez e estabilidade dos implantes, permite o início imediato da reabilitação ativa[12].

As fraturas que ocorrem em pequeníssimos intervalos de tempo podem necessitar de muitas semanas de imobilização e meses de reabilitação. Nas fraturas traumáticas, cabe ao fisioterapeuta no pós-operatório, a execução de movimentos em sua amplitude máxima, exercícios de fortalecimento muscular e treino de marcha.

A fisioterapia evita o aparecimento de flebites, o aumento do edema por posicionamento dos membros superiores ou inferiores permitindo uma drenagem postural, a ocorrência de aderências e atrofias graças à realização de contrações estáticas que favorecem a reabsorção de edemas, a rigidez

articular a distância pela diminuição da movimentação e, evita a perda dos esquemas proprioceptivos pelo trabalho do membro contralateral e utilização de movimentos imaginários[17].

Há um reduzido acesso a serviços de fisioterapia em indivíduos que sofreram fraturas. Estimativas para Pelotas (Pré-piloto do Consórcio 2003-2004, amostra não representativa) mostram que, 19,3% das pessoas que fraturaram alguma parte do corpo, realizaram fisioterapia após a retirada da imobilização, sendo esta prevalência de 25% no sexo masculino e 9% no sexo feminino, cumprindo assim a etapa da reabilitação da fratura. Em estudo realizado nas Antilhas Holandesas, aproximadamente 9% das pessoas utilizaram serviços de fisioterapia no último ano[18]. Em Pelotas dados preliminares estimam que 5,7% das pessoas utilizaram os serviços de fisioterapia no último ano (Pré-piloto do Consórcio 2003-2004, amostra não representativa).

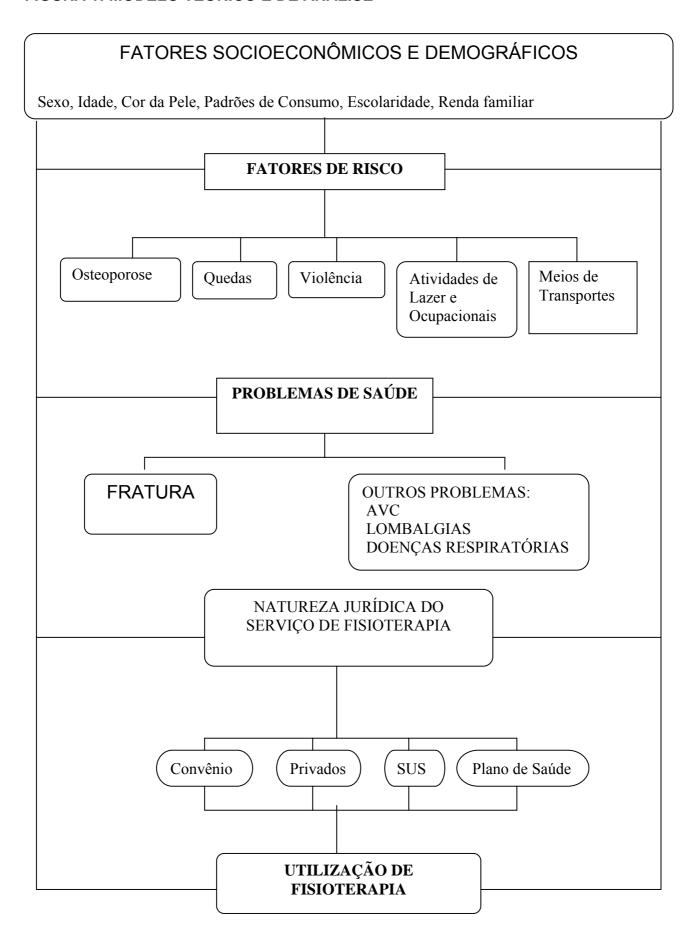
A utilização de serviços de fisioterapia também varia significativamente conforme características socioeconômicas e demográficas da população, fatores de risco, problemas de saúde presente, e natureza jurídica do serviço, sejam pelo SUS, planos de saúde, convênios ou sistema privado.

Considerando este conjunto de determinantes hierarquizados na Figura 1, que também representa o modelo de análise uma vez que todas as variáveis presentes serão estudadas, no nível mais distal de causalidade, serão analisadas as características demográficas (sexo, idade, cor da pele) e socioeconômicas (escolaridade, renda familiar e padrão de consumo socioeconômico) da população. No nível intermediário serão incluídos na análise os fatores de risco mais identificados na revisão da literatura,

destacando a osteoporose, as quedas, a violência às atividades de lazer e ocupacionais e os meios de transportes. Ainda neste nível, em continuação serão incluídas na análise variáveis relativas aos problemas de saúde – fraturas e outros agravos, como, por exemplo, acidentes vasculares cerebrais (AVC), lombalgias, doenças respiratórias, determinadas por estes fatores de risco e as condições socioeconômicas e demográficas. No nível proximal será analisada a utilização de fisioterapia, considerando a natureza jurídica dos serviços disponíveis – SUS, privados, convênios e planos de saúde, os problemas de saúde determinantes desta utilização, os fatores de risco, e os fatores socioeconômicos e demográficos.

A revisão bibliográfica que permitiu a fundamentação deste marco teórico, está apresentada no Anexo 1.

FIGURA 1: MODELO TEÓRICO E DE ANÁLISE



1.4. Objetivos

Objetivo Geral 1

 Conhecer a prevalência de fraturas em uma população adulta do sul do Brasil.

Objetivos específicos 1

- Avaliar a prevalência de fraturas durante a vida;
- Determinar a prevalência de fraturas no último ano;
- Estudar a associação entre fratura e características demográficas e socioeconômicas da população;
- Caracterizar o motivo da fratura;
- Descrever as fraturas quanto ao local fraturado;
- Identificar o lugar onde aconteceu o fato determinante da fratura.

Objetivo Geral 2

Conhecer a utilização de serviços de fisioterapia em uma população de
 20 anos ou mais, residente na zona urbana de Pelotas, RS.

Objetivos específicos 2

- Determinar a prevalência de utilização de fisioterapia na vida;
- Determinar a prevalência de utilização de fisioterapia no último ano;
- Estudar a associação com as características demográficas e socioeconômicas da população;
- Descrever os grupos que mais utilizam os serviços de fisioterapia;

- Descrever a utilização de serviços de fisioterapia em decorrência de fraturas;
- Descrever a utilização de serviços de fisioterapia por outros problemas que não a fratura;
- Identificar a utilização de serviços de fisioterapia, quanto ao vínculo com SUS, convênios ou planos de saúde e privado.

1.5 Hipóteses

Hipóteses 1

- A prevalência de fratura na vida será de aproximadamente 40%;
- A prevalência anual de fraturas é de aproximadamente 1,5% na população de 20 anos ou mais;
- As fraturas de quadril são mais prevalentes em pessoas acima de 65 anos;
- Os fatores de risco para fraturas são as quedas nas idades mais avançadas e as atividades esportivas nos mais jovens;
- As fraturas são mais freqüentes no sexo masculino, idades avançadas e nível socioeconômico baixo;
- O domicílio é o local que determina a ocorrência do maior número de fraturas.

Hipóteses 2

 Cerca de 20% dos entrevistados já utilizaram algum serviço de fisioterapia na vida;

- A prevalência de utilização de serviços de fisioterapia no último ano será de 5%;
- Os seguintes grupos apresentam maior prevalência de utilização de serviços de fisioterapia: indivíduos de sexo feminino, idades avançadas e nível socioeconômico médio alto;
- A utilização dos serviços de fisioterapia por fratura será de aproximadamente 20%;
- Os atendimentos pelo SUS são responsáveis pela maioria dos atendimentos em fisioterapia.

II. METODOLOGIA

2.1 Delineamento

O delineamento escolhido para o estudo da história de fraturas e utilização de serviços de fisioterapia na cidade de Pelotas será do tipo transversal de base populacional.

2.2 População alvo

Indivíduos adultos com 20 anos ou mais, residentes na zona urbana da cidade de Pelotas.

2.3 Amostragem

A amostragem será realizada em múltiplos estágios.

Cada mestrando participante do consórcio realizou cálculos de tamanho de amostra que atendesse aos seus objetivos gerais e específicos, incluindo estimativas para prevalência e associação.

A partir desses resultados, verificou-se que o número de domicílios que atenderia aos objetivos de todos seria de 1440, considerando os acréscimos de 10% para perdas e 15% para fatores de confusão.

De forma a facilitar a logística do trabalho de campo e, também para diminuir os custos deste processo, optou-se por utilizar uma amostra por conglomerados. Para definição dos conglomerados, foi utilizada a grade de setores censitários do censo demográfico de 2000. Estes setores foram estratificados de acordo com a renda média do conglomerado de forma a

garantir a representatividade dos setores em relação à situação econômica. Com esta estratégia, espera-se ganho de precisão nas estimativas.

Foram sorteados 10 domicílios por setor. Os pulos para a escolha dos domicílios e o ponto de partida foram definidos para cada setor, separadamente, conforme o número de domicílios que este apresentou.

O número final de setores foi definido de forma de que se tivesse o mesmo número de setores por mestrando (16). Assim ficamos com um número final de 144 setores (9/mestrando) e 1440 domicílios.

Todos os setores urbanos de Pelotas foram listados e excluídos quatro deles por serem setores especiais.

Os setores foram ordenados de forma crescente de renda média do conglomerado. O número total de domicílios 92407 foi dividido por 144 de forma a se obter o pulo para a seleção sistemática dos setores (pulo=642).

Foi selecionado um número aleatório entre 1 e 642, a partir do software Stata 8.0, que foi de 88.

O setor que incluía o domicílio de número 88 foi o primeiro a ser selecionado, sendo os setores subseqüentes definidos pela adição do pulo de 642, até o final da lista de domicílios, completando 144 setores.

2.4 Critérios de exclusão

Não serão incluídos no estudo indivíduos institucionalizados (asilos, hospitais, prisões e etc.).

2.5 Cálculo do tamanho de amostra

O cálculo de tamanho de amostra deve ser suficiente para o estudo de prevalência, bem como para estudo de associação dos desfechos com as variáveis independentes. É preciso um acréscimo para perdas e recusas e para controle dos eventuais fatores de confusão.

Com base no que foi citado acima, o cálculo foi realizado mais de uma vez, para que o maior tamanho de amostra necessário fosse determinado.

2.5.1 Cálculo de tamanho de amostra 1

2.5.1.1 Cálculo para determinação da prevalência de fratura na vida.

• Prevalência estimada de fratura na vida: 40% [8]

• Erro aceitável: 3 pontos percentuais

• Nível de confiança: 95%

3....

• Número de pessoas: 1023

Número de pessoas final: 1126

Acréscimo para perdas e recusas: 10%

2.5.1.2 Cálculo para estudo de associação entre fraturas na vida e as

exposições.

• Nível de confiança: 95%

• Poder: 80%

Prevalência da exposição mais rara: 9% (70 anos ou mais)

Consórcio 2001-2002

• Prevalência de fratura nos não expostos: 30% [9]

23

Risco relativo: 2,0

Número de pessoas: 278

Acréscimo para perdas e recusas: 10%

• Número de pessoas: 306

• Acréscimo para análise multivariável: 15%

Número Total: 352

2.5.2 Cálculo de tamanho de amostra 2

2.5.2.1 Cálculo para determinação da prevalência de utilização de serviços de fisioterapia vida.

 Prevalência estimada de utilização de serviço de fisioterapia na vida: 20%

• Erro aceitável: 3 pontos percentuais

• Nível de confiança: 95%

Número de pessoas: 682

Acréscimo para perdas e recusas: 10%

Número de pessoas final: 751

2.5.2.2 Cálculo para estudo de associação entre utilização de serviços de fisioterapia e as exposições.

Nível de confiança: 95%

• Poder: 80%

Prevalência da exposição mais rara: 9% (70 anos ou mais)
 Consórcio 2001-2002

- Prevalência de utilização de serviços de fisioterapia nos não expostos: 15%
- Risco relativo: 2,0
- Número de pessoas: 744
- Acréscimo para perdas e recusas: 10%
- Número de pessoas: 819
- Acréscimo para análise multivariável: 15%
- Número Total: 940

2.6 Variáveis de interesse

2.6.1 Variáveis Demográficas

- Idade
- Sexo
- Cor da Pele

2.6.2 Variáveis Socioeconômicas

- Padrão de consumo socioeconômico (ANEPE)
- Renda Familiar
- Escolaridade

2.6.3 Variáveis de Saúde

- Osteoporose referida
- Fratura durante a vida
- Local da fratura

- Lugar onde ocorreu a fratura
- Fratura no último ano
- Motivo da fratura
- Fisioterapia após imobilização
- Fisioterapia no último ano
- Fisioterapia por outro problema
- Outro problema de saúde
- Tipo de serviço de fisioterapia

2.7 Quadro de variáveis

Variável	Definição	Tipo de Variável							
Idade	Anos Completos	Numérica							
		(a ser categorizada)							
Sexo	Masculino	Categórica Dicotômica							
	Feminino								
Cor da Pele	Branca	Categórica Dicotômica							
	Não Branca								
Padrão de consumo	A, B, C, D, E	Categórica Ordinal							
socioeconômico									
Renda Familiar	Reais no último mês	Contínua							
		(a ser categorizada)							
Escolaridade	Anos completos de estudo	Numérica							
		(a ser categorizada)							
Osteoporose referida	Sim	Categórica Dicotômica							
	Não								
Fratura durante a vida	Sim	Categórica Dicotômica							
	Não								
Local da Fratura	Pé	Categórica Nominal							
	Tornozelo								
	Perna								
	Joelho								
	Fêmur								
	Dedos da mão								
	Pulso								
	Antebraço								
	Braço								
	Clavícula								
	Escápula								
	Quadril								

	<u> </u>								
	Costela								
	Vértebra								
	Mais de um destes locais								
	Outro local	_							
Lugar onde ocorreu a	Trabalhando	Categórica Nominal							
fratura	No tempo livre fora de casa								
	Em casa								
	No Trânsito								
	Na escola								
Fratura no último ano	Sim	Categórica Dicotômica							
	Não								
Motivo da Fratura	Praticando esportes	Categórica Nominal							
	Acidente de carro/pedestre								
	Violência, briga, agressões								
	Caiu sozinho								
	Acidente de trabalho								
Fisioterapia após	Sim	Categórica Dicotômica							
imobilização	Não								
Fisioterapia por outro	Sim	Categórica Dicotômica							
problema	Não	_							
Outro problema de saúde	Derrame	Categórica Nominal							
	Dor nas costas	_							
	Doença respiratória								
	Problemas no ombro								
	Reumatismo								
	Problemas de coluna								
	Entorse, luxação, tendinite								
	Paralisia facial								
	Outro motivo								
Tipo de serviço de		Categórica Nominal							
fisioterapia	Privado								
	Convênio								
	Plano de saúde								
Fisioterapia no último	Sim	Categórica Dicotômica							
ano	Não								
	· · -· -								

2.8 Desfecho

Serão considerado desfechos para os estudos conforme os objetivos gerais 1 e 2:

- A história de fraturas na vida e no último ano;
- A utilização dos serviços de fisioterapia na vida e no último ano.

- Será considerado <u>fratura</u>, a informação referida sobre ocorrência de quebradura de alguma parte do esqueleto durante a vida e no último ano.
- Será considerada <u>utilização de serviços de fisioterapia</u> a informação referida sobre o acesso (freqüência) a um ou mais serviços de fisioterapia alguma vez na vida e no último ano, devido à fratura ou outro motivo.
- Em caso de mais de uma fratura ou utilização de serviços de fisioterapia na vida, será considerada a última fratura ou utilização de um serviço, com a finalidade de padronizar o estudo.

2.9 Instrumento de coleta de dados

As exposições e os desfechos de interesse integrarão um questionário comum, que reunirá as questões de todos os mestrandos do Consórcio de Pesquisas 2003-2004. As questões específicas do presente estudo estão no Anexo 2.

2.10 Seleção e treinamento dos entrevistadores

Mulheres com segundo grau completo, maior de 18 anos serão selecionadas através do formulário de inscrição e entrevista. O treinamento será de 40 horas, obedecendo aos seguintes passos:

<u>Treinamento das técnicas de entrevistas:</u> estudo teórico das técnicas de entrevista, dramatizações e a aplicação do questionário utilizando o respectivo manual de instruções, sob supervisão e aplicação de prova final.

<u>Estudo Piloto:</u> testagem inicial da aplicação do instrumento por parte dos entrevistadores.

2.11 Logística

Os entrevistadores, depois de selecionados e treinados, deverão entrevistar, em média, 2 (dois) domicílios por dia (cerca de 5 indivíduos). Cada um dos pesquisadores (n=16) será responsável pela supervisão de 9 (nove) setores censitários. Semanalmente, haverá reunião com os entrevistadores (n=32) para esclarecimento de dúvidas e revisão dos questionários e do andamento do trabalho de campo.

2.12 Estudo piloto

O estudo piloto será realizado em um dos setores censitário da cidade que não tiver sido sorteado para fazer parte da amostra. Consistirá de testagem final do questionário, manual e organização do trabalho de campo, além do treinamento final e de codificação para os entrevistadores.

2.13 Controle de qualidade

Haverá revisita de 10% dos domicílios, sorteados aleatoriamente, com aplicação de um questionário contendo perguntas chave para a verificação de possíveis erros ou respostas falsas. Os questionários serão revisados atentamente para o controle de possíveis erros no preenchimento.

2.14 Coleta e manejo dos dados

Os entrevistadores visitarão as casas sorteadas no processo de amostragem, e entrevistarão todos os indivíduos, com 20 anos ou mais residentes naquele domicílio. Caso um ou mais possíveis entrevistados não estejam em casa no momento, as entrevistas serão agendadas, e as casas novamente visitadas. Caso um morador se recuse a responder o questionário, serão realizadas mais duas tentativas em horários diferentes pelo entrevistador. Caso a recusa persista, uma última tentativa será feita pelo pesquisador supervisor do setor.

III. PROCESSAMENTO E ANÁLISE DOS DADOS

3.1 Processamento de dados

Os questionários, depois de revisados e codificados, serão digitados utilizando o software EPI-INFO versão 6, com checagem automática de amplitude e consistência. Serão realizadas duas digitações a fim de que os possíveis erros sejam corrigidos. A análise dos dados será realizada com o programa STATA 7.0.

3.2 Objetivos da análise de dados

- Descrever a amostra em relação a história de fraturas e utilização de serviços de fisioterapia;
- Descrever a amostra em termos das variáveis socioeconômicas, demográficas e de saúde;
- Explorar a associação entre história de fratura e utilização de serviços de fisioterapia e as variáveis independentes.

3.3 Tratamento estatístico

O tratamento estatístico deste estudo será realizado, tendo como ponto de partida os desfechos fratura e utilização de serviços de fisioterapia. Será realizada uma análise descritiva para caracterizar a amostra, e posteriormente análise bivariadas e multivariadas para o teste das hipóteses iniciais do estudo. Para todos os testes de hipóteses será adotado um nível de significância de 5%.

A análise descritiva calculará as prevalências de todas as variáveis incluídas no estudo com respectivos intervalos de confiança. A análise bruta calculará prevalências de fratura e utilização de serviços de fisioterapia conforme grupos das variáveis independentes, com respectivos riscos relativos, intervalos de confiança e valores p. Na análise ajustada, serão calculadas as razões de odds ajustadas, intervalos de confiança e valores p do cruzamento entre os desfechos e as variáveis independentes.

No caso da comparação de variáveis categóricas dicotômicas, será realizado o teste do qui-quadrado. No caso de comparação de uma variável categórica dicotômica com outra ordinal, será realizado o teste para tendência linear, além do qui-quadrado. Na análise multivariada, será realizada regressão logística com base no modelo de análise proposto.

Os fatores de confusão serão detectados a partir do modelo hierarquizado, e serão detectados quando estiverem distorcendo a associação entre duas variáveis, estiverem associadas com o desfecho, com a exposição em questão e não fazerem parte da cadeia causal que leva da exposição ao desfecho. Os mesmos serão controlados na regressão logística.

IV. ASPECTOS ÉTICOS

O protocolo do presente estudo será submetido à Comissão de Ética da Faculdade de Medicina da Universidade Federal de Pelotas. O consentimento desta comissão de ética será obtido antes do início da coleta de dados.

Os princípios éticos serão também assegurados aos entrevistados, da seguinte forma:

- realização da coleta de dados após consentimento informado dos entrevistados;
- sigilo sobre os dados individuais coletados.

V. CRONOGRAMA

2003 –2004	М	Α	М	J	J	Α	S	О	Ν	D	J	F	М	Α	М	J	J	Α	S	О	Ν	D
Elaboração																						
do Projeto																						
Revisão de																						
literatura																						
Estudo pré																						
piloto																						
Processo de																						
amostragem																						
Entrega de																						
instrumento																						
s e manuais																						
Seleção dos																						
entrevistado																						
res																						
Treinamento																						
dos																						
entrevistado																						
res																						
Estudo																						
piloto																						
Coleta de																						
dados																						
Digitação																						
Limpeza dos																						
dados																						
Análise dos																						
dados																						
Redação																						
Defesa																						

VI. DIVULGAÇÃO DOS RESULTADOS

As principais formas de divulgação dos resultados do estudo serão:

- Dissertação de conclusão de curso de mestrado em Epidemiologia;
- Artigo para publicação em periódico científico;
- Sumário, baseado nos principais resultados do estudo, a ser divulgado na imprensa local e entregue a Secretaria Municipal de Saúde de Pelotas.

VII. FINANCIAMENTO

Este estudo faz parte do consórcio de mestrado do biênio 2003 – 2004, do programa de Pós Graduação em Epidemiologia da Universidade Federal de Pelotas, financiado pelo Centro de Pesquisas Epidemiológicas da Faculdade de Medicina da Universidade Federal de Pelotas.

VIII. REFERÊNCIAS BIBLIOGRÁFICAS

- 1. Woolf. A, The bone and join decade. Strategise to reduce the burden of disease: The bone and join monitor project. The Journal of Rheumatology, 2003. **30**(Supplement 67): p. 6-9.
- 2. Canesi. B, et al., *La reumatologia italiana per la Bone and Join Decade 2000-2010: consuntivo dei primi due anni e prospecttive future.* Reumatismo, 2002. **54**(3): p. 214-216.
- 3. Low. Y.P, *The bone and joint decade 2000-2010.* Ann Acad med Singapore, 2002. **31**(5): p. 621-622.
- 4. Baron.J, Barrett.J, and Karagas.M, *The epidemiology of peripheral fractures.*Bone, 1996. **18**(3 Supplement): p. 209S-213S.
- 5. Barrett.J, Baron.J, and e. al., *Fracture risk in the U.S. Medicare Population.* J Clin Epidemiol, 1999. **52**(3): p. 243-249.
- 6. Chung.K, Spilson.S, and Arbor. A, *The Frequency and Epidemiolog of Hand and Forearm Fractures in the united State.* J Hand Surgery, 2001. **26A**(5): p. 908-915.
- 7. De Laet.C and Pols.H, *Fractures in the elderly: epidemiology andd demography.* Baillières Clinical Endocrinology and Metabolism, 2000. **14**(2): p. 171-179.
- 8. Meisinger.C, Wildner.M, and e. al., *Epidemiologie der Extremitätenfrakturen.*Der orthopäde, 2002. **31**(1): p. 92-99.
- 9. Staa.J and Dennison.E, *Epidemiology of Fractures in England and Wales.*Bone, 2001. **29**(6): p. 517-522.

- 10. Yan.L, et al., Epidemiological Study of Hip Fracture in Shenyang, People's Republic of China. Bone, 1999. **24**(2): p. 151-155.
- 11. Crotty.M, Miller.M, and et al, *Hip fracture treatments what happens to patients from residential care?* Journal of Quality in Clinical Practice, 2000. **20**(4): p. 167.
- 12. Maldjian.A, Bouric.J.M, and Tayon.B, *Rehabilitación de las fracturas del extremo superior del fémur y de la pelvis*, ed. E.S.e. Medicales. 1999, Paris: Elsevier SAS.
- Jornal da SBOT-MA, ed. 2000 2010: A década dos ossos e articulações. 1 ed.
 2002, SBTO-MA.
- 14. Blanch. M.P and Sabaté. M.Q, *Prevalencia de caídas en ancianos que viven en la comunidad*. Atención Primaria, 2003. **32**(02): p. 86 91.
- 15. Blanch. M.P, Efectividad de una intervención multifactorial para la prevención de las caídas en ancianos de una comunidad. Atención Primaria, 2001. **28**(06): p. 431 -436.
- Gould III. J.A, Fisioterapia na Ortopedia e na Medicina do Esporte. Manole ed,
 ed. J.A. Gould. 1993, São Paulo: Manole. 691.
- Rolland. E and Sabourin.F, Consolidación ósea y rehabilitación, ed.
 E.S.e.Medicales. 1999, Paris: Elsevier SAS.
- 18. Jantina F. A., et al., Socioeconomic inequity in health care: A study of services utilization in Curação. Soc. Sci. Med., 1997. **45**(2): p. 213 220.

Anexo 1: Referências Bibliográficas do Marco Teórico para o estudo de prevalência de fraturas e utilização de serviços de fisioterapia na vida .

Autor(es)	Ano	Local	Delineamento	Amostra	Resumo dos Resultados
CANESI B.	2002	Itália	Editorial		As doenças osteoarticulares têm um enorme impacto no mundo. "Health 21", a política da saúde para todos para as regiões européias da "Organização Mundial da Saúde", identifica a luta contra as doenças músculo esqueléticas como um objetivo primário.
LOW Y.P.	2002	Malásia	Comentário		Em 13 de janeiro de 2000, foi muito apropriado que a Organização mundial de saúde declarasse 2000 – 2010 a Década do Osso e da Articulação.
WOOLF A.	2003	Reino Unido	Suplemento		As condições músculo-esquelética são a maior causa de doenças e influencia substancialmente a saúde e a qualidade de vida, com enormes custos ao sistema de saúde.
BARON J. BARRETT J. KARAGAS M.	1996	Estados Unidos	Coorte	65 a 89 anos na população branca de que usa cuidados médicos nos Estados Unidos.	No membro inferior o risco de fratura distal do fêmur é baixo antes de 75 anos. Fraturas de quadril ocorrem menos em homens e não brancos do que mulheres e brancos. Depois dos 55 anos muitas fraturas ocorrem por trauma moderado. Fraturas de tornozelo são comuns na meia idade. De 65 a 69 anos é mais comum fratura de vértebras, membro inferior distal, e é mais freqüente fratura de quadril. Além de 65 anos as quedas são fatores de risco para fratura de quadril. Nos membros superiores, as fraturas proximais de úmero assemelham-se com as do quadril. Após os 50 anos mais de 80% das fraturas de úmero são devido a traumas moderados. Fraturas de antebraço tem altas taxas de ocorrência, o risco é baixo em homens. No esqueleto axial, depois dos 55 anos 75% das fraturas de pelve ocorrem em circunstância de trauma moderado.

BARRETT J. BARON J.	1999	Estados Unidos	Coorte	N=1.421.763 indivíduos correspondendo a 5% dos usuários de serviços médicos, com idade entre 65 e 89 anos.	A prevalência de fraturas em mulheres brancas é de 79%, homens brancos 17,5%. Nas mulheres negras a prevalência é de 2,6% enquanto nos homens negros é de 1%. As fraturas de quadril correspondem a 36% sendo a mais prevalente. As fraturas de antebraço correspondem a 19,0%, úmero 10,8%,tornozelo 9,8% e tíbia e fibula 3,9%.
CHUNG K. SPILSON S. ARBOR A.	2001	Estados Unidos	Coorte	488 hospitais sendo 410 com serviço de emergência. Faixa etária de 0 (zero) a 85 anos ou mais.	Radio e Ulna corresponde a maior proporção de fraturas (44%). O grupo mais afetado foi na faixa etária de 5 a 14 anos de idade (26%). Muitas das fraturas ocorrem em casa (30%), a estrada foi o segundo lugar mais freqüente (14%). Quedas acidentais foram a maior causa de fraturas (47%). As fraturas de antebraço correspondem a 52% nas mulheres e 48% nos homens. As fraturas do carpo ocorrem 67% nas mulheres e 33% nos homens. Fraturas de mão e antebraço correspondem a 83% nos indivíduos de raça branca e 12% nos não brancos. Fraturas de Radio e Ulna corresponde a 44% de todas as fraturas de antebraço e mão.
De LAET C. POLS H.	2000	Holanda	Estudo de revisão bibliográfica.		Osteoporose e fraturas relatadas por osteoporose são uma fonte de morbidades e custos nos idosos. As fraturas são muito comumente associadas com a osteoporose sendo elas do quadril, do pulso e das vértebras. As fraturas aumentam espontaneamente com a idade. Muitas fraturas de quadril ocorrem em mulheres porque a expectativa de vida para elas é mais longa. Fraturas das vértebras tem um modesto aumento com a idade e são mais comuns em mulheres que em homens. As fraturas de pulso também ocorrem mais em mulheres, mas não apresenta um aumento como as de quadril.
MEISINGER C. WILDNER M.	2002	Alemanha	Transversal	N=2404 homens e 2450 mulheres na faixa etária de 25 a 74 anos	Prevalência de fraturas para a faixa etária foi de 45% para mulheres e 31% para homens. Nos grupos mais jovens a mulher tem 10% menos fraturas que os homens, mas aumenta significativamente para faixa etária de 65 a 74 anos, (42% homens e 40% mulheres). Fraturas reportadas por osteoporose na faixa etária de 25 a 74 anos é maior nas mulheres 7% que nos homens 1%. Quedas causam 43% das fraturas, enquanto a violência 40%, os esportes 15%.

STAA J. DENNISON E.	2001	Inglaterra e País de Gales	Estudo de Caso	Pacientes com 20 anos ou mais que tiveram uma fratura registrada entre 1988 e 1998.	Nas mulheres o local mais frequente da fratura é o antebraço (Radio e Ulna) e o Fêmur. Nos homens os ossos do Carpo e Fêmur. Algumas fraturas são mais comum com o aumento da idade, Vértebras, Pulso, Quadril, Úmero proximal, costelas, Clavícula e Pelve, outras são mais frequentes em adultos jovens, Tíbia, Fíbula (perna), carpo, pés e tornozelo. O risco cumulativo de fraturas aos 50 anos foi 53,2% nas mulheres e 20,7% nos homens.
YAN L.	1999	China	Estudo de caso	453 registros de fratura de quadril, coletados de 36 hospitais, sendo 206 em mulheres e 247 em homens.	As fraturas proximais do fêmur ou fraturas de quadril são consideradas as mais importante fraturas relatadas por osteoporose, em relação à morbidade, mortalidade e custos.
CROTTY M. MILLER M.	2000	Austrália	Estudo de caso	N=183 adultos (119 da comunidade e 64 da assistência médica).	Fratura de quadril é um problema comum em pessoas idosas com profundo comprometimento da movimentação e conseqüentemente da qualidade de vida. 61% dos indivíduos eram classificados como independentes antes da fratura, porém depois de 4 meses declinaram para 32%.
MALDJIAN A. BOURIC J. TAYON B.	1999	França	Artigo de atualização		Depois de mencionar alguns conceitos fisiopatológicos das fraturas do extremo superior do fêmur e suas indicações terapêuticas, se abordará as condições do tratamento inicial das fraturas mais complexas em um serviço de medicina física e readaptação. As fraturas simples são tratadas em reabilitação ambulatorial. Distinguese a reabilitação das fraturas tratadas com osteosínteses com ou sem apoio precoce, das fraturas tratadas mediante artroplastia. Por último se abordará os traumatismos da pelve e em especial as fraturas de acetábulo.
JORNAL DA SBOT-MA	2002	Brasil.	Editorial		As doenças músculo-esquelética são no seu conjunto a causa mais comum de invalidez e de dor crônica afetando centenas de milhões de pessoas no mundo todo. O custo envolvido quer no tratamento destes doentes, quer na sua reabilitação, e as perdas devidas à invalidez prematura que afeta tantos, é parte crescente de desequilíbrios nos diversos orçamentos de saúde. Também é crescente o número de idosos na população e prevê-se que a percentagem da população com mais de 65 anos de idade continue a aumentar gradualmente.

BLANCH M. P. SABATÉ M. Q.	2003	Espanha	Estudo descritivo Transversal	N= 701 indivíduos com 70 anos ou mais.	Estudo descritivo transversal com pessoas de 70 anos ou mais. 29% dos indivíduos caíram no último ano, e destes 34% voltaram a cair.Do total de quedas, 10,4% apresentam fraturas. As quedas ocorrem principalmente em casa 56%, por causas ambientais 54% e dificuldades na movimentação 36%.
BLANCH M. P.	2001	Espanha	Projeto de investigação de um estudo de intervenção comunitário multi-cêntrico, quase experimental.	N= 322 indivíduos de 70 anos ou mais	Aproximadamente 30% das pessoas maiores de 65 anos experimentam uma queda uma vez ao ano, e deste percentual, 50% volta a cair. Aproximadamente 4% a 6% dos idosos que sofrem queda apresentam uma fratura com resultado.
GOULD III J. A.	1993	Brasil	Capítulo de Livro		Uma fratura tem sido definida como sendo uma lesão grave de partes moles com uma falha óssea subjacente. Essa definição não é usual, em sua ênfase sobre os tecidos moles, mais do que sobre o osso, mas é particularmente útil para aqueles cujo trabalho é trazer o paciente de volta a sua plena função dentro de um período razoável de tempo. Nos últimos 10 anos, tem surgido avanços crescentes em algumas áreas sobre os procedimentos nas fraturas. Apesar destas evoluções, deve ser salientado que o ortopedista pouco pode fazer para aumentar a velocidade de consolidação da fratura. Assim, devem ser realizados esforços para remover os significativos empecilhos do processo de consolidação e, neste empenho, é muito importante que o clínico entenda cada vez mais das particularidades referentes aos tecidos moles.

ROLLAND E.	1999	França	Artigo de		Atualmente o tratamento de uma fratura deve permitir sua
SABOURIN F.			atualização		consolidação anatômica e uma recuperação funcional por inteiro. As
					indicações terapêuticas dependem do tipo de fratura, das exigências
					profissionais ou desportivas do paciente e dos hábitos dos médicos.
					Uma osteosíntese que garanta a estabilidade imediatamente autoriza a
					reabilitação articular e muscular precoce, mas modifica as condições
					biológicas e mecânicas das consolidações ósseas espontâneas e
					estabelece uma série de limites a cinesioterapia em função do tipo de
					fratura, da mobilidade da osteosíntese e do estado de evolução. Uma
					osteosíntese defeituosa e ou uma reabilitação inadequada expõe a
					uma consolidação patológica.
JANTINA F.A.	1997	Antilhas Holandesas	Estudo de	N= 2248	A intenção deste estudo foi examinar se é socioeconomicamente justo
			Intervenção	indivíduos, de 18	a utilização dos serviços de saúde em Curação, Antilhas Holandesas.
				anos ou mais.	Pessoas com nível educacional alto provavelmente consultam mais
					um especialista, dentista ou fisioterapeuta. Aproximadamente 9%
					usaram serviços de fisioterapia no ano anterior.

ANEXO 2 – Instrumento de Coleta de Dados

# Este bloco deve ser aplicado a adultos e idosos (20 anos ou mais) # PREVALÊNCIA DE FRATURAS E UTILIZAÇÃO DE FISIOTERAPIA								
1) Algum médico já lhe disse que o Sr. (a) tem osteoporose ou fraqueza dos ossos? (0) Não (1) Sim (8) NSA (9) IGN								
2) O (A) Sr. (a) já quebrou algum osso do seu corpo? (0) Não – Pule para a questão 3. (8) NSA (1) Sim – Quantas vezes? (9) IGN – Pule para questão 3. Se SIM vá para o quadro abaixo. PARA RESPONDER O QUADRO ABAIXO CONSIDERE								
a)O que o (a) Sr. (a) quebrou?	b)Esta fratura ocorreu?	c) Como foi que ocorreu esta fratura?	d)Fez fisioterapia após tirar o gesso?	e)Esta fratura ocorreu <mês> do</mês>				
(01) Pé (02) Tornozelo (03) Perna (04) Joelho (05) Fêmur ou quadril (06) Dedos da	(1) Trabalhando (2) No seu tempo livre fora de casa	(1) Praticando esportes (2) Acidente de carro/pedestre (3) Violência, Brigas,	(0) Não Sim→SE SIM (1) Pelo SUS	ano passado até o dia de hoje? (0) Não (1) Sim				
mão (07) Pulso (08) Antebraço (09) Braço (10) Clavícula (11) Escápula (12) Cadeiras (13) Costela	(3) Em casa(4) Trânsito(5) Na escola(8) NSA	Agressões (4) Caiu sozinho (5) Acidente de trabalho (com máquinas, andaimes,		(8) NSA (9) IGN				
(14) Vértebra (15)Mais de um destes locais (16)Outro local	(9) IGN	(6) Outro Motiv (8) NSA (9) IGN	(0) MG A					
(88) NSA (99) IGN <i>YLOFRT</i>	YLUGAR	YMOTFR	YTIGEF	YFRUTA				

3) O Sr (a). fez fisio	terapia alguma vez i	na vida, por out	ro problema?	
(0) Não → PULE				
Sim → SE SIM				
(1) Pelo SUS	(2) Particular	(3) Convênio	(4) Plano de Saúde	
(8) NSA	(9) IGN			
SE NÃO OU IGN, P	ASSE PARA PRÓXI	MA INSTRUÇÂ	ΟÃ	YFTOUT
4) Qual foi este outi	o problema para o ((a) Sr (a) fazer f	isioterapia?	
				YOPROB
` /	cidente Vascular Cer	ebral ou Doença	Vascular	
Encefálica).	STAS (Lambalaing a	u Corvicalaia)		
	STAS (Lombalgias ot PIRATÓRIA (Asma		rumonia	
Enfisema, etc).	7 110 11 (7 15 m)	i, Bronquite, i iic	dinoma,	
	NO OMBRO (Bursi	te, Síndrome do	Supra-espinhoso,	
Manguito Rotado	*	,	1 1 /	
	O (Doença Reumátic			
	DE COLUNA (Cifó			
	JXAÇÃO, CONTUS		NSAO.	
	(Pulso, Cotovelo e To	ornozelo).		
(10) PARALISIA F		tivo		
(11) OUTRO MOT (88) NSA				
(99) IGN				
5) O Sr (a). fez fisio	e o dia de hoje?	YFTUA		
(0) Não (1)	Sim (8) NSA	(9) IGN		

RELATÓRIO DO TRABALHO DE CAMPO

1. INTRODUÇÃO

Em 1999, o programa de Pós-graduação em Epidemiologia da Universidade Federal de Pelotas adotou uma proposta pedagógica inovadora para o curso de mestrado. Tal iniciativa foi chamada de "consórcio de pesquisa", caracterizado por uma investigação conjunta, onde os vários temas epidemiológicos dos alunos são investigados simultaneamente. Cada mestrando tem seu objeto de estudo e o direito a um número pré-determinado de questões em um instrumento único de pesquisa. Neste instrumento, além das questões de cunho individual, constam outras de interesse coletivo relacionadas à situação socioeconômica, demográfica e comportamental dos entrevistados. Este sistema permite otimizar recursos financeiros e racionalizar o tempo necessário a uma pesquisa de grande porte. O presente trabalho foi realizado nos moldes descritos acima. A equipe de pesquisa era composta por um coordenador geral, um monitor, 16 mestrandos, uma secretária de pesquisa, 32 batedoras, 32 entrevistadoras e 2 digitadores. Este relatório apresenta cronologicamente o trabalho realizado.

2. INSTRUMENTOS DE COLETA DE DADOS

O instrumento utilizado para coleta de dados foi um questionário com 228 perguntas, subdivididas em quatro blocos (Sessão de Anexos, número 1).

 Bloco A – Aplicado a crianças (3-9 anos) de ambos sexos. Bloco com 28 questões.

- Bloco B Aplicado a adolescentes (10-19 anos) de ambos os sexos.
 Bloco com 54 questões.
- Bloco C Aplicado a adultos e idosos (20 anos ou mais) de ambos os sexos. Bloco com 130 questões. Bloco de interesse do pesquisador.
- Bloco D Bloco domiciliar, com 16 questões, aplicado a apenas um morador, preferencialmente a dona de casa.

Para orientação e como material de instrução às questões do instrumento de pesquisa, elaborou-se um manual que apresentava as características de cada questão, com suas sutilezas e detalhes a serem observados. O manual ainda continha explicações gerais sobre a importância da pesquisa, sobre o papel da entrevistadora e dicas sobre a codificação das variáveis (Sessão de Anexos, número 2). As 228 perguntas foram testadas em um estudo piloto, que será descrito posteriormente.

3. O ESTUDO PRÉ-PILOTO

Com o objetivo de verificar a aplicabilidade das questões, o entendimento, e para estimar algumas prevalências relacionadas a temas do consórcio, foi realizado um estudo pré-piloto durante o mês de julho de 2003, em um setor censitário que posteriormente foi retirado quando da seleção da amostra. Especificamente para o tema "fratura e utilização de serviço de fisioterapia", foram aplicadas duas questões: 1) ocorrência de fraturas durante a vida; 2) utilização de algum serviço de fisioterapia durante a vida. Os resultados obtidos serviram para estimativas para o cálculo do tamanho da amostra.

4. AMOSTRAGEM E RECONHECIMENTO DOS SETORES

Para a definição do tamanho da amostra, cada pesquisador realizou cálculos que atendessem aos seus objetivos gerais e específicos, incluindo estimativas para prevalência e associação. A partir desses resultados, verificou-se que o número de domicílios que atenderia aos objetivos de todos seria de 1400.

Optou-se por utilizar uma amostra por conglomerados, por facilitar a logística do trabalho de campo e, também para diminuir os custos deste processo. Para definição dos conglomerados, foi utilizada a grade de setores censitários do censo demográfico de 2000 (IBGE).

A amostra foi selecionada em múltiplos estágios (setembro-2003). Inicialmente os setores foram estratificados de acordo com a renda dos chefes de família, de forma a garantir uma amostra estratificada por situação econômica.

Foi previsto inicialmente o sorteio de 10 domicílios por setor para minimizar o efeito de delineamento amostral. O número final de setores foi definido de forma de que se tivesse o mesmo número de setores por mestrando (9 setores/mestrando). Assim ficou-se com um número final de 144 setores.

Todos os setores urbanos de Pelotas foram listados e excluídos quatro deles por serem setores coletivos (casas prisionais e hospitais). O número total de domicílios da cidade (n=92407), foi dividido por 144 de forma a se obter o pulo para a seleção sistemática dos setores (pulo=642). Foi selecionado um número aleatório entre um e 642 (número 88). O setor que incluía o domicílio de número

88 foi o primeiro a ser selecionado, sendo os setores subseqüentes definidos pela adição do pulo de 642, até o final da lista de domicílios, completando 144 setores.

Em todos os 144 setores sorteados, foi realizada uma contagem total dos domicílios, realizado por 32 batedoras contratadas (22/09/03 a 05/10/03), supervisionadas pelos pesquisadores (duas para cada pesquisador) com a finalidade de posteriormente comparar com os dados existentes do Censo 2000 (IBGE), de forma a determinar o número de domicílios a serem incluídos em cada setor. No decorrer do trabalho das batedoras, o pesquisador supervisor fazia um controle de qualidade, realizando uma nova visita no mínimo em um lado de uma quadra do setor, verificando a condição de domicílio, comércio ou outra, e o número de moradores.

O pulo para a escolha dos domicílios foi baseado no quociente entre o número de domicílios do censo do IBGE 2000 (domicílios esperados) e um número que garantisse o resultado de 10 domicílios. Como alguns setores tiveram mudanças no número de domicílios, o resultado da divisão entre estes e o número que garantiria 10 domicílios por setor flutuou, conforme o aumento ou diminuição do setor desde 2000.

Depois de selecionados os domicílios, cada pesquisador realizou uma visita aos mesmos (24/09/03 a 25/10/03) com os objetivos de listar os moradores, fazer um primeiro contato explicando o trabalho que estava em andamento e obter o primeiro consentimento, anunciando que em breve uma entrevistadora lhes faria uma visita. Ao final, uma correspondência era deixada com o morador contendo todas estas informações.

Este procedimento facilitou o posterior trabalho das entrevistadoras que previamente sabiam o endereço exato onde deveriam fazer a entrevista em cada setor e o nome de cada um dos entrevistados incluídos no estudo.

Com o número final de 144 setores e 10 domicílios por setor, a previsão inicial foi de 3024 indivíduos elegíveis para a amostra de 20 anos ou mais.

Após o término do trabalho de campo, a amostra final foi de 4686 indivíduos, com 139 perdas e recusas e 47 exclusões. Para a faixa etária de interesse deste pesquisador (20 anos ou mais) a amostra ficou em 3255 indivíduos, sendo 114 perdas e recusas e 41 exclusões.

5. SELEÇÃO DAS ENTREVISTADORAS

Foram aceitas inscrições para a coleta de dados de pessoas do sexo feminino, com ensino médio completo, disponibilidade de 40 horas semanais incluindo o final de semana. Foi estabelecido que 96 candidatas seriam treinadas, e as 32 mais bem classificadas seriam contratadas. As demais candidatas treinadas ficariam como suplentes.

Primeiramente foi acertado como procedimento uma busca as entrevistadoras de consórcios passados e dos trabalhos dos pesquisadores do centro de pesquisas, feitas através do telefone, onde cada pesquisador ficou responsável por aproximadamente cinco contatos. Com este procedimento, foi possível iniciar as inscrições junto à secretaria do centro de pesquisas, onde foram realizadas as primeiras inscrições. Como o número de inscrições era considerado baixo para as necessidades de atender a seleção e o treinamento, nova chamada

à inscrição foi feita, desta vez através de veículo de circulação pública (jornal de maior circulação da cidade), com um resultado obtido de 322 novas inscrições.

Na inscrição a candidata deveria preencher uma ficha onde constavam dados de identificação, dados relacionados à experiência prévia em pesquisa e disponibilidade de horário.

Foram selecionadas para o treinamento 96 candidatas tendo como critério as seguintes observações:

- Disponibilidade de 40 horas semanais e fins de semana, manifestada claramente na ficha de inscrição.
- Letra legível.
- Indicação de pesquisadores ou trabalho anterior para o centro de pesquisas.
- Experiência prévia em pesquisa.
- Manifestação de motivação para o trabalho.

6. TREINAMENTO DAS ENTREVISTADORAS

O treinamento foi realizado entre os dias 20 e 24 de outubro de 2003, e foi o último passo para a seleção final das entrevistadoras. O treinamento foi realizado em 40 horas, com conteúdos relacionados ao aspecto geral da pesquisa tais como:

- Histórico do centro de pesquisa e sua importância;
- Grupo de pesquisadores do consórcio;
- Breve descrição da pesquisa que estava por iniciar,

- Informações sobre remuneração (valores e data de pagamento prevista);
- Necessidade da dedicação total ao trabalho de campo;
- Situações comuns ao trabalho de entrevistadora;
- Postura para execução da tarefa.

Outras atividades do treinamento incluíram: leitura conjunta do questionário e manual de instruções; leitura explicativa do questionário por parte do pesquisador responsável pelo bloco; dramatizações.

No penúltimo dia do treinamento, uma prova teórica foi aplicada às candidatas, sobre os conteúdos estudados durante a semana. A nota obtida na prova teórica foi considerada para a seleção final.

O último passo do treinamento foi uma prova prática, realizada na forma de um estudo piloto (24/10/03), onde cada mestrando ficou responsável por quatro (4) ou cinco (5) candidatas, que aplicaram o questionário em um setor censitário que não fazia parte da amostra. Cada candidata deveria aplicar um bloco domiciliar (D) e um bloco adulto (C) obrigatoriamente. Após deveria encontrar um adolescente ou criança para aplicar o bloco de crianças (A) ou de adolescentes (B). As entrevistas eram feitas de forma que sempre estivesse uma candidata como entrevistadora e uma outra observadora, além da supervisão do pesquisador. Este estudo piloto também serviu para a testagem final do questionário. Ao final os pesquisadores atribuíram conceitos relativos ao desempenho das candidatas sob sua supervisão.

Após o treinamento, 77 candidatas foram aprovadas, sendo as 32 mais bem classificadas contratadas para a fase inicial do estudo.

7. DA COLETA AO BANCO DE DADOS

A coleta de dados teve início no dia 29 de outubro de 2003 e foi finalizada em 21 de dezembro de 2003.

Vários procedimentos foram realizados para facilitar a coleta de dados e o trabalho das entrevistadoras. São exemplos destes procedimentos a divulgação em veículos de comunicação (jornal e rádio), e a visita precedente realizada pelo mestrando.

As entrevistadoras chegavam a casa pré-definida com crachá de identificação, carta de apresentação assinada pela coordenação do consórcio e reportagem publicada no jornal da cidade.

Cada entrevistadora portava material completo para o seu trabalho, e eram estimuladas a realizar entre seis (6) a oito (8) entrevistas por dia. Eram orientadas a fazer a codificação do questionário em casa ao final do dia de trabalho.

Os princípios éticos foram assegurados aos entrevistados iniciando-se a coleta de dados somente após o consentimento informado dos mesmos. Para evitar qualquer tipo de constrangimento para os entrevistados, as entrevistadoras eram orientadas a realizar as entrevistas individualmente com cada um dos moradores da casa elegíveis para o estudo, garantindo o sigilo sobre os dados individuais.

Para acompanhar o trabalho de campo foi programada uma reunião semanal com todos os mestrandos, e reuniões semanais com as entrevistadoras,

sempre no dia de plantão de cada um dos mestrandos, conforme escala previamente estabelecida. Estas reuniões eram realizadas em sala destinada especificamente para o trabalho de campo. Nesta sala, uma arquivista era encarregada de organizar as documentações relativas ao trabalho. Nestas reuniões, eram discutidas questões que fossem de interesse da pesquisa e as dúvidas relativas à codificação, estimulada a utilização do manual de instruções, do correto preenchimento das planilhas de conglomerado e domiciliar e o rigoroso respeito à metodologia estabelecida para a coleta de dados. Nos finais de semana que faziam parte do período de coleta de dados, existia uma escala de plantão entre os mestrandos, que respondiam pelo andamento correto do trabalho.

Na reunião entre mestrandos e entrevistadores, eram recebidos os questionários preenchidos, devidamente codificados, que eram etiquetados de acordo com o número do questionário e depois revisados integralmente. Feito isso eram sorteados 10% dos questionários recebidos que seriam novamente visitados para aplicação de um questionário reduzido com a finalidade de garantir a qualidade da pesquisa.

O questionário de controle de qualidade era aplicado pelo supervisor do setor, com objetivo específico de assegurar a confiança no trabalho da entrevistadora, assim como medir a repetibilidade entre as respostas dos entrevistados. O questionário de controle de qualidade devia ser realizado no prazo máximo de 14 dias após a entrevista original.

Após recebimento, etiquetagem e sorteio dos questionários do controle de qualidade, o material recebido era passado para a arquivista que preparava os

lotes para a digitação. O banco de dados ficou pronto e devidamente testado a partir do dia 25/10/2003.

A digitação dos lotes de questionários teve início paralelamente ao trabalho de campo, conforme iam chegando os questionários e estendeu-se até o dia 09/02/2004. A entrada dos dados foi realizada por dupla digitação, com profissionais contratados especificamente para este fim, que utilizaram o programa Epi-Info 6.0. Os digitadores estavam sob supervisão de dois mestrandos. A dupla digitação dos dados gerava um terceiro arquivo capaz de detectar erros cometidos no processo que eram corrigidos de acordo com o questionário original. Depois de terminada a digitação, cada mestrando preparou um estudo de consistência dos seus dados, para ser rodado e, nos casos de inconsistências, estas foram corrigidas. Os dados já corrigidos foram transferidos para o programa STATA 8.0 através do programa Stata Transfer 5.0.

8. AS PERDAS, RECUSAS E EXCLUSÕES

Foram considerados perdas ou recusas todos os indivíduos não entrevistados após três visitas da entrevistadora e uma visita do supervisor do setor. A grande maioria de perdas ou recusas foi decorrente de não ter sido possível encontrar o sujeito em sua casa quando das visitas, alegação de falta de tempo para responder o questionário e casos de pessoas que não se dispuseram a responder as questões por opção própria.

As exclusões caracterizaram-se por sujeitos não elegíveis por critérios préestabelecidos, tais como doença mental e outros problemas de saúde que impossibilitassem as pessoas de responder o questionário. O percentual de exclusões do consórcio foi de 1,0%, enquanto que para a faixa etária de 20 anos ou mais (interesse deste estudo) foi de 0,8 %. O percentual final de perdas e recusas do consórcio foi de 3,0%. Para a faixa etária de 20 anos ou mais, o percentual final de perdas e recusas foi de 3,5%, sendo de 4,5% para o sexo masculino e 2,8% para o sexo feminino.

9. MUDANÇAS REALIZADAS NO PROJETO DE PESQUISA

O projeto de pesquisa original, na seção de tratamento estatístico (item 3.3) previa a utilização da regressão logística na análise multivariável. Tendo em vista a freqüência elevada de ambos desfechos de interesse, optou-se pela regressão de Poisson em ambos artigos. Tal estratégia fornece razões de prevalência ajustadas, ao invés de razões de odds, as quais estariam superestimando as razões de prevalência. Outra vantagem da estratégia adotada é que a interpretação dos achados se torna mais fácil, especialmente para o público não especializado em epidemiologia.

ARTIGO 1

The burden of fractures in Brazil: a population-based study

Fernando Vinholes Siqueira¹

Luiz Augusto Facchini¹

Pedro Curi Hallal¹

1- Post-graduate Program in Epidemiology / Federal University of Pelotas, Brazil

Contact: Fernando Vinholes Siqueira – Programa de Pós-graduação em Epidemiologia –

Faculdade de Medicina - Universidade Federal de Pelotas - Duque de Caxias, 250 - CEP:

96030-002 - Phone: + 55 53 271-2442 - Fax: + 55 53 271-2645 - E-mail:

fcvsiqueira@uol.com.br

Short-title: Burden of fractures in Brazil

Conflicts of interest: None declared

ABSTRACT

Introduction: The elderly population is growing fast worldwide, and therefore, investigation of health outcomes peculiar to these individuals is a public health priority nowadays. The decade between 2000-2010 is denominated as the Bone and Joint Decade, and researchers are encouraged to quantity the burden of musculo-skeletal disorders worldwide. This is particularly relevant to developing countries, where the burden of these diseases is not well known. This study aims to evaluate the prevalence of fractures (lifetime and previous year) and its association with socio-demographic variables and medical diagnosis of osteoporosis.

Materials and methods: Population-based cross-sectional study including a multiple-stage sample of individuals aged 20 years or more living in Pelotas, a southern Brazilian city. Both the lifetime prevalence of fractures and the proportion of fractures in the year prior to the interview were investigated. Sex, age, skin color, socioeconomic level, schooling level and medical diagnosis of osteoporosis were used as independent variables. After descriptive and crude analyses, a Poisson regression was carried out in order to provide prevalence ratios including adjustment for confounding.

Results: The lifetime prevalence of fractures was 28.3%, and 2.3% of the individuals broke a bone in the year prior to the interview. Among men, most fractures were caused by sports practice and happened in leisure-time outside home. Among women, most fractures occurred inside home and were caused by falls. The lifetime prevalence of fractures was positively associated with male sex and white or mixed skin color. The prevalence of fractures in the year prior to the interview was greater among the poorest and individuals

with a medical diagnosis of osteoporosis. Among all fractures happened in older adults

(≥60 years) in the 12 months prior to the interview, 83.3% were caused by falls.

Conclusions: Data of this investigation might help policy makers to reduce the burden of

fractures, particularly among women and older adults, by stimulating prevention against

household falls and osteoporosis. Special attention should be given to the poorest

individuals, because they present a higher risk of fractures, as well as several other health

negative outcomes.

Key words: fracture, osteoporosis, epidemiology, falls, musculo-skeletal disorders.

61

INTRODUCTION

Musculo-skeletal disorders are the major global cause of severe long-term pain and physical disability, considerably reducing quality of life. The population aged >50 years is predicted to double between 1990 and 2020, and older age is related to a higher risk of osteoporotic fractures [1]. Specifically in Brazil, 11% of the population is predicted to be elderly (60 years or more) in 2020 [2]. Fragility fractures have doubled in the last decade [3]. These factors motivated several institutions, including the World Health Organization (WHO), to denominate the decade 2000-2010 as the "Bone and Joint Decade" [4]. The main goals of this initiative were (a) to reduce the social and financial cost of musculo-skeletal disorders to society; (b) to improve prevention, diagnosis and the treatment of patients; (c) to advance research on the prevention and treatment of these disorders; (d) to empower patients to make decisions about their care [4]. Unfortunately, the burden of these diseases is not well quantified in some regions, particularly in developing countries, where the elderly population is growing rapidly, and the health system is not ready to deal with this new age distribution [5].

A German study (age range 25-74 years) found a lifetime prevalence of any fracture of 45% for men and 31% for women [6]. In England and Wales, fracture incidence was greater among men than women until age 50 years, when the gender ratio reversed [7]. Low bone density is a major determinant of fracture risk [8, 9]. The lifetime prevalence of a hip fracture (known as an osteoporotic fracture) among American women aged 50 years or more was 17%, while the equivalent percentage for men was only 6% [10]. Few data on fracture frequency and related risk factors are available outside developed countries.

It was previously shown [11] that fractures could be remembered years after the event with sufficient reliability and validity (kappa value: 0.77-0.89). Furthermore, the

agreement between self-reported and confirmed hip fractures was excellent (kappa: 0.80) in another study [12]. In our study, the aim was to estimate (a) the lifetime prevalence of fractures and (b) the prevalence of fractures in the previous 12 months; (c) to explore the relationship between fractures in the previous 12 months and sex, age, skin color, socioeconomic level, schooling, and medical diagnosis of osteoporosis.

MATERIALS AND METHODS

This study was carried out in Pelotas, a medium-sized southern Brazilian city (~320,000 inhabitants). The sample was selected following a multiple-stage protocol. The primary sample units were the census tracts (CT) delimited by the Brazilian Institute of Geography and Statistics in 2000. Each of these CTs comprises approximately 300 households. After stratification for the average income of family heads, 144 CTs were sampled. Within each selected CT, the number of households was defined taking into account the size of the CT. Households were sampled within each CT following a systematic protocol. Within each sampled household, all residents aged 20 years or above were eligible for this investigation.

Estimating a reported prevalence of fractures in the previous 12 months of 2.5%, with a margin of error of 0.5 percentage points, it would be necessary to interview approximately 2,500 individuals, with an excess of 10% to accommodate non-response. We also calculated the sample size required to study the association between the outcome and the independent variables, using the following parameters: confidence level of 95%, power of 80%, prevalence of fractures within the 12 months prior to the interview of 2.5%, exposure prevalence ranging from 10 to 50%, relative risk of 2.0, excess of 10% for non-response and 15% for multivariable analysis.

The outcome variables were: (a) the reported lifetime prevalence of fractures; (b) the prevalence of fractures in the 12 months prior to the interview. Among individuals who reported any fracture, we also investigated: (a) the number of fractures throughout life; (b) the anatomical location of the last fracture; (c) the place where the subject was when the fracture happened (workplace, leisure-time outside home, at home, in traffic, at school/university); (d) the cause of the last fracture (sports practice, traffic accident, violence, fall, work accident.

The independent variables used were sex, age, skin color (as observed by the interviewer), socioeconomic level (using the classification of the National Agency of Research Institutes, which considers household assets and education of the family head, and where A is the wealthiest group), duration of schooling (years of formal education), and medical diagnosis of osteoporosis.

Trained interviewers applied the questionnaire by face-to-face interview for each resident of the sampled households. Interviewers were not aware of the objectives and hypothesis of the investigation. For non-respondents, data on sex and age were gathered. A randomly selected sample of 10% was re-interviewed within one-two weeks of the original interview. This quality control aimed: (a) to supervise the interviewers' job; (b) to evaluate reliability of selected questions of the questionnaire. For this specific investigation, the question included was "Have you ever broken any bone of your body"? The kappa statistic was calculated for this question.

After descriptive and crude analyses, a multivariable Poisson regression was carried out, with estimation of adjusted prevalence ratios and 95% confidence intervals [13]. All analyses took the clustering of the sample into account.

The Ethical Committee of the Medical School of the Federal University of Pelotas approved the research protocol, and informed consent was obtained from each individual.

RESULTS

Within the 1,530 sampled households, 3,214 eligible individuals were found. The non-response rate was 3.5%; therefore analyses were carried out for 3,100 subjects. Non-response did not significantly differ according to age, but was more frequent (p=0.01) among men (4.5%) than women (2.8%). However, these gender differences in non-response rates had no important effect on our prevalence estimates and analyses of variables associated with fractures.

The reported lifetime prevalence of fractures was 28.3% (CI_{95%} 26.7; 30.0). The design effect (deff) for this variable was 1.18; the intraclass correlation was 0.010. The kappa statistic for this outcome variable was equal to 0.83. The prevalence of fractures in the 12 months prior to the interview was 2.3% (CI_{95%} 1.8; 2.9; deff 1.13).

Women comprised slightly more than half of the sample (56.6%). The average age was 43.2 (SD 16.1) years. Eighty-one percent of the subjects were classified as "white" in terms of skin color; 11% were "black"; and 8% were "mixed". While 25% of the sample subjects were classified in the wealthiest socioeconomic groups (A or B), 42% were classified in the poorest groups (D or E). The average duration of schooling was 7.7 (SD 4.4) years; 7.2% of subjects had never attended school. The prevalence of smoking was 26.7% (CI_{95%} 24.7; 28.6). The prevalence of medical diagnosis of osteoporosis was 8.0% (CI_{95%} 7.0; 9.1); 2.5% in men and 12.2% in women.

Restricting analysis to individuals with any fracture throughout their life (n=876), only 2.7% reported breaking two or more bones in their last fracture. Categorizing the

anatomical location of the last fracture according to four main parts of the body, hand and forearm accounted for 48.3% of all fractures; foot and leg accounted for 35.6%; trunk fractures comprised 7.1%; and head fractures accounted for 6.3%.

More than 37% of fractures occurred during leisure-time outside the home; 26% happened inside the home; 19% at the workplace; 13% in traffic. Among men, 24.2% of all fractures occurred at the workplace, 41.0% in leisure-time outside home and 15.4% inside home. Among women, the equivalent values were 11.0%, 31.5% and 40.1%, respectively.

Figure 1 shows the main causes of fractures for the whole sample and after stratification by sex. For the whole sample, falls accounted for 39.9% of fractures; sports practice was responsible for 23.9%; work accidents comprised 15.3%; and traffic accidents accounted for 13.4%. The proportion of fractures caused by sports practice was three times higher in men (32.1%) than among women (11.6%). On the other hand, the contribution of falls to fractures was almost three times higher in women (62.3%) than among men (23.4%). Work accidents accounted for 21.8% of male fractures and only 6.5% of female ones. Among all fractures happened in older adults (≥60 years) in the 12 months prior to the interview, 83.3% were caused by falls.

Table 1 shows the reported lifetime prevalence of several types of fracture in the whole sample and among men and women separately. This analysis is restricted to individuals with fewer than two fractures throughout life (n=2,851; 92.0% of the sample). Subjects who reported two or more fractures throughout life were not included in this specific analysis because we restricted the investigation of anatomical location, place of occurrence, and cause, to the last fracture. Fractures of the upper arm and foot were the most prevalent. Men had a significant greater likelihood of leg (including knee and femur), hand, arm (including forearm) and clavicle fractures than women. Compared to females,

males were also more likely to present foot fractures, but the difference failed to reach significance.

The lifetime prevalence of fractures was 37.5% among men and 21.3% among women (p<0.001). These proportions among white, mixed and black subjects were, respectively, 28.8%, 31.2% and 22.3% (p=0.03).

Table 2 shows the prevalence of fractures within the previous 12 months according to sex, age, skin color, socioeconomic level, duration of schooling, and medical diagnosis of osteoporosis. Men presented a 50% higher risk of fractures in the previous 12 months than women (p=0.09). Age, skin color and schooling were not related to the risk of fractures in the 12 months prior to the interview. Individuals in the poorest socioeconomic group presented a 221% greater likelihood of fractures (p=0.009). Individuals with a medical diagnosis of osteoporosis presented 146% more fractures than those without this diagnosis (p=0.009).

DISCUSSION

In a population-based sample of Brazilian adults and elderly (20 years or above), 28% of all individuals reported one or more fractures throughout life. Male sex and white or mixed skin color were significant risk factors for experiencing a fracture throughout life. Low socioeconomic level and medical diagnosis of osteoporosis were risk factors for fractures in the year prior to the interview. Arm/forearm fractures had the highest lifetime prevalence, followed by foot, hand, and leg (including knee and femur). Among men, most fractures were caused by sports practice and happened in leisure-time, while among women, most fractures were caused by falls and happened inside home.

The lifetime prevalence of any fracture found in this study (28%) was lower than the 38% reported in a German study [6]. In both studies, men were at higher risk for fractures; while in the German study the crude prevalence ratio was 1.45, the equivalent value in our study was 1.76. In England and Wales [7], the incidence of fractures was higher in men than in women until 50 years of age; thereafter the ratio was reversed. The different prevalence estimate between our study and the German one [6] probably reflects the fact that the German population has a greater proportion of elderly people than Brazil.

Socioeconomic deprivation was related to an increased risk of fractures among UK young adults, but not among middle-aged adults and the elderly [1]. In Brazil, low socioeconomic level was associated with an increased risk of fractures in the 12 months prior to the interview. Black skin color was related to a decreased risk of fractures even after adjustment for confounding factors, including socioeconomic level. The higher peak bone mass in blacks compared to whites is associated with a reduced risk of bone fracture and may account for this finding [14, 15]. Furthermore, blacks have lower incidences of osteoporosis and hip fracture than whites [16]. The mechanism responsible for the greater bone mass of blacks is partially due to a more efficient calcium absorption and retention in blacks compared to whites [14].

Prospective studies [9, 17] have shown that low bone density is related to an increased risk of hip, wrist, foot, leg, hand, clavicle and other fractures. We found a positive relationship between medical diagnosis of osteoporosis and the risk of fractures in the year prior to the interview. We did not explore the relationship between the different types of fractures and osteoporosis because of sample size limitations. These limitations are related to the fact that only fractures happened in the previous 12 months were considered in this analysis, in order to avoid reverse causality.

It has been previously reported that falls are the main cause of fractures, particularly in older individuals (18); 90% of all hip fractures in the elderly resulted from a fall [19]. In our study, 83.3% of all fractures happened among older adults (\geq 60 years) in the 12 months prior to the interview were caused by falls. In a German study [6] including individuals aged 25-74 years, 43% of all fractures were caused by falls (59% in women and 33% in men). Restricting our analysis to exactly the same age-range of the study above, the equivalent value was 39% (62% in women and 23% in men)

Sports practice was the main cause of fractures among men. This result deserves special attention, because one should bear in mind that sports practice should be avoided because it increases the risk of fractures. However, physical activity has been previously related to health benefits [20], and the increased risk of fractures among active subjects is clearly less important than the decreased risk of several chronic diseases provided by physical activity practice. In the German study mentioned previously [6], 15% of all fractures were caused by sports practice (10% among women and 18% among men). The equivalent values in our study, using the same age-range (25-74 years), were 21% for the whole sample, 9% in women and 30% in men. One hypothesis for the difference between our study and the German one in terms of fractures caused by sports practice is that Brazilians perform activities [21] in less appropriate places in comparison to Germans.

Occupational accidents accounted for 15% of all fractures, showing their importance in Brazil, where working conditions are often dangerous, especially in the informal sector [2]. Hand and finger fractures were the most frequent at the workplace (23% of all occupational fractures). It has been previously shown that hand and finger fractures were the most frequent anatomical sites injured at work [22].

The main limitation of our investigation is the absence of data on the age of the individual when the last fracture happened. In order to avoid possible biases caused by this absence, we only explored the effects of sex and skin color on the risk of fractures in the whole life, because these variables do not change over time. The effects of age, socioeconomic level, schooling and osteoporosis on the risk of fractures were only explored in terms of fractures happened in the 12 months prior to the interview in order to avoid this bias.

Some strengths of this study should also be appreciated. First, the sampling strategy guaranteed a sample very similar to the last local census in terms of demographic and socioeconomic distribution (data not shown). In addition, the low non-response rate removes the possibility of selection bias. Furthermore, our kappa value for the outcome variable confirmed a high degree of reliability, consistently with the German study [11], which also demonstrated that the validity of self-reported lifetime prevalence of fractures was acceptable.

To the best of our knowledge, this is the first population-based study in Brazil (and one of few outside developed countries) investigating the prevalence of fractures and related risk factors. Most studies are restricted to non-populational samples or specific types of fracture. Our data represent an important contribution from Brazil to the "Bone and Joint Decade", because one of the main goals of this initiative is to advance research on this area [4], and to quantify the burden of musculo-skeletal disorders worldwide. Future studies would benefit from asking the age of the individual when the fracture happened. Prospective studies are also warranted, particularly investigating early determinants of fractures.

REFERENCES

- [1] Jones S, Johansen A, Brennan J, Butler J, Lyons RA. The effect of socioeconomic deprivation on fracture incidence in the United Kingdom. Osteoporos Int 2004.
- [2] Brazilian Institute of Geography and Statistics. Social indicators 2003. Rio de Janeiro: Brazilian Institute of Geography and Statistics, 2004:1-10.
- [3] Olszynski WP, Shawn Davison K, Adachi JD, et al. Osteoporosis in men: epidemiology, diagnosis, prevention, and treatment. Clin Ther 2004;26:15-28.
- [4] Heinegard D, Johnell O, Lidgren L, et al. The Bone and Joint Decade 2000-2010. Acta Orthop Scand 1998;69:219-20.
- [5] Monteiro CA. Novos e velhos males da saúde no Brasil. A evolução do país e de suas doenças. Sao Paulo: HUCITEC/USP, 1995.
- [6] Meisinger C, Wildner M, Stieber J, Heier M, Sangha O, Doring A. Epidemiology of limb fractures. Orthopade 2002;31:92-9.
- [7] van Staa TP, Dennison EM, Leufkens HG, Cooper C. Epidemiology of fractures in England and Wales. Bone 2001;29:517-22.

- [8] Cummings SR, Melton LJ. Epidemiology and outcomes of osteoporotic fractures. Lancet 2002;359:1761-7.
- [9] Seeley DG, Browner WS, Nevitt MC, Genant HK, Scott JC, Cummings SR. Which fractures are associated with low appendicular bone mass in elderly women? The Study of Osteoporotic Fractures Research Group. Ann Intern Med 1991;115:837-42.
- [10] Melton LJ, 3rd. Epidemiology of hip fractures: implications of the exponential increase with age. Bone 1996;18:121S-125S.
- [11] Meisinger C, Wildner M, Doring A, Sangha O. Validity and reliability of proband recall of fractures. Soz Praventivmed 2000;45:203-7.
- [12] Petersen HC, Jeune B, Vaupel JW, Christensen K. Reproduction life history and hip fractures. Ann Epidemiol 2002;12:257-63.
- [13] Barros AJ, Hirakata VN. Alternatives for logistic regression in cross-sectional studies: an empirical comparison of models that directly estimate the prevalence ratio. BMC Med Res Methodol 2003;3:21.
- [14] Bryant RJ, Wastney ME, Martin BR, et al. Racial differences in bone turnover and calcium metabolism in adolescent females. J Clin Endocrinol Metab 2003;88:1043-1047.

- [15] Seeman E. Growth in bone mass and size are racial and gender differences in bone mineral density more apparent than real? J Clin Endocrinol Metab 1998;83:1414-1419.
- [16] Weinstein RS, Bell NH. Diminished Rates of Bone Formation in Normal Black Adults. New Engl J Med 1988;319:1698-1701.
- [17] Nguyen TV, Eisman JA, Kelly PJ, Sambrook PN. Risk factors for osteoporotic fractures in elderly men. Am J Epidemiol 1996;144:255-63.
- [18] Hagino H, Fujiwara S, Nakashima E, Nanjo Y, Teshima R. Case-control study of risk factors for fractures of the distal radius and proximal humerus among the Japanese population. Osteoporos Int 2004;15:226-30.
- [19] Nevitt MC, R. CS. Falls and fractures in older women. In: Vellas B, Toupet M, Rubenstein L, Albarede JL, Christen Y. In: Elsevier, ed. Falls, balance and gait disorders in the elderly. Paris: Elsevier, 1992:69-80.
- [20] Hallal PC, Victora CG, Wells JC, Lima RC. Physical inactivity: prevalence and associated variables in Brazilian adults. Med Sci Sports Exerc 2003;35:1894-900.
- [21] Monteiro CA, Conde WL, Matsudo SM, Matsudo VR, Bonsenor IM, Lotufo PA. A descriptive epidemiology of leisure-time physical activity in Brazil, 1996-1997. Rev Panam Salud Publ 2003;14:246-54.

[22] Sorock GS, Lombardi DA, Hauser RB, Eisen EA, Herrick RF, Mittleman MA. Acute traumatic occupational hand injuries: type, location, and severity. J Occup Environ Med 2002;44:345-51.

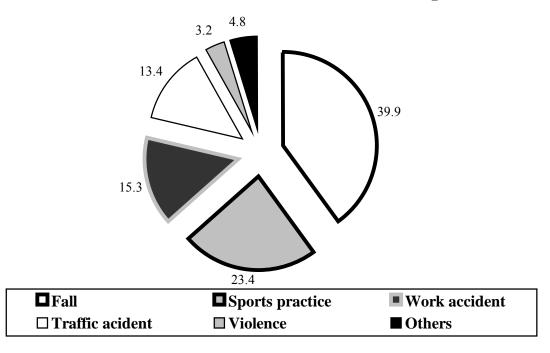
ACKNOWLEDGEMENTS

This study was funded by the Brazilian Ministry of Education (Fundação Coordenação de Aperfeiçoamento de Pessoal de Nível Superior).

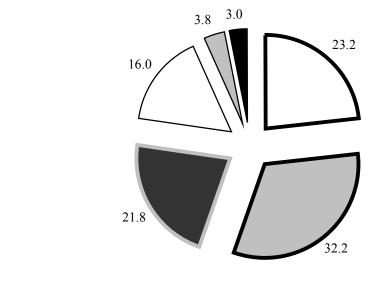
LEGEND FOR ILLUSTRATIONS

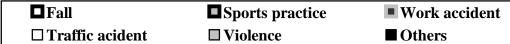
FIGURE 1. Main causes of fractures for the whole sample and stratified by sex.

Main causes of fracture - Whole sample

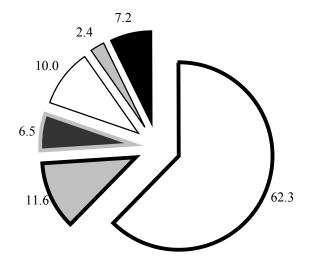








Main causes of fracture - Women



□Fall	■ Sports practice	■ Work accident
☐ Traffic acident	☐ Violence	■ Others

TABLE 1. Reported lifetime prevalence of several types of fracture according to sex.

			ANA'	TOMIC LO	CALIZAT	'ION ^a		
VARIABLE	Foot	Ankle	Leg b	Hand	Wrist	Arm ^c	Clavicle	Rib
Sex d	P=0.09	P=0.82	P=0.01	P<0.001	P=0.24	P<0.001	P<0.001	P=0.13
Men (<i>n</i> =1192)	4.5%	1.4%	3.6%	4.3%	2.4%	6.3%	3.1%	1.5%
Women (<i>n</i> =1659)	3.3%	1.3%	2.1%	1.8%	1.8%	2.9%	1.0%	0.9%
Overall (n=2851)	3.8%	1.4%	2.7%	2.8%	2.1%	4.3%	1.9%	1.2%

^a This analysis is restricted to individuals with less than two fractures in life (92.0% of the sample)
^b Leg, knee or femur
^c Arm or forearm

d p-values calculated using the Wald test for heterogeneity

TABLE 2. Prevalence of fractures in the 12 months prior to the interview and its risk factors – crude and adjusted analyses.

VADIADI E		CRUDE ANALYSIS	5	ADJUSTED ANA	LYSIS d
VARIABLE	0/0	PR (CI _{95%})	p-value	PR (CI _{95%})	p-value
Sex			0.07 ^b		0.09 ^b
Men (<i>n</i> =1340)	2.8%	1.47 (0.97; 2.21)		1.43 (0.95; 2.16)	
Women (<i>n</i> =1757)	1.9%	1.00		1.00	
Age (years)			0.51 ^c		$0.47^{\rm c}$
20-29 (<i>n</i> =759)	1.7%	1.00		1.00	
30-39 (<i>n</i> =644)	2.6%	1.54 (0.78; 3.05)		1.64 (0.85; 3.17)	
40-49 (<i>n</i> =680)	2.8%	1.63 (0.85; 3.14)		1.70 (0.90; 3.22)	
50-59 (<i>n</i> =493)	2.2%	1.30 (0.60; 2.83)		1.34 (0.63; 2.83)	
60-69 (<i>n</i> =274)	1.5%	0.85 (0.27; 2.65)		0.88 (0.28; 2.74)	
≥70 (<i>n</i> =247)	3.2%	1.89 (0.78; 4.61)		1.92 (0.81; 4.54)	
Skin color			0.32^{b}		0.50 ^b
White (<i>n</i> =2510)	2.2%	1.00		1.00	
Black (<i>n</i> =357)	2.5%	1.14 (0.57; 2.27)		0.97 (0.48; 1.95)	
Mixed (<i>n</i> =260)	3.9%	1.79 (0.84; 3.80)		1.54 (0.73; 3.28)	

Socioeconomic level ^a			0.007 ^c		0.009 ^c
A (wealthiest) $(n=149)$	2.0%	1.00		1.00	
B (<i>n</i> =626)	2.1%	1.03 (0.23; 4.59)		1.04 (0.23; 4.63)	
C (n=1015)	2.0%	0.98 (0.24; 3.91)		0.99 (0.25; 3.97)	
D (n=1092)	2.1%	1.05 (0.26; 4.19)		1.06 (0.26; 4.28)	
E (<i>n</i> =199)	6.5%	3.24 (0.78; 13.48)		3.21 (0.77; 13.41)	
Schooling (years of formal education)			0.35 ^c		0.77 ^c
0 (<i>n</i> =223)	4.5%	2.05 (0.83; 5.07)		1.17 (0.38; 3.59)	
1-4 (<i>n</i> =587)	2.2%	1.01 (0.45; 2.28)		0.72 (0.26; 1.95)	
5-8 (<i>n</i> =1011)	2.4%	1.09 (0.52; 2.29)		0.92 (0.39; 2.14)	
9-11 (<i>n</i> =816)	1.8%	0.84 (0.41; 1.74)		0.81 (0.35; 1.89)	
≥12 (<i>n</i> =458)	2.2%	1.00		1.00	
Medical diagnosis of osteoporosis			0.03^{b}		0.009^{b}
Yes $(n=248)$	4.4%	2.07 (1.07; 3.99)		2.46 (1.26; 4.83)	
No (<i>n</i> =2845)	2.1%	1.00		1.00	

^a Classification of the National Association of Research Institutes, which considers schooling of the family head and household assets ^b Wald test for heterogeneity ^c Wald test for trend PR: prevalence ratio CI: confidence interval

^d The effects of sex, age, skin color, socioeconomic level and schooling were adjusted to all other variables, except medical diagnosis of osteoporosis. The effect of medical diagnosis of osteoporosis was adjusted to all other variables with p-value below 0.20.

ARTIGO 2

Epidemiology of physiotherapy utilization among adults and elderly

Epidemiologia da utilização de fisioterapia em adultos e idosos

Fernando Vinholes Siqueira¹

Luiz Augusto Facchini¹

Pedro Curi Hallal¹

1- Programa de Pós-graduação em Epidemiologia, Universidade Federal de Pelotas.

Contato: Fernando Vinholes Siqueira – Gonçalves Chaves, 3657 / 503 B – Centro – Pelotas, RS, Brasil – CEP: 96015-560 – Fone: + 55 53 9982-8270 – Fax: + 55 53 271-2645 – E-mail: prchallal@terra.com.br

Título corrido: Physiotherapy use in adults and elderly

ABSTRACT

Aims: (a) To determine the lifetime utilization of physiotherapy; (b) to estimate the prevalence of physiotherapy utilization in the year prior to the interview; (c) to explore the association between physiotherapy utilization and gender, age, skin color, socioeconomic level and schooling.

Methods: Population-based cross-sectional study, including 3100 subjects aged 20 years or more living in the urban area of Pelotas, southern Brazil. The sample was selected following a multiple-stage protocol; the census tracts delimited by the Brazilian Institute of Geography and Statistics were the primary sample units. Following descriptive and crude analyses, Poisson regression models taking the clustering of the sample into account were carried out.

Results: The lifetime utilization of physiotherapy was 30.2%; and physiotherapy utilization in the 12 months prior to the interview was reported by 4.9%. Women, elderly subjects, and those from higher socioeconomic levels were more likely to use physiotherapy. Restricting analysis to individuals who attended physiotherapy, 66% used public health services, 25% used insurance health services and 9% had private sections.

Conclusions: Utilization of physiotherapy in this Brazilian sample was lower than reported in both developed and developing countries. To the best of our knowledge, this is the first population-based study on physiotherapy utilization carried out in Brazil. Our data might help public health authorities to organize the health service in terms of this important demand.

Key words: physiotherapy, epidemiology, socioeconomic level, inequities, health services utilization.

Objetivos: (a) Determinar a prevalência de utilização de serviços de fisioterapia na vida; (b) estimar a prevalência de uso de fisioterapia no ano anterior à entrevista; (c) explorar a associação entre a utilização de fisioterapia e sexo, idade, cor da pele, padrão de consumo socioeconômico e escolaridade.

Métodos: Estudo transversal de base populacional incluindo 3100 indivíduos com 20 anos de idade ou mais residentes na zona urbana de Pelotas, RS, Brasil. A amostra foi selecionada em múltiplos estágios, sendo que as unidades amostrais primárias foram os setores censitários delimitados pelo Instituto Brasileiro de Geografia e Estatística. Após análises descritivas e brutas, modelos de regressão de Poisson foram utilizados, levando em consideração a estratégia amostral por conglomerados.

Resultados: A prevalência de utilização de fisioterapia na vida foi de 30,2%, sendo que 4,9% dos entrevistados usaram algum serviço de fisioterapia nos 12 meses anteriores à entrevista. Mulheres, idosos e pessoas de nível socioeconômico alto apresentaram maior uso de fisioterapia. Entre os usuários de fisioterapia, 66% usaram o Sistema Único de Saúde, 25% usaram planos de saúde ou convênios e 9% tiveram consultas particulares.

Conclusões: A utilização de fisioterapia nesta amostra brasileira foi menor do que a relatada em países desenvolvidos e em desenvolvimento. Com base na revisão de literatura, este é o primeiro estudo de base populacional sobre utilização de fisioterapia no Brasil. Nossos dados podem ajudar as autoridades de saúde na organização do sistema de saúde para atender esta importante demanda.

Palavras chave: fisioterapia, epidemiologia, nível socioeconômico, iniquidade, utilização de serviços de saúde.

INTRODUCTION

Although physiotherapy is a recognized professional activity in Brazil since the 60's, there is an evident lack of scientific information on this science. A Medline/PubMed search for the words "physiotherapy" and "Brazil" in the titles or abstracts resulted only in two papers. Both studies used experimental designs to evaluate the effects of physiotherapy on: (a) behavior during dental care in children aged 0-3 years⁴; (b) anxiety and depression in chronic obstructive pulmonary disease patients⁵. Exactly the same search was carried out in the Scielo database, and only one new paper was found: a study aimed at evaluating diagnostic and therapeutic aspects of bronchiectasis in 170 patients¹⁰.

One should highlight the lack of population-based studies describing the patterns of physiotherapy utilization in the community. The groups with higher physiotherapy utilization are also unknown. For example, in a non-scientific view, it seems that rich individuals tend to use more physiotherapy than poor subjects, but this was never confirmed empirically.

The aims of this study were to determine: (a) the lifetime prevalence of physiotherapy utilization; (b) the prevalence of physiotherapy utilization within the 12 months prior to the interview; (c) the associations between these two outcomes and gender, age, skin color, socioeconomic level, and schooling. These data might help public health authorities to organize the health service in terms of this important demand.

METHODS

A cross-sectional health investigation was carried in the urban area of Pelotas, Brazil in the last trimester of 2003. The sample was selected in multiple-stages. All urban census tracts of Pelotas were stratified by the average income of family heads. Thereafter, 144 were sampled with probability proportionate to the size. Within each selected tract, households were sampled following a systematic protocol, and taking the size of the tract (number of households) into account. All residents of each sampled household were interviewed. Particularly to the investigation of physiotherapy utilization, analyses were restricted to individuals aged 20 years or more.

Due to the fact that we found no population-based studies in Brazil evaluating physiotherapy utilization, a pilot study was carried out in order to allow sample size calculations. Using data gathered in this pilot study, we estimated the lifetime prevalence of physiotherapy utilization of 20%, and the prevalence of utilization in the last year of 5%. With the sample size actually obtained (n=3100), the error margins of our prevalence estimates were smaller than 1.5 percentage points for both outcomes. The prior calculations to explore correlates of physiotherapy utilization required sample sizes smaller than 1,000 individuals with a minimum power of 80%, and relative risks to be detected of 2.0 or above. With the actual sample size, relative risks smaller than 2.0 were detected as significant.

In this analyses, we used two main outcomes: (a) lifetime prevalence of physiotherapy utilization; (b) prevalence of physiotherapy utilization within the 12 months prior to the interview. For individuals who attended physiotherapy at

least once in life, we addressed the main determinant of the last utilization, and the health services used (public, private, insurance).

The independent variables included were sex, age, skin color (as observed by the interviewer), socioeconomic level (Classification of the National Agency of Research Institutes, which considers both household assets and education of the family head, and where A is the wealthiest group)², and schooling level (years of formal education).

Women with at least secondary education collected data. They were trained for 40 hours in the application and codification of the questionnaire, and were blinded to the aims of the study. Individuals were only classified as non-respondents when they were not interviewed after at least three contacts of the interviewer (different days and hours) and one of a field supervisor.

Descriptive statistics included calculations of proportions and respective 95% confidence intervals for categorical variables, and means, medians, and standard deviations for numeric variables. In the crude analysis, the prevalence of each outcome was calculated for each group of the independent variables, and the significance level was tested using Wald tests for heterogeneity and trend. Adjusted analysis was carried out by Poisson regression³, with calculations of adjusted prevalence ratios, respective 95% confidence intervals, and significance levels using the same tests mentioned above. All analyses took the clustering of the sample into account. Due to the high level of colinearity between schooling and socioeconomic level, both were not included together in the multivariable analyses. We opted to include socioeconomic level because (a) the crude association is clearer with the outcome (b) socioeconomic level fits better than schooling in the regression model.

The Ethical Committee of the Medical School of the Federal University of Pelotas approved the research protocol, and informed consents were obtained from each subject.

RESULTS

Figure 1 shows the number of individuals contacted, and those actually interviewed. The non-response rate was 3.5%. Non-respondents were not significantly different to responders in terms of age, but men presented a higher non-response rate than women (4.5% and 2.8%, respectively; p=0.01). No clear trends in the non-response rate according to the census tracts (indicator of economic status) were detected.

The final sample comprised 57% of women; 81% were classified as having a "white" skin color. While 5% were included in the wealthiest socioeconomic level (A), 7% were included in the poorest one (E); 7% of the subjects have never attended school. The average age was 43.2 (20-92) years, and the median length of schooling was 8 years.

The self-reported lifetime prevalence of physiotherapy utilization was 30.2%, and 4.9% reported to attend physiotherapy in the 12 months prior to the interview. The design effects associated with these two outcomes were, respectively, 1.25 and 1.04. The intraclass coefficients were, respectively, 0.012 and 0.004.

Overall, 936 subjects reported to realize physiotherapy during life. Out of these, 185 (19%) attended physiotherapy only due to a fracture; 60 (6%) due to a fracture and another health problem; and 751 (75%) exclusively due to other health problems. Figure 2 shows the determinants of physiotherapy utilization among these 751 individuals. Spine problems were the leading determinants of

physiotherapy utilization, followed by injuries (which included traumas, shocks, twisting and muscle injuries), tendonitis and shoulder problems.

Figure 3 shows that most individuals who attended physiotherapy used the public health service (Sistema Único de Saúde, SUS). Overall, private consultations were used by 9% of all subjects. One should note that utilization of private consultations was markedly related to socioeconomic level. Private services corresponded to 33%, 16%, 8%, 3%, and 0% of all physiotherapy consultations among socioeconomic groups A, B, C, D and E, respectively.

Table 1 presents the overall (a) lifetime prevalence of physiotherapy utilization (b) physiotherapy utilization in the 12 months prior to the interview. It also shows these results stratified by sex, age, skin color, socioeconomic level and schooling. In the crude analysis, women were significantly more likely to report utilization of physiotherapy services in the 12 months prior to the interview. Age was positively related to both outcomes. Skin color was not associated with physiotherapy utilization. Socioeconomic level was also positively associated with both outcomes, while educational level was not related to any of them.

Table 2 presents the adjusted results of the variables associated with reported physiotherapy utilization (lifetime and last year). Women were 49% more likely than men to use physiotherapy in the 12 months prior to the interview. The multivariable analyses confirmed that age and socioeconomic level were positively related to both outcomes. One should note, however, that the relationship between socioeconomic level and use of physiotherapy in the 12 months prior to the interview was of borderline significance (p=0.06).

DISCUSSION

To the best of our knowledge, this is the first population-based study investigating utilization of physiotherapy services in Brazil. Epidemiological data on physiotherapy utilization are also rare in developed countries. Only two studies provided data comparable to our research. A study in Curaçao (Netherlands Antilles)¹ found a prevalence of physiotherapy utilization in the year prior to the interview of 8.8%, a result almost twice as high as our estimate (4.9%). In a Dutch study¹², the equivalent percentage was 23.7%. These discrepancies might reflect the likelihood that physiotherapy is less used in Brazil than in other countries. However, the Dutch sample¹² was derived from medical registries, and therefore, their prevalence value may be overestimated. One possible explanation for the different prevalence found in our study and the Netherlands Antilles one is that Curaçao is a small place, more developed than Pelotas (and Brazil as a whole), and probably with more accessible health services.

One main finding of our study is that the variables associated with higher prevalence of physiotherapy utilization are almost exactly the same as those related with overall medical consultations⁶. Women, people from high socioeconomic levels, and elderly individuals are more likely both to use physiotherapy and health services as a whole⁶.

The gender difference in terms of physiotherapy utilization is clear only for the year prior to the interview. The lifetime prevalence of physiotherapy use was similar between men and women. Due to the lack of similar studies, this finding is difficult to interpret. One hypothesis would be that physiotherapy some decades ago was used mostly to treat sports injuries or work accidents,

activities more common among men than women. Nowadays, physiotherapy is also recommended to treat rheumatic diseases, low back pain, stroke, and several other morbidities, which are more frequent among women than men, or at least, seldom reported in both sexes.

In accordance with previous Brazilian studies, low socioeconomic level was related to lower utilization of health services (in this case, physiotherapy)⁶. This inequity is worrying, because poor people have higher frequency of several morbidities, such as hypertension¹¹, leisure-time physical inactivity⁸, obesity⁹, and osteoporosis¹³. Therefore, one should expect poor people to present higher frequency of health services utilization, which was not seem in this and other investigations⁶.

The determinants of physiotherapy utilization found in our study (shown in Figure 2) were not consistent with a British study carried out in 1985⁷. While knee problems were responsible for 16.5% of all physiotherapy consultations in the British study, the equivalent value in our investigation was 5.5%. The proportions of physiotherapy use due to spine problems were 24.5% and 34.8% in the British and our study, respectively. Shoulder injuries were responsible for 13.8% of all physiotherapy consultations in the British study and for 7.5% in our study.

It was previously shown that half medical consultations in Pelotas were realized in the public health service in 1992⁶. In our study, 66% of physiotherapy utilizations were realized in the public health service. In accordance with the study above, the lower the socioeconomic level, the higher the utilization of the public health service. While 20% of all medical consultations in 1992 were realized in the private health sector, only 9% of all

physiotherapy utilizations in 2003 were private. These differences might reflect (a) that the patterns of physiotherapy utilization are slightly different from those of overall medical consultations; (b) a different pattern of utilization of health services in 2003 in comparison to 1992.

Non-response was higher among men than women. However, this difference has no strong influence in our results. At first, the lifetime prevalence of physiotherapy utilization would change from 30.20% to 30.25% if non-response rates were exactly the same among men and women. Furthermore, the variables associated with physiotherapy utilization would be unchanged if non-response was exactly the same across the genders.

In conclusion, the prevalence of physiotherapy utilization in this Brazilian sample was lower than reported both in developed (Netherlands)¹² and developing countries (Netherlands Antilles)¹. Despite methodological differences, this result is worrying, because physiotherapy might play a role in health prevention, rehabilitation, and improvement of patients' quality of life. Furthermore, physiotherapy utilization reduces the time spent by patients at the hospitals, resulting in economy for the health services.

Finally, our data might help public health authorities to organize the health service in terms of this important demand. Improvements in terms of availability and access to health services are warranted, and should increase physiotherapy utilization in Brazil. Physiotherapy should also be included in primary care, for example, in the Family Health Program, as a strategy to extend its benefits to the population at risk, especially to the elderly and subjects with chronic diseases.

REFERENCES

- Alberts JF, Sanderman R, Eimers JM, van den Heuvel WJ. Socioeconomic inequity in health care: a study of services utilization in Curacao. Soc Sci Med 1997;45:213-220.
- Associação Nacional de Empresas de Pesquisa. Critério de Classificação Econômica Brasil. São Paulo; 2002.
- **3.** Barros AJ, Hirakata VN. Alternatives for logistic regression in cross-sectional studies: an empirical comparison of models that directly estimate the prevalence ratio. *BMC Med Res Methodol* 2003;3:21.
- 4. Cunha RF, Delbem AC, Percinoto C, Melhado FL. Behavioral evaluation during dental care in children ages 0 to 3 years. *J Dent Child* 2003;70:100-103.
- de Godoy DV, de Godoy RF. A randomized controlled trial of the effect of psychotherapy on anxiety and depression in chronic obstructive pulmonary disease. *Arch Phys Med Rehabil* 2003;84:1154-1157.
- 6. Dias da Costa JS, Facchini LA. Use of outpatient services in an urban area of Southern Brazil: place and frequency. Rev Saude Publica 1997;31:360-369.
- **7.** Hackett GI, Hudson MF, Wylie JB, Jackson AD, Small KM, Harrison P et al. Evaluation of the efficacy and acceptability to patients of a physiotherapist working in a health centre. *Br Med J* 1987;294:24-26.
- 8. Monteiro CA, Conde WL, Matsudo SM, Matsudo VR, Bonsenor IM, Lotufo PA. A descriptive epidemiology of leisure-time physical activity in Brazil, 1996-1997. *Rev Panam Salud Publica* 2003;14:246-254.

- **9.** Monteiro CA, Conde WL, Popkin BM. The burden of disease from undernutrition and overnutrition in countries undergoing rapid nutrition transition: a view from Brazil. *Am J Public Health* 2004;94:433-434.
- 10. Moreira JS, Porto NS, Camargo JJP, Felicetti JC, Cardoso PFG, Moreira ALS et al. Bronquiectasias: aspectos diagnósticos e terapêuticos Estudo de 170 pacientes. *J Pneumol.* 2003;29:258-263.
- **11.** Piccini RX, Victora CG. Systemic arterial hypertension in a urban area of southern Brazil: prevalence and risk factors. *Rev Saude Publica* 1994;28:261-267.
- **12.** Reijneveld SA, Stronks K. The validity of self-reported use of health care across socioeconomic strata: a comparison of survey and registration data. *Int J Epidemiol* 2001;30:1407-1414.
- 13. Tanaka T, Latorre MR, Jaime PC, Florindo AA, Pippa MG, Zerbini CA. Risk factors for proximal femur osteoporosis in men aged 50 years or older. Osteoporos Int 2001;12:942-949.

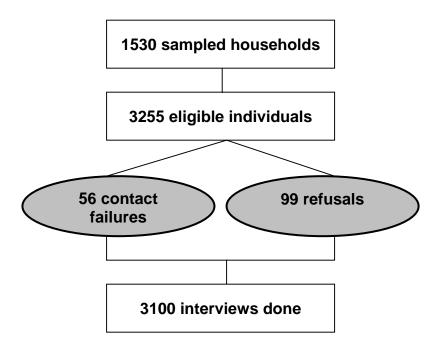


Figure 1. Number of individuals included and lost. Pelotas, Brazil, 2003.

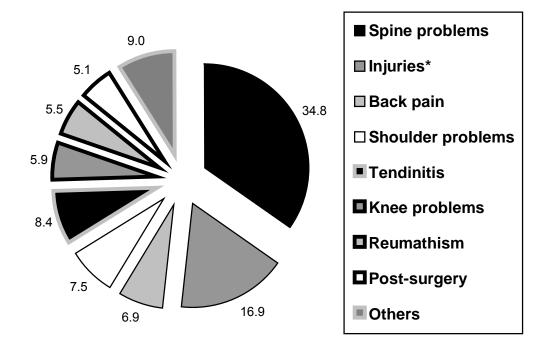


Figure 2. Determinants of physiotherapy utilization among adults and elderly. Pelotas, Brazil, 2003.

^{*} Traumas, shocks, twisting and muscle injuries.

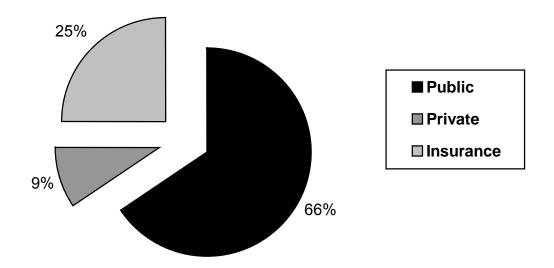


Figure 3. Physiotherapy health services used by adults and elderly. Pelotas, Brazil, 2003.

Table 1. Utilization of physiotherapy during the life and in the year prior to the interview in the whole sample and stratified by sex, age, skin color, socioeconomic level and schooling. Pelotas, Brazil, 2003.

	LIFETIME UTILIZATI	ON OF	UTILIZATION OF PHYSIO	THERAPY IN
VARIABLE	PHYSIOTHERAI	PHYSIOTHERAPY		INTERVIEW
	Prevalence (Cl _{95%})	p-value	Prevalence (Cl _{95%})	p-value
Sex		0.32**		0.02**
Men	31.2% (28.7; 33.6)		4.0% (2.9; 5.0)	
Women	29.5% (27.0; 31.9)		5.7% (4.6; 6.8)	
Age (years)		<0.001***		<0.001***
20-29	14.5% (12.2; 16.8)		2.5% (1.4; 3.6)	
30-39	23.6% (20.0; 27.2)		3.1% (1.8; 4.4)	
40-49	29.9% (26.0; 33.7)		5.3% (3.5; 7.1)	
50-59	44.8% (40.5; 49.2)		6.7% (4.7; 8.7)	
≥60	47.8% (43.2; 52.4)		8.6% (6.0; 11.2)	
Skin color		0.27**		0.08**
White	30.9% (28.9; 32.9)		5.3% (4.4; 6.2)	
Mixed	27.7% (21.3; 34.0)		1.9% (2.5; 3.6)	
Black	26.8% (22.2; 31.5)		4.6% (2.3; 6.9)	

Socioeconomic level*		0.003***		0.09***
A (richest)	40.9% (32.7; 49.2)		8.1% (2.4; 13.7)	
В	32.4% (29.0; 35.9)		5.9% (4.0; 7.8)	
С	29.5% (26.4; 32.6)		4.2% (3.1; 5.4)	
D	29.3% (26.3; 32.6)		4.7% (3.3; 6.0)	
E	23.1% (17.3; 28.9)		3.5% (1.2; 5.9)	
Schooling (years of formal education)		0.10***		0.54***
0	33.9% (27.5; 40.3)		6.3% (2.9; 9.7)	
1-4	33.4% (29.1; 37.7)		5.6% (3.8; 7.4)	
5-8	29.6% (26.6; 32.5)		4.1% (2.7; 5.4)	
9-11	26.7% (23.8; 29.6)		5.2% (3.7; 6.6)	
≥12	31.9% (27.8; 36.0)		4.8% (2.6; 7.0)	
Overall	30.2% (28.4; 32.0)		4.9% (4.2; 5.7)	

^{*} Classification of the National Association of Research Institutes (ANEP)

^{**} Wald test for heterogeneity

^{***} Wald test for trend

Table 2. Multivariable analyses of the variables associated with the utilization of physiotherapy during the life and in the year prior to the interview. Pelotas, Brazil, 2003.

	LIFETIME UTILIZATIO	LIFETIME UTILIZATION OF UTILIZATION OF PHYSIO PHYSIOTHERAPY THE YEAR PRIOR TO THI		THERAPY IN	
VARIABLE	PHYSIOTHERAPY			INTERVIEW	
	Prevalence Ratio (Cl _{95%})	p-value	Prevalence Ratio (Cl _{95%})	p-value	
Sex		0.13**		0.02**	
Men	1.08 (0.98; 1.20)		1.00		
Women	1.00		1.49 (1.08; 2.06)		
Age (years)		<0.001***		<0.001***	
20-29	1.00		1.00		
30-39	1.60 (1.27; 2.01)		1.16 (0.62; 2.18)		
40-49	2.01 (1.67; 2.41)		1.98 (1.11; 3.51)		
50-59	3.03 (2.56; 3.60)		2.57 (1.47; 4.47)		
≥60	3.33 (2.77; 4.00)		3.35 (1.96; 5.72)		
Skin color		0.96**		0.15**	
White	1.00		1.00		
Mixed	0.97 (0.78; 1.21)		0.41 (0.17; 1.00)		
Black	0.99 (0.82; 1.19)		1.04 (0.61; 1.78)		

Socioeconomic level*	<0.00	0.06**
A (richest)	1.85 (1.38; 2.48)	2.36 (0.92; 6.03)
В	1.41 (1.10; 1.80)	1.66 (0.80; 3.47)
С	1.33 (1.03; 1.72)	1.24 (0.59; 2.61)
D	1.27 (0.99; 1.62)	1.29 (0.62; 2.68)
Е	1.00	1.00

^{*} Classification of the National Association of Research Institutes (ANEP)

^{**} Wald test for heterogeneity

^{***} Wald test for trend

PRESS-RELEASE

Um estudo epidemiológico realizado durante o último trimestre de 2003 avaliou a ocorrência de fraturas e a utilização de serviços de fisioterapia por adultos e idosos da cidade de Pelotas. Foram entrevistadas 3100 pessoas de todos os bairros da cidade. A pesquisa foi desenvolvida pelo fisioterapeuta Fernando Vinholes Siqueira e o professor Luiz Augusto Facchini, estando vinculada ao Programa de Pós-graduação em Epidemiologia da Universidade Federal de Pelotas.

Os dados encontrados demonstram que 28% das pessoas entrevistadas apresentaram pelo menos uma fratura durante a vida. No ano anterior à entrevista, 3% haviam sofrido alguma fratura. Um resultado preocupante foi que apenas 28% das pessoas que tiveram alguma fratura realizaram fisioterapia após retirada do gesso, um procedimento que comprovadamente auxilia no processo de reabilitação e deveria ser realizado pela grande maioria dos pacientes.

Entre os adultos jovens, a maioria das fraturas ocorreu no período de lazer. Já entre os idosos, a maior parte das fraturas aconteceu dentro de casa. As quedas foram as principais causas de fraturas, seguidas pela prática esportiva. A presença de osteoporose (descalcificação e fraqueza dos ossos) se relacionou com maior risco para fraturas, principalmente entre os idosos.

Cerca de 30% dos entrevistados utilizaram serviços de fisioterapia pelo menos uma vez na vida. Destes, 65% utilizaram serviços do SUS. Entretanto, apenas 5% da população adulta e idosa pelotense usou algum serviço de fisioterapia no ano anterior á entrevista. Entre as pessoas que usaram algum

serviço de fisioterapia na vida, a maioria o fez por problemas de coluna ou dor nas costas.

Um dado preocupante foi que as pessoas de melhor nível econômico apresentaram maior utilização de fisioterapia do que os mais pobres, sendo que se sabe que as pessoas de menor nível econômico têm maiores necessidades em saúde.

Além disso, os pesquisadores consideram que a utilização de serviço de fisioterapia entre pessoas que tiveram fratura no último ano é muito baixa, frente a necessidade estimada. Por exemplo, se generalizarmos os resultados da pesquisa para a população adulta e idosa do município, estima-se que cerca de 7000 pessoas sofreram fraturas no último ano. Destas, possivelmente apenas 351 pessoas utilizaram serviço de fisioterapia, quando a necessidade estimada seria de cerca de 4900 pessoas.

Os resultados da pesquisa poderão auxiliar a organização do sistema de saúde do município, pois contribuem para o planejamento da demanda por problemas de saúde muito comuns, como fraturas, problemas de coluna, entre outros.

ANEXOS

BLOCO A: BLOCO DE CRIANÇAS

ETIQUETA DE IDENTIFICAÇÃO

*Este bloco deve ser aplicado a crianças de 3 a 9 anos 11 meses e 29 dias ou suas mães

Número do setor: Número da família Número da pessoa Endereço:(1) casa (2) apartamento Data da entrevista:/ Horário de início da entrevista:: Horário de término da entrevista::	NQUE TIPOM DE HI: HT:
Entrevistador:	ENT
A1) Qual é o nome da <criança>?</criança>	
A2) Qual é a idade da <criança>? anos</criança>	AIDAD
A3) Quantos irmãos mais novos que a <criança> moram na casa?</criança>	ANOV
A4) Quantos irmãos mais velhos que a <criança> moram na casa?</criança>	AVEL
A5) Qual o seu nome?	ANOMAE
(1) mãe (2) responsável	ASERIEM
A6) Até que série a Sra completou, foi aprovada? série grau	AGRAUM
AS PERGUNTAS A7 E A8 DEVEM SER APENAS OBSERVADAS PELO ENTREVISTADOR	
A7) Cor da pele da criança: (1) branca (2) preta (3) parda (4) outra	ACOR
A8) Sexo da criança: (1) masculino (2) feminino	ASEXO
A9) A <criança> vai a escola? (0) não (1) sim SE SIM: Qual é a série? A escola é: (1) pública (2) particular (8) NSA</criança>	AESC ASER ATIPO1
A10) A <criança> vai ou já foi à pré-escola, maternal, creche, jardim de infância ou pré-primário?</criança>	
(0) não (1) sim, vai (2) sim, já foi SE SIM: Quanto tempo? meses A pré-escola é/era: (1) pública (2) particular (8) NSA	APRE AMES ATIPO2
A11) Quantas horas por dia a <criança> assiste televisão: manhã horas min tarde horas min noite horas min (0) não vê ou não tem televisão (7) televisão sempre ligada</criança>	AMAN

AGORA FALAREMOS SOBRE COMO SEU(SUA) FILHO(A) FAZ XIX	I E COCÔ
A12) Com que idade o(a) < criança > largou as fraldas de dia? (00) Não largou ainda meses	WFRD
A13) Com que idade o(a) < criança > largou as fraldas de noite? (00) Não largou ainda meses	WFRN
SE A CRIANÇA USA FRALDAS SOMENTE À NOITE, PULE PARA A QUESTÃO A16 SE A CRIANÇA USA FRALDAS DE DIA E DE NOITE, PULE PARA A QUESTÃO A22	
A14) No último mês, o(a) <criança> fez xixi na cama à noite? (0) Não (1) Sim (8) NSA (9) IGN SE SIM: Quantos dias na semana? Quantos dias no mês?</criança>	WXI WXIS WXIM
A15) No último mês, o(a) <criança> levantou para fazer xixi à noite ou a Sra. o(a) levou para fazer xixi à noite? (0) Não (1) Sim (8) NSA (9) IGN SE SIM:Quantas vezes por noite? Quantos dias na semana? Quantos dias no mês?</criança>	WXIN WXINV WXINS WXINM
A16) No último mês, o(a) <criança> molhou com xixi a <cueca calcinha=""> de dia? (0) Não (1) Sim (8) NSA (9) IGN SE SIM: Quantas vezes por dia? Quantas vezes por semana? Quantas vezes por mês?</cueca></criança>	WXID WXIDD WXIDS WXIDM
A17) Quantas vezes por dia o(a) <criança> faz xixi? (1) Menos de duas vezes (2) 3 a 8 vezes (3) Mais de 8 vezes (8) NSA (9) IGN</criança>	WDIAX
A18) O(A) <criança> costuma se apertar para não fazer xixi? (0) Não (1) Às vezes (2) Quase sempre (3) Sempre (8) NSA (9) IGN</criança>	WMAN
A19) Quando o(a) <criança> quer fazer xixi, ele(a) não pode esperar, tem que ir rápido ao banheiro? (0) Não (1) Às vezes (2) Quase sempre (3) Sempre (8) NSA (9) IGN</criança>	WURG
A20) O(A) <criança> faz força para fazer xixi? (0) Não (1) Às vezes (2) Quase sempre (3) Sempre (8) NSA (9) IGN</criança>	WFORXI_
A21)O(A) <criança> sente dor para fazer xixi? (0) Não (1) Às vezes (2) Quase sempre (3) Sempre (8) NSA (9) IGN</criança>	WDORXI

	WCO				
A22) O(A) < criança > faz	WCO WCOS				
$(0) Não \qquad (1) Sim$		e. Aa			WCOS WCOM
SE NÃO: Quantas ve					
Quantas vez	zes por mês faz	coco?	vezes		
A23) O(A) <criança> faz</criança>	z força para fa	zer cocô?			WFORCO
(0) Não (1) Às vezes			nre (9) IGN		WFORCO_
(0) 1 (00 (1) 110 (020)	(=) Quase sen	.pro (0) 2011	(3) 1011		
A24) No último mês, acor	nteceu alguma	coisa que po	ossa ter muda	ado o comportamento	
do(a) <criança>como por</criança>					
teve problemas na escola					
traumatismo?	, .	`	, ,,,	,	WPROB
(0) Não (1) Sim (9)	IGN				
A 25) A1	- 1 ! ()		4		
A25)Algum médico já lho	_	<pre><criança></criança></pre>	teve infecçao	urinaria:	WIU
(0) Não (1) Sim (9)	<i>'</i>	• • . • . • . •	· . 0		WIUID
SE SIM: Com que id				meses	WIUVE
Quantas veze	es teve infecção	urinaria? _			
A26) Qual o peso de naso	cimento do(a) <	crianca>?			
gramas		criança>.			WPENAS
gramas					WI LIVIS
// COD + COG		1 D G07 ()	CDI I I I I		L COM
"AGORA GOS"	TARIA DE FAL	AR COM A	<criança> :</criança>	SOBRE COMIDAS E BE	ZBIDAS"
" <criança> agora nós vo</criança>	amos fazer um io	oguinho."			
		3			
A27) Qual destes dois tu ge	ostas mais de co	mer ou beber	?		
(1) ovo frito	(2) galinha	(3) ambos	(4) nenhum	(9) não sei	APOGAL
(1) café preto	(2) leite	(3) ambos	(4) nenhum	(9) não sei	APCALE
(1) coca-cola	(2) suco	(3) ambos	(4) nenhum	(9) não sei	APCOSU
(1) chips	(2) bolo	(3) ambos	(4) nenhum	(9) não sei	APCHIB
(1) bolacha recheada	(2) maçã	(3) ambos	(4) nenhum	(9) não sei	APBOLM
(1) cachorro-quente	(2) sanduíche	(3) ambos	(4) nenhum	(9) não sei	APCAS
(1) batata frita	(2) arroz(2) iogurte	(3) ambos (3) ambos	(4) nenhum (4) nenhum	(9) não sei (9) não sei	APBAAR
(1) chocolate	APCHIO				
A28) Qual destes dois é me	-	•			
(1) ovo frito	(2) galinha	(3) ambos	(4) nenhum	(9) não sei	ACOGAL
(1) café preto	(2) leite	(3) ambos	(4) nenhum	(9) não sei	ACCALE
(1) coca-cola	(2) suco	(3) ambos	(4) nenhum	(9) não sei	ACOSU
(1) chips	(2) bolo	(3) ambos	(4) nenhum	(9) não sei	ACCHIB
(1) bolacha recheada	(2) maçã	(3) ambos	(4) nenhum	(9) não sei	ACBOLM ACCAS
(1) cachorro-quente (1) batata frita	(2) sanduíche(2) arroz	(3) ambos (3) ambos	(4) nenhum (4) nenhum	(9) não sei (9) não sei	ACCAS ACBAAR
(1) chocolate	(2) iogurte	(3) ambos	(4) nenhum	(9) não sei	ACCHIO

BLOCO B: ADOLESCENTES ETIQUETA DE IDENTIFICAÇÃO *Este bloco deve ser aplicado a adolescentes de ambos os sexos (10 a 19 anos 11 meses e 29 dias) Número do setor____ NOUE Número da família ___ __ Número da pessoa ___ __ (1) casa (2) apartamento Endereço TIPOM Data da entrevista / / Horário de início da entrevista ___: ___: DE__ __ __ _ Horário do término da entrevista __ : ___: HI___: __: ___ Entrevistadora: HT ___ : ___ ENT ___ __ NQUEP G1) Qual é o teu nome? _____ Qual o nome do teu pai? NQUEM Qual o nome da tua mãe? (8) NSA G2) Qual é a sua idade? IDADE __ __ __ AS PERGUNTAS G3 E G4 DEVEM SER APENAS OBSERVADAS PELA ENTREVISTADORA CORPELE __ G3) Cor da pele: (1) branca (2) preta (3) parda G4) Sexo: (1) masculino (2) feminino (9) IGN (3) parda (4) outra: SEXO KLER **G5**) Tu sabes ler e escrever? (0) Não → PULE PARA A PERGUNTA G7 (2) Só assina → PULE PARA A PERGUNTA G7 (9) IGN ESCOLA __ __ G6) Até que série tu completaste, fostes aprovado? Anotação: (Codificar após encerrar o questionário) Anos completos de estudo: ___ anos (88) NSA G7) Tu praticas alguma religião? PRATREL (0) Não → PULE PARA A PERGUNTA G9 (1) Sim G8) Qual? OUALREL (0) católica (1) protestante (2) evangélica (3) espírita (4) afro-brasileira (5) testemunha de Jeová (6) outra _____ G9) Oual a tua situação conjugal atual? (0) Casado(a) ou com companheiro(a) COMPAN(1) Solteiro(a) ou sem companheiro(a) (2) Separado(a) (3) Viúvo(a) FUMO G12) Tu fumas ou já fumaste? (0) não, nunca fumou → PULE PARA A QUESTÃO G15 TPAFU(1) sim, fuma (1 ou + cigarro(s) por dia há mais de 1 mês) (2) já fumou mas parou de fumar há ___ anos __ meses

G13) Há quanto tempo tu fun		durante qua	nto tempo)?		TFUMO
anos meses	(8888) NSA) nor dia?			
G14) Quantos cigarros tu fun	(88) NSA) por dia:			CIGDIA
cigarros	· /				CIODIII
G15) Como tu consideras tua		(2) Dec	(4) Doculor	(5) D.::	
) Muito boa	(3) Boa	(4) Regular	(5) Ruim	SAU
(9) IGN					
AGORA VA	AMOS FALAR	SOBRE TUA	SAÚDE E ALIN	MENTAÇÃO	
B1) Considerando as seguint	tes refeições: ca	fé da manhã	lanche da mai	nhã, almoco,	
lanche da tarde, jantar e l	,	·	•	, ,	
fizeste?	anche apos o ja		, quantas aestas	releições tu	KNREF
$(0) \text{ Nenhuma} \rightarrow \text{PULE}$	PARA A OLIEST	TÃO B3			
(1) Uma	THAT IT QUEST	1110 D 3			
(2) Duas					
(3) Três					
(4) Quatro					
(5) Cinco					
` /		\ D2			
(6) Todas \rightarrow PULE PAI					
(9) IGN \rightarrow PULE PARA	A A QUESTAO	B3			
DIA: (1) Ontem (2) Normal				KDIA
DIA. (1) Ontem (2) Normai				
SE O (A) ENTREVI	STADO (A) RES	SPONDER AS	ALTERNATIV	AS	
` /	1, 2, 3, 4 OU 5, I				
	, , , , , , ,				
B2) Qual(is)?					
Café da manhã	(0) Não	(1) Sim	(8) NSA		KCAFE
Lanche da manhã	(0) Não	(1) Sim	(8) NSA		KCOLA
Almoço	(0) Não	(1) Sim	(8) NSA		KALM
Lanche da tarde	(0) Não	(1) Sim	(8) NSA		KLANC
Jantar	(0) Não	` '	(8) NSA		KJANT
Lanche após o jantar	(0) Não	(1) Sim	* *		KCEIA
Eunene apos o jamur	(0)1140	(1) 51111	(0) 1 (5) 1		
B3) Costumas "beliscar" fora					KBELIS
(0) não (nunca) (1) sim (sempre)	(2) às veze	s (9) IG	N	
B4) NOS ÚLTIMOS 3 MESE	S. fizeste algum	tino de dietas	•		KDIETA
(0) Não	, messe aiguin	-po ac aica	•		
(1) Sim, para emagrecer					
(2) Sim, para engordar					
(3) Outra. Qual?					
(5) Outra. Quar.					
		/o -	00) 1031 (1)	,	
B5) Qual foi teu peso ao nasce		g (999	99) IGN (1) +	/_	KPN
(1) Informado pelo adol	escente				KEXAT
(2) Informado pela mãe					
(3) Informado por outra	pessoa				KINFO
(8) NSA					
R6) Quanta tampa nan dia 4	noggo oggistinds	tolovicão			
B6) Quanto tempo por dia tu	_		nás a tármina da a	ntravista	KTV
nora(s)	_ mmutos (Calcul	ai ein minutos a	pós o término da e	muevista)	111 V

B7) Qual é o teu peso atua	l?,Kg	(9999) IGN	KAPES
E a tua altura?	,Cm	(9999) IGN	KALTR
B8) Agora gostaria de te p Peso 1:, Altura:, Peso 2:,	Kg - 1 ^a medida		KPES1,,, KALT,,, KPES2
possível de roupa. É import	ante tirar sapatos ou tênis	nis pesadas e permanecer com o mínimo s. na coleta das medidas antropométricas:	KROUP
	AGORA VAMOS FA	LAR SOBRE TEU CORPO	
B9) Tu já tens pêlos emba (0) Não	•	9) IGN	KPELAX
	SOMENTE PARA AS M	MENINAS:	
B10) Tu já menstruaste? (0) Não	(1) Sim (8 SE SIM: Com que idac		KMENARC KIDM
	SOMENTE PARA OS N	MENINOS:	
(0) Ainda não mudo	ou	o. Na tua opinião, a tua voz: ainda saem aqueles "guinchos".	KVOZAD
	AGORA VAMOS FA	LAR SOBRE CONSULTAS	
de uma vez, registrar a ú (0) Não → PULE PA (1) Sim, clínico gera (2) Sim, psiquiatra	iltima) ARA A PERGUNTA B15 l ialista – Qual :		PCONS
(04) CAPS (Centro	(02) Ambulatório de ho le Atenção Psicossocial)	ospital (03) Consultório médico (05) Ambulatório de plano de saúde aculdade de Medicina-UFPEL (88) NSA (99) IGN	PLOC

B14) Nessa consulta recebeste al	gum remédio para	os nervos?		PREC
(0) Não (1) S SE SIM: Qual?		(8) NSA	(9) IGN	PQUAL
(Registre o nome da medicação qu				
conforme a lista em anexo. Se o en		bido mais de uma	a medicação,	
considere a que recebeu há menos	tempo)			
B15) Desde <dia da="" semana<="" td=""><td></td><td></td><td>_</td><td>PTOM</td></dia>			_	PTOM
os nervos ou para dormir ou (0) Não → PULE PARA A	outro remedio que	so se vende com	receita? SA (9)IGN	PQUALT
SE SIM: Qual?				
(Registre o nome que consta na re	_	*	- "	
em anexo. Se o entrevistado toma. tempo).	r mais de uma medic	cação, considere	a que toma há menos	
* '				
B16) Quem te indicou?				PIND
(1) Toma por conta própria(4) Médico de outra especi	ı (2) Médico geral	(3) M	lédico psiquiatra	
(4) Médico de outra especi	alidade	(5) Pa	arente ou conhecido	
(6) Farmacêutico (8) NSA	(9) IGN			
B17) Há quanto tempo tomas? (999999) IGN	anos	mesesdias	(888888) NSA	<i>PTEMP</i>
, ,				PCOMO
B18) Como conseguiste o reméd				T COMO
(1) Comprou na farmácia c (2) Comprou na farmácia s				
(3) Comprou em farmácia				
(4) Retirou na farmácia mu	ınicipal			
(5) Outros (8) NSA(9) IGN	(especificar)			
(8) NSA (9) IGN				
P10) Tomo mois olaum nomádio	novo og novyog?			
B19) Toma mais algum remédio (0) Não (1) S	-	(8) NSA	(9) IGN	
SE SIM Qual?		. ,	. ,	PMALG
(Registre o nome que consta na re				PMAIS
em anexo. Se o entrevistado toma	mais de uma medic	ação, considere a	que toma a menos	
tempo).				
B20) Algum médico já te disse q	ue tens pressão alta	1?		PREALT
(0) Não (1) S	-	(8) NSA	(9) IGN	
VOU FAZER DUAS PERGI	UNTAS SOBRE SI	TUAÇOES QUE	E POSSAM TER	
ACONTECIDO	DESDE <mês> I</mês>	OO ANO PASSA	.DO	
B21) Tu tens alguma pessoa na f	amília, que more n	a tua casa, com (doença grave?	PFAM
(0) Não (1) S		NSA	(9) IGN	
B22) Tu perdeste o emprego?				
(0) Não				PERD
(1) Sim, mas já está empre			(0) 7077	
(2) Sim e continua desemp	regado (8)	NSA	(9) IGN	

AS QUESTÕES ABAIXO DEV 15 A 19	'EM SER RESPONI ANOS DE <u>AMBOS</u>		ENTES DE	
AGORA VAMOS FALAI	R SOBRE MÉTOD	OS ANTICONCEPCIO	NAIS	
B23) Qual ou quais os método utiliza ou utilizaste alguma v os métodos citados pela pessoa	ez na vida? ÑÃO L			
Pílula anticoncepcional (an Camisinha masculina (pres Camisinha feminina Ligadura de trompas (ester Vasectomia (esterilização n DIU (Dispositivo Intra-Ute Diafragma Geléia Espermaticida Método do Ritmo ou Tabel Coito Interrompido Temperatura basal/Muco c Anticoncepcional Injetável "Pílula do dia seguinte" ou Outros (Implantes, anticon (7) Nunca usou método ant (8) NSA B24) Quando tu optaste pelo ú saúde do setor público anticoncepção e/ou jeitos de (0) Não (1) Sim, setor público (2) Sim, setor privado	ervativo/condom) ilização feminina) masculina) erino) linha ervical contracepção de em cepcional hormonal ticoncepcional ou do setor prive evitar filhos?	(0) Não hergência (0) Não vaginal, adesivos) (0) Nã PULE PARA A PERGUI	NTÁ B25 ofissional de	MPIL MCAMM MCAMF MLIGA MVASE MDIU MDIAF MGEL MTAB MCOIT MTEMP MINJ MEMER MOUT MNAD MPROFS
a) Se esquecer de tomar a p comprimidos juntos no dia seg (0) Não			tomar dois	MESQPIL
b) A pílula anticoncepcional de acontecer a relação sexual. (0) Não	ve ser tomada <u>som</u> (1) Sim	nente no dia ou na hora	em que vai	MHOPIL
c) Mulheres que fumam e têm m (0) Não	ais de 35 anos pode (1) Sim	em usar a pílula. (9) IGN		MFUPIL
d) Mulheres que têm pressão alt (0) Não	a ou problemas no (1) Sim	coração podem usar a p (9) IGN	ílula.	MPAPIL

B26) Quais as afirmativas sobre a camisinha estão corretas?

arrebente.

(0) Não

a) Ao colocar a camisinha masculina deve-se apertar a ponta para evitar que ela

(9) IGN

(1) Sim

MCREB__

	revenir tanto		istem outros métodos anti to as doenças sexualmento	conception.	MCDST
	Não	(1) Sim	(9) IGN		
B27) Quais as afi	rmativas sob	re a ligadura de t	rompas estão corretas?		<i>MLIGIND_</i> _
a) A ligadura de não podem ter	_	dicada exclusivan	nente para pessoas que nã		mbionvb
(0)	Não	(1) Sim	(9) IGN		
b) Mulheres que filhos.	tentam desfa	zer a ligadura de	trompas raramente conse	eguem ter mais	MLIGFI
(0)	Não	(1) Sim	(9) IGN		
(2) No últi	•	menstruação			MINCLO
engravidar od (1) No 1° d (2) No últi (3) No 14° (4) No 14°	corre: lia da mensti imo dia da m dia após o in	ruação enstruação úcio da menstrua rmino da menstr		de de	MRISCO
B30) Tu tens filhe	os?				MTFIL
(0) Não	SE SIM:) Sim Quantos? Com que idade te	(9) IGN (88) NSA (99) IGN ve o 1º filho? (88) N		MNFIL MPRIMF
D24)	SE O	ENTREVISTADO	FOR <u>HOMEM</u>		
(0) Não \rightarrow	PULE PARA	que não queria ou A A PROXIMA IN A A PERGUNTA I) IGN	-		MGINDH
	SE O	ENTREVISTADO	FOR <u>MULHER</u>		
(0) Não→ (1) Sim	PULE PARA	i ma vez que não c A PROXIMA IN	queria ou não podia estar g STRUÇÃO	grávida?	MGINDM
(8) NSA	(9) IGN				

B32) Tu e/ou o(a) teu(tua) companheiro(a) estav	am usando algum m	étodo MGIND
anticoncepcional?		
(0) Não (8) NSA (9) IGN		
(1) Sim. Qual? (NÃO LER as alternativas e ass	inalar TODOS os método	S
citados pela pessoa)		
1 , , , , , , , , , , , , , , , , , , ,) Não (1) Sim	MGPIL
4) Não (1) Sim	MGCAMM
) Não (1) Sim	MGCAMF
• , , , ,) Não (1) Sim	MGLIGA
) Não (1) Sim	MGVASE
\ 1) Não (1) Sim	MGDIU
) Não (1) Sim	MGDIAF
1) Não (1) Sim	MGGEL
Método do Ritmo ou Tabelinha (Abstinência periódica)(0	, , ,	MGTABE
1) Não (1) Sim	MGCOIT
1) Não (1) Sim	MGTEMP MGINJ
) Não (1) Sim	MGEMER
"Pílula do dia seguinte" ou contracepção de emergência(MGOUT
Outros (Implantes, anticoncepcional hormonal vaginal, ac	desivos)(0) Não (1) Si	m m
(8) NSA		
AGORA FALAREMOS SOBRE DESLOCAMENTO	O PARA O TRABALHO)
B33) Tu trabalhas fora?		
	~	GTRAB
(0) Não → PULE PARA A PRÓXIMA INSTRUÇA	AO	
(1) Sim		
	1 4 1 11 0	
B34) Qual o meio de transporte que tu usas para ir e volta	ar do trabalho?	
(1) Vai a pé		
(2) Bicicleta		GTRANS
(3) Motocicleta		
(4) Ônibus		
(5) Automóvel		
(6) Outro Qual?		
(8) NSA		
SE A RESPOSTA <u>NÃO</u> FOR BICICLETA (2) PULE PARA	Α Α ΡΡΌΥΙΜΑ ΙΝΙΤΡΙΙΑ	CÃO
SE A RESI OSTA <u>IMO</u> I OR DICICLETA (2) I OLE I ARA	THE ROZIIVIZE INSTITUTION	ÇHO
B35) Quantos dias da semana tu usas a bicicleta para ir ti	abalhar?	GDIAS
dias (8) NSA		
B36) Durante quanto tempo por dia tu andas de bicicleta,	para ir e voltar do seu	GTDIA
trabalho? (Observar o tempo <u>total</u> diário)		
hora(s) minutos (888) NSA		
B37) Tu usas a bicicleta em dias de chuva para ir trabalha	ar?	GCHUV
(0) Não (1) Sim (8) NSA		Genev
(3) 2 (3) 1.0.1		
B38) Tu usas a bicicleta em dias de muito calor para ir tra	abalhar?	
(0) Não (1) Sim (8) NSA		GCALOR
(1) 2 (0) 1.011		
B39) Tu usas a bicicleta em dias muito frios para ir traba	lhar?	GFRIO
(0) Não (1) Sim (8) NSA		

B40) Tu usas a bicicleta antes voltar do trabalho?		-	la tarde para ir ou	GNOIT
$(0) \text{Não} \qquad \qquad (1)$	Sim (8) N	SA		
B41) Desde <mês> do ano pa de casa para o trabalho ou na v (0) Não → PULE PARA (8) NSA (9)</mês>	volta para casa, em que			GACID
SE SIM Quantas vezes? (1) 1 vez vezes	(8) NSA			GQACI
B42) Qual o machucado mais g (1) Arranhão ou escoriaçã (2) Batida forte (3) Corte ou perfuração n (4) Fratura (quebra de oss (5) Lesão de órgão intern (6) Outro machucado Qu (8) NSA B43) Quantos dias tu precisasto	ão a pele so) o al?			GGRAV
, .	Dia(s)	(888) NSA		GFTRA
B44) Agora eu gostaria de ver a Campainha (buzina) Refletor dianteiro Refletor traseiro Refletor lateral Refletor nos pedais Espelho retrovisor ao lado Freio funcionando Farolete Dianteiro Farolete Traseiro AS PRÓXIMAS QUESTÔ	(0) N (0) N (0) N (0) N (0) N (0) N (0) N (0) N (0) N	ão ão ão ão ão ão ão	(1) Sim	GCAMP GRDIA GRTRA GRLAT GRPED GRETR GFREI GFARD GFART
	ADOLESCENTES E 19 ANOS DO SEXO <u>I</u>			
AGORA FALA	REMOS SOBRE SAÚ	DE DA MIILE	IER	
B45) Nos últimos três meses, tu (0) Não → PULE PARA VAMOS FALAR DAS SUAS T SABER SOBRE <u>SENTIMENY</u> MENSTRUAÇÃO E QUE DESANO RESPONDA SOBRE O MENSTRUAÇÃO E QUE DI DURAM O MÊS INTEIRO NÃO	i menstruaste normaln A QUESTÃO B53 TRÊS ÚLTIMAS MENS FOS QUE APARECI PARECEM LOGO QUE OS SENTIMENTOS O ESAPARECEM APÓS	nente? (1) Sim TRUAÇÕES. (EM NA SEM INICIA A MEI QUE APAREO MENSTRUAF	(9) IGN GOSTARÍAMOS DE IANA ANTES DA NSTRUAÇÃO. CEM ANTES DA	SMENS
B46) Na semana anterior as tro - Ficaste triste, com vontado - Ficaste com muita raiva d - Ficaste irritada, "brigueno - Sentiste que estava muito	e de chorar? e alguém? ta" ou de mau humor?	(0) Não (1 (0) Não (1 (0) Não (1) Sim (9) IGN) Sim (9) IGN) Sim (9) IGN) Sim (9) IGN	STRIS SRAIV SIRIT SNERV

	(0	\) Q.	(A) T(C) I	GGONE
- Sentiste que estava muito confusa?	`	,	/	(9) IGN	SCONF
- Ficaste com vontade de se isolar, de não ve	er ninguén	1? (0) Não(1) Sim	(9) IGN	SISOL
- Sentiste que estava mais cansada do que o	habitual o	ou com mu	ito traba	lho?	
•				(9) IGN	SCANS
	(0)1140	1) 51111	()) 1011	
VAMOS FALAR AINDA DAS SUAS TRÊS ÚLTIP DE SABER SOBRE <u>ALTERAÇÕES EM TEU O</u> ANTES DA MENSTRUAÇÃO E QUE DES MENSTRUAÇÃO. SÓ RESPONDA SOBRE AS ALTERAÇÕES EM	CORPO QU SAPARECE	UE APARE EM LOGO	ECEM NA O QUE	A SEMANA INICIA A	
DA MENSTRUAÇÃO E QUE DESAPARECEM					
DURAM O MÊS INTEIRO NÃO DEVEM SER CO			ik. AQU	ELAS QUE	
B47) Na semana anterior as três últimas menst	ruações tu	tiveste:			
- Dor ou aumento de tamanho nos seios?	•	(1) Si	im	(9) IGN	SEIOS
- Inchaço na barriga, sensação de peso o	()	` /	11	(2) 1011	
- menaço na parriga, sensação de peso o			:	(0) ICN	SBARG
.	(0) Não	(1) Si		(9) IGN	SCABE
- Dor de cabeça?	(0) Não	(1) Si	im	(9) IGN	SMAOP
- Inchaço nas mãos ou nas pernas?	(0) Não	(1) Si	im	(9) IGN	SGPES
- Ganhaste peso?	(0) Não	(1) Si	im	(9) IGN	SGFES
- Dor nas costas, nas juntas ou nos músc	()	(-) ~-		(,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,	CD OD I
- Doi has costas, has juntas ou hos muse	(0) Não	(1) Si	im	(9) IGN	SDORJ
	(0) Nao	(1) 31	1111	(9) IGN	
B48) Algum dos problemas perguntados acima					
Atrapalhou teu relacionamento em casa	? (0) Não	(1) Sim	(8) NSA	(9) IGN	SDIFA
Precisou que faltasse a escola?	(0) Não	(1) Sim	(8) NSA	(9) IGN	SFALS
Precisou que faltasse ao trabalho?	(0) Não	· /	(8) NSA	()	SFALT
<u>-</u>	(0) 1140	(1) 51111	(0) 1101	()) 1011	SDIF
Outros problemas:					
B49) . Tu achas que tens TPM ou Síndrome Pro	é-menstru	al?			STPM
(0) Não → PULE PARA A QUESTÃO BS) Sim		(9) IGN	
(0) Nao 7 FOLE FARA A QUESTAO D.	02 (1) Siiii		(9) IGN	
		~ .	5 (
B50) Tu fizeste ou está fazendo tratamento para					STRAT
(0) Não (1) Sim, está fazendo	(2) Fez, r	nas já paro	u	(9) IGN	
B51) Tu tomaste algum hormônio ou remédio p	ara a mer	opausa?			SREME 8
(0) Não (1) Sim	(8) NSA	эришэш	(9) IGN	J	_
(0) 1400 (1) 51111	(6) NSA		()) 101	•	
	1	4	~ 0		
B52) Tu tens dor de cabeça 1 a 2 dias antes, ou		menstrua	•	_	EMEN
(0) Não (1) Sim	(8) NSA		(9) IGN	1	EMEN
B53) Tu usas pílula ou injeção para não engrav					
(0) Não → ENCERRE O QUESTIONÁRI	O				EPIL
(1) Sim					
(8) NSA (9)IGN					
R54) O uco de nílulo ou iniceso, poro não enere	avidar faz	aumantan	tone oto	nnes de des	
B54) O uso de pílula ou injeção para não engra	aviuai läZ	aumental	icus ata	ques de dor	
de cabeça?	(0) 1031				EALIM
(0) Não (1) Sim (8) NSA	(9) IGN				EAUM
Horário do término da entrevista :					

BLOCO C: ADULTOS ETIQUETA DE IDENTIFICAÇÃO *Este bloco deve ser aplicado a adultos (20anos ou mais) de ambos os sexos Número do setor _____ NOUE Número da família ___ __ Número da pessoa _____ (1) casa(2) apartamento Endereco TIPOM DE___/__/___ Data da entrevista ___/__/___ Horário de início da entrevista ___: ___: HT ___ : ___ : Horário do término da entrevista : ENT Entrevistadora: G1) Qual é o seu nome? G2) Qual é a sua idade? __ _ _ IDADE AS PERGUNTAS G3 E G4 DEVEM SER APENAS OBSERVADAS PELA ENTREVISTADORA CORPELE G3) Cor da pele: (1) Branca (2) Preta (3) Parda (4) Outra: SEXO G4) Sexo: (0) Masculino (1) Feminino (9) IGN G5) O(a) Sr(a) sabe ler e escrever? (0) Não → PULE PARA A QUESTÃO G7 KLER (2) Só assina → PULE PARA A QUESTÃO G7 (9) IGN G6) Até que série o(a) Sr(a) estudou? Anotação: _____ (Codificar após encerrar o questionário) ESCOLA ____ Anos completos de estudo: anos (88) NSA G7) O(a) Sr(a) pratica alguma religião? PRATREL ___ (0) Não → PULE PARA A QUESTÃO G9 (1) Sim G8) Oual? (0) Católica (1) Protestante (2) Evangélica (3) Espírita (4) Afro-brasileira (5) Testemunha de Jeová QUALREL __ (6)Outra_____(8) NSA G9) Qual a sua situação conjugal atual? (1) Casado(a) ou com companheiro(a) (2) Solteiro(a) ou sem companheiro(a) COMPAN ___ (3) **Separado(a)** (4) Viúvo(a) G10) Qual é o seu peso atual? ___ ,__ kg (999) IGN PESO G11) Qual é a sua altura? __ _ , __ cm (999) IGN ALTUR

G12) O(a) Sr(a) for (0) Não, nu (1) Sim, fur (2) Já fumo	FUMO TPAFU				
_	empo o(a) Sr(a) fu	ıma (ou fumou du 8888) NSA	rante quanto temj	90)?	TFUMO
G14) Quantos cig	CIGDIA				
(1) Exceler (9) IGN	r(a) considera sua nte (2) Muito	boa (3) Boa	(4) Regular	(5) Ruim	SAU
	MOS DE FRATUR			oro dos ossos?	YOSTE
(0) Não (1) S	o já lhe disse que (Sim	o(a) Sr(a) tem oste 8) NSA (9) IC		eza uus ussus:	TOSIE
(0)1140 (1)	(0) 110/1 (7) K	J1 1		
C2) O(a) Sr(a)) já quebrou algun	n osso do seu corn	0?		
, , , , , ,	PULE PARA A QI	-			YFRAVD
	Quantas vezes?			A QUESTÃO C3	WOTE
. ,	_				YQTD
		AÇA O QUADRO			
PARA RESPO	ONDER AS PRÓX			SOMENTE A	
a)O que o(a)	b)Esta fratura	A FRATURA OCO c) Como foi que	d)Fez fisioterapia	e)Esta fratura	
Sr(a) quebrou?	ocorreu?	ocorreu esta	após tirar o gesso	ocorreu de	
		fratura?	ou imobilização?	<mês> do ano</mês>	
(01) Pé	(1) Trabalhando		(2)	passado até o dia	
(02) Tornozelo	(2) N	(1) Praticando	(0) Não	de hoje?	
(03) Perna (04) Joelho	(2) No seu tempo	esportes		(0) Não	
(05) Fêmur ou	livre fora de casa	(2) Acidente de	Sim→SE SIM	(0) 1140	
quadril		carro/pedestre		(1) Sim	
(06) Dedos da	(3) Em casa	(0) 771 70	(1) Pelo SUS	(0) MG 1	
mão (07) Pulso		(3) Violência, Brigas,	(2) Particular	(8) NSA	
(07) Pulso (08) Antebraço	(4) Trânsito	Agressões	(2) I ai iiculai	(9) IGN	
(09) Braço	(5) Na escola		(3) Convênio		
(10) Clavícula	(3) Na escula	(4) Caiu sozinho	(4)		
(11) Escápula (12) Cadeiras ou	(8) NSA	(5) Agidanta da	(4) Plano de Saúde		
(12) Cadeiras ou bacia	(0) 1(3) 1	(5) Acidente de trabalho com	Sauuc		
(13) Costela	(9) IGN	máquinas,	(8) NSA		
(14) Vértebra		andaimes, outros	(0) ICN		
(15) Mais de um		equipamentos	(9) IGN		
destes locais (16) Outro local					
		(6) Outro Motivo			
(88) NSA		(8) NSA			
(99) IGN		(9) IGN			
YLOFRT	YLUGAR	YMOTFR	YTIGEF	YFRUTA	

C3) O(a) Sr(a) fez fisioterapia alguma vez na vida, por outro problema?	
(1) Não → PULE PARA A PRÓXIMA INSTRUÇÃO Sim → SE SIM	YFTOUT_
(1) Pelo SUS (2) Particular (3) Convênio (4) Plano de Saúde	
(8) NSA (9) IGN	
C4) Qual foi este outro problema para o(a) Sr(a) fazer fisioterapia?	
 (00) Derrame (Acidente Vascular Cerebral; Isquêmico ou Hemorrágico). (01) Dor nas Costas (Lombalgias ou Cervicalgia) (02) Doença Respiratória (Asma, Bronquite, Pneumonia, Enfísema, etc). (03) Problemas no Ombro (Bursite, Síndrome do Supra-Espinhoso, Manguito Rotador). (04) Reumatismo (Doença Reumática). (05) Problemas de Coluna (Cifóse, Escoliose, Lordose e Hérnia de disco). (06) Entorse, Luxação, Contusão ou Distensão. (07) Tendinites (Pulso, Cotovelo e Tornozelo). (10) Paralisia Facial (11) Outro motivo < Escrever motivo> (88) NSA (99) IGN 	YOPROB
C5) O(a) Sr(a) fez fisioterapia entre <mês> do ano passado e o dia de hoje? (0) Não (1) Sim (8) NSA (9) IGN</mês>	YFTUA
AGORA FALAREMOS SOBRE SAÚDE	
C6) Indique as 3 medidas que, na sua opinião, são as mais importantes para manter a boa saúde, começando com a mais importante de todas. (nos parênteses anteriores as opções deve ser anotada a ordem de importância dos 3 fatores citados) MOSTRAR A FOLHA COM AS FIGURAS.	
 () (1) Ter uma alimentação saudável, evitando comer muita gordura animal; () (2) Fazer exercícios físicos regularmente; () (3) Não tomar bebidas alcoólicas em excesso; () (4) Consultar o médico regularmente; () (5) Não fumar; () (6) Manter seu peso ideal; () (7) Controlar ou evitar o estresse; (9) IGN 	UFAT1 UFAT2 UFAT3
C7) Quantas horas por dia o(a) Sr(a) gasta com serviços domésticos, estudos e seu trabalho? Manhã hrs min → TOTAL MANHÃ minutos Tarde hrs min → TOTAL TARDE minutos Noite hrs min → TOTAL NOITE minutos	UMANA UTARDI UNOITI

AGORA FALAREMOS SOBRE ATIVIDADES FÍSICAS DE RECREAÇÃO, ESPORTI E DE LAZER	E, EXERCÍCIO
Esta seção refere-se às atividades físicas que o(a) Sr(a) fez nos últimos 7 dias, <u>unicamente</u>	e por recreação,
esporte, exercício ou lazer.	
C8) Desde <dia da="" passada="" semana="">, em quantos dias o(a) Sr(a) caminhou por, pelo menos, 10 minutos seguidos no seu tempo livre? Não considere as caminhadas para ir ou voltar do seu trabalho.</dia>	
dia(s) por SEMANA (9) IGN	QDIA
(0) Nenhum → PULE PARA A RECOMENDAÇÃO ANTERIOR A QUESTÃO C10	
C9) Nos dias em que o(a) Sr(a) caminhou no seu tempo livre, quanto tempo no total o(a) Sr(a) gastou POR DIA?	
hora(s)minutos	<i>QTEM</i>
+++++=÷(dias) =minutos	
Para responder as próximas questões considere que:	
Atividades físicas FORTES são aquelas que precisam de um grande esforço físico e que fazem respirar MUITO mais forte que o normal;	
Atividades físicas MÉDIAS são aquelas que precisam de algum esforço físico e que fazem respirar UM POUCO mais forte que o normal	
C10) Desde <dia da="" passada="" semana="">, em quantos dias o(a) Sr(a) fez atividades <u>FORTES</u> no seu tempo livre por, pelo menos, 10 minutos, como correr, fazer ginástica, nadar rápido ou pedalar rápido?</dia>	
$\frac{\text{dia(s) por SEMANA}}{(9) \text{ IGN}}$ (0) Nenhum → PULE PARA A QUESTÃO C12	QDVIG
C11) Nos dias em que o(a) Sr(a) fez estas atividades FORTES no seu tempo livre	1
quanto tempo no total o(a) Sr(a) gastou POR DIA?	
hora(s) minutos TOTAL: minutos (888) NSA (999) IGN	QTVIG
+++++=÷(dias) = minutos	
C12) Sem considerar as caminhadas, desde <dia da="" passada="" semana="">, em quantos dias o(a) Sr(a) fez atividades <u>MÉDIAS</u> no seu tempo livre por, pelo menos, 10 minutos, como pedalar ou nadar a velocidade regular, jogar bola, vôlei, basquete, tênis?</dia>	opwop.
dia(s) por SEMANA (9) IGN	QDMOD
(0) Nenhum → PULE PARA A RECOMENDAÇÃO ANTERIOR A QUESTÃO C14	

C13) Nos dias em que o(a) Sr tempo no total o(a) Sr(a)	, ,		s <u>MÉDIAS</u>	S no seu tempo	o livre quanto	
hora(s) mi			minutos	(888) NSA	(000) IGN	
	iiutos i	OTAL	_ IIIIIutos	(000) NSA	(999) IGN	QTMOD
+++	++_	+=	÷÷_	(dias) =	minutos	
SE A RESPOSTA PAR	A AS OUES	STÕES CO	C10 E C1) EOI "NIENILII	IM" EACA A	
QUESTÃO C14, CASO CONT					UM FAÇA A	
C14) Desde <mês ano="" do="" i<="" td=""><td>PASSADO></td><td>> o(a) Sr(a)</td><td>fez ativid</td><td>ades físicas no</td><td>período de</td><td></td></mês>	PASSADO>	> o(a) Sr(a)	fez ativid	ades físicas no	período de	
lazer por pelo menos trê (0) Não→ PULE PARA			(1) Si	m (8) NSA	(9) IGN	UFEZ
C15) Por que parou de pratic	ar as ativid	ades físicas	s?			
Falta de tempo	(0) Não	(1) Sim			
Preguiça	(0) Não	`) Sim			UFALTA
Não tinha local adequado	(0) Não) Sim			USONO
Se machucou	(0) Não	(1) Sim			ULOCAL UDOI
Falta de dinheiro	(0) Não	`) Sim			UNHERO
Falta de companhia	(0) Não	,) Sim			UCOMP
Achava chato / não gostava	` /) Sim			UCHATO
Outro	_ (0) Não	(1) Sim			UOUTR
(8) NSA (9) IGN						
APÓS RESPONDER C16) Qual desses motivos é o (1) Orientação médica (2) Porque gosta (3) Porque acha impor (4) Outro motivo – Qua	principal p rtante para al?	ara que o(a a saúde	a) Sr(a) re	_		QMOT
(8) NSA (9) IGN					
C17) O(a) Sr(a) se sente velho (0) Não (1) Sim	o(a) demais (9) IG		atividade	física?		UVELH
C18) O(a) Sr(a) possui algum	a lesão ou d	loença que	atrapalhe	na hora de fa	zer atividade	
física? (0) Não → PULE PARA	A A QUEST	ÃO C20	(1) Sin	n (9) IG	N	ULES
G40) Q 10						
C19) Qual?		(07) A1	4:	2		
(01) Diabetes (02) Doenças do coraçã	0		m tipo de c	ancer oressão alta		UQLES
(02) Dochças do coração (03) Paralisia	U	· / •	i e/ou bron			
(04) Problemas articular	res			quite		
(05) Problemas muscula		(88) NSA	·			
(06) Fratura	. ==	(99) IGN				
, ,		. /				UGOST
C20) O(a) Sr(a) gosta de prat	icar ativida	des físicas	?			
(0) Não (1) Sim	(9) IG	N				

C21) O(a) Sr(a) sente preguiça ou cansa	aço para fa	zer atividad	des físicas?		
(0) Não (1) Sim (9) Io	GN				UPREG
	G () 7 A				
C22) A falta de dinheiro atrapalha o(a)		azer ativida	des físicas?		
(0) Não (1) Sim (9) Io	GN				UDIN
C23) O(a) Sr(a) tem medo de se machu	ıcar fazend	o atividade	s físicas?		
(0) Não (1) Sim (9) I		o atividade	s lisicus.		UMEDO
(0) 140 (1) 51111 (5) 15	OI (UMEDO
C24) A falta de companhia é um fator o	que dificult	a que o(a) S	Sr(a) faça ativid	lades físicas?	
(0) Não (1) Sim (9) Io	GN				UMIGO
C25) O(-) S (-) 4 4 1 6	4 1	1 6/			
C25) O(a) Sr(a) tem tempo livre para fa		ades fisicas			
(0) Não (1) Sim (9) Io	GN				UTEMP
AGORA FALAREMOS DAS ATIVID	ADES FÍS	ICAS OUE	O SR(A) REAL	I IZAVA NA	
SUA ADOLESCÊNCIA, E					
C26) Sem considerar as aulas de Educa					
ESCOLA em equipes esportivas, o	•				
dança, por no mínimo, 6 meses co			compenções o	u grupos de	
(0) Não (1) Sim - Qual ativ			ICN		
Futsal/Futebol de salão	(0) Não	(1) Sim			QESP
Futebol de campo/Futebol de 7	(0) Não	(1) Sim	\ /		
Basquete	(0) Não	(1) Sim	` /		QFUT
Voleibol	(0) Não	(1) Sim	` /		QFUC
Handebol	(0) Não	(1) Sim	` /		QBAS
Atletismo	(0) Não	(1) Sim	` /		QVOL
Natação	(0) Não	(1) Sim	` /		QHAN
Dança	(0) Não	(1) Sim	` /		QATL
Ginástica olímpica/artística	(0) Não	(1) Sim	` '		QNAT
Lutas	(0) Não	(1) Sim	` /		QDAN
Outra: Qual?	(0) Não	(1) Sim	` /		QGIN
Outra. Quar:	(0) Nao	(1) 31111	(6) NSA		$QLUT__$
C27) O(a) Sr(a) participou em clubes, a	cademias d	on associacê	ses de alguma a	tividade	QOUT
esportiva ou realizou por conta pr		•	_		
meses consecutivos?	ob				
(0) Não→ PULE PARA A RECO	MENDACÂ	ÃO ANTERI	OR A OUESTA	ÃO C28	QATIV
(1) Sim - Qual atividade?	(9) IGN	10 111 (121	.01111	10 020	
. ,					0.77.77
Futsal/Futebol de salão	(0) Não	(1) Sim	(8) NSA		QFUT2
Futebol de campo/Futebol de 7	(0) Não	(1) Sim	(8) NSA		QFUC2
Basquete	(0) Não	(1) Sim	(8) NSA		<i>QBAS2 QVOL2</i>
Voleibol	(0) Não	(1) Sim	(8) NSA		QVOL2
Handebol	(0) Não	(1) Sim	(8) NSA		QHAN2
Atletismo	(0) Não	(1) Sim	(8) NSA		QATL2
Natação	(0) Não	(1) Sim	(8) NSA		QNAT2
Dança	(0) Não	(1) Sim	(8) NSA		QDAN2
Ginástica olímpica/artística	(0) Não	(1) Sim	(8) NSA		QGIN2
Lutas	(0) Não	(1) Sim	(8) NSA		QLUT2
Ginástica	(0) Não	(1) Sim	(8) NSA		QGIN3
Musculação	(0) Não	(1) Sim	(8) NSA		QMUS2
Caminhadas	(0) Não	(1) Sim	(8) NSA		QCAM2
Corridas	(0) Não	(1) Sim	(8) NSA		QCOR2
Andar de bicicleta	(0) Não	(1) Sim	(8) NSA		QBIC2
Outra: Qual? _	(0) Não	(1) Sim	(8) NSA		<i>QOUT2</i>

SE AS RESPOSTAS DAS QUESTÕES (PRÓXIMA C28) Considerando somente as atividades as realizava por que gostava ou era obr	. INSTRUÇÃO. físicas feitas dura	ante a adolescência, o(a)	
(0) Gostava (1) Obrigado	(8) NSA	(9) IGN	QAFAD
		SULTAS AO MÉDICO	
C29) Desde <mês> do ano passado o(a) Si (0) Não (1) Sim (8) NSA (</mês>	r(a) baixou o hosp 9) IGN	oital?	XHOSP
C30) Desde <três atrás="" meses=""> deste (00) Não→ PULE PARA A QUESTÃO C45 Sim. Quantas vezes?</três>		onsultou com médico?	XCONS
SE CONSULTOU APENAS 1 V SE CONSULTOU DUAS VEZES OU			
(01) Posto de Saúde (02) Pronto-Socorro (03) Ambulatório do hospital (04) Ambulatório da Faculdade (05) Ambulatório do Sindicato ou empleo (06) Consultório Médico por Convêni (07) Consultório Médico Particular (08) CAPS (Centro de Atenção Psicos (09) Outro (88) NSA (99) IGN C32) O médico lhe pediu algum exame? (0) Não→ PULE PARA A PRÓXIMA IN	presa o ou Plano de Saúd ssocial) –	de	XONDE
(1) Sim (8) NSA (9) IGN			<u></u>
C33) Que tipo de exame? Sangue Urina Rx Eletrocardiograma (ECG) Ultrassonografía (ecografía) Endoscopia (pela boca) Colonoscopia (pelo ânus) Tomografía Computadorizada Ressonância Magnética Biópsias (tecidos, secreções, raspados) Outro (8) NSA (9) IGN	(0) N (0) N (0) N (0) N (0) N (0) N (0) N (0) N (0) N	Não (1) Sir Não (1) Sir	M XURI
PULE PARA	A QUESTÃO C40)	

C24) O 1 6			
C34) Onde foram estas consultas?			
(01)Posto de Saúde.	Sim.Quantas vezes?		
(02)Pronto-Socorro.	Sim. Quantas vezes?		
(03)Ambulatório do hospital.	Sim.Quantas vezes?		VI OCI
(04)Ambulatório da Faculdade.	Sim. Quantas vezes?		XLOC1
(05)Ambulatório do Sindicato ou empresa.	Sim. Quantas vezes?		XVEZES1
(06)Consultório Médico por Convênio ou Plano de Saúde.			
(07)Consultório Médico Particular	Sim. Quantas vezes?		XLOC2
(08)CAPS Centro de Atenção Psicossocial	Sim. Quantas vezes?		XVEZES2
(09)Outro	Sim.Quantas vezes?		XLOC3
(88)NSA			XVEZES3
(99)IGN			
	1 4 1 0		
C35) Em alguma dessas consultas o médico lhe pediu a			
(0) Não → PULE PARA A PRÓXIMA INSTRUÇ	AO		
(1) Sim (8) NSA			XXPED
C36) Em quantas consultas o médico pediu pelo menos	um tipo de exame?	<u> </u>	XXQC
(88) NSA (99) IGN			~ <u>~ — —</u>
	La () La população s	0647.00	
C37) Que tipos de exames o médico lhe pediu na(s) con	sulta(s) do <primeiro l<="" td=""><td>OCAL DE</td><td>XLOC1B</td></primeiro>	OCAL DE	XLOC1B
CONSULTA RESPONDIDO NA QUESTÃO C34>	(0) 1/2	······································	ALOCID
Sangue	` /	1) Sim	XISAN
Urina	` '	1) Sim	XIURI
Rx	` '	1) Sim	XICKI
Eletrocardiograma (ECG)	` /	1) Sim	XIECG
Ultrassonografia (ecografia)		1) Sim	
Endoscopia (pela boca)	(0) Não (1) Sim	XIECO
Colonoscopia (pelo ânus)	(0) Não (1) Sim	X1EDA
Tomografia Computadorizada	(0) Não (1) Sim	X1COL
Ressonância Magnética	(0) Não (1) Sim	XITC
Biópsias (tecidos, secreções, raspados)	(0) Não (1) Sim	X1RM
Outro			X1BIO
(8) NSA			X1EOU
(9) IGN			
AS QUESTÕES C38 E C39 SOMENTE SERÃO PERGU			
CONSULTOU EM MAIS DE UM LOCAL, CO	ONFORME A QUESTÃO	C34	
)	DO 1 OG 1 1	
C38) Que tipos de exames o médico lhe pediu na(s			
DE CONSULTA RESPONDIDO NA QUESTÃO C34>		? (1) Circ	XLOC2B
Sangue		1) Sim	
Urina		1) Sim	X2SAN X2URI
Rx	` '	1) Sim	X2URI
Eletrocardiograma (ECG)	• •	1) Sim	X2RX
Ultrassonografia (ecografia)		1) Sim	<i>X2ECG</i>
Endoscopia (pela boca)	* *	1) Sim	X2ECO
Colonoscopia (pelo ânus)		1) Sim	X2EDA
Tomografia Computadorizada		1) Sim	X2COL
Ressonância Magnética		1) Sim	X2TC
Biópsias (tecidos, secreções, raspados)	(0) Não (1) Sim	X2TC X2RM
Outro			X2BIO
(8) NSA			X2EOU
(9) IGN			112LUU

C39) Que tipos de exames o médico lhe per CONSULTA RESPONDIDO NA QUESTÃO O	XLOC3B	
Sangue Sangue	(0) Não (1) Sim	Wacan
Urina	(0) Não (1) Sim	X3SAN
Rx	(0) Não (1) Sim	X3URI
Eletrocardiograma (ECG)	(0) Não (1) Sim	X3RX
Ultrassonografia (ecografia)	(0) Não (1) Sim	X3ECG
Endoscopia (pela boca)	(0) Não (1) Sim	X3ECO
Colonoscopia (pelo ânus)	(0) Não (1) Sim	X3EDA
Tomografia Computadorizada	(0) Não (1) Sim	X3COL
Ressonância Magnética		X3TC
S .	(0) Não (1) Sim	X3RM
Biópsias (tecidos, secreções, raspados)	(0) Não (1) Sim	X3BIO
Outro		<i>X3EOU</i>
(8) NSA		
(9) IGN		
C40) O(a) Sr(a) teve que pagar pelo(s) exa	me(s)?	
	2) Não fez o exame pedido (8) NSA	XPAG
	,	
A PERGUNTA A SEGUIR DEVE SER	FEITA SOMENTE PARA AS MULHERES	
C41) A Sra. está grávida?		XGEST
(0) Não (1) Sim (8) NSA	(9)IGN	AGEST
FALAREMOS AGORA APENAS SOBRI	E SUA ÚLTIMA CONSULTA NOS ÚLTIMOS	TRÊS MESES
C42) Qual a especialidade do médico com	quem o(a) Sr(a) consultou?	
(1) Clínico geral (2) Psiquiatra		PCONS
(3) outro especialista – Qual:	(8) NSA (9) IGN	
C43) Qual o local onde o(a) Sr(a) consulto	u?	
(01) Posto de saúde		
(02) Ambulatório de hospital		
(03) Consultório médico		<i>PLOC</i>
(04) CAPS		
(05) Ambulatório de plano de saúde		
(06) Ambulatório da Faculdade de M	Medicina – UFPEL	
(07) Pronto socorro (08) outros – Qu		
(07) 1101110 5000110 (00) 0411105 24	(00) 11811 (33) 1811	
C44) Nessa consulta, recebeu algum reméd	lio para os nervos?	
	A (9) IGN	PREC
SE SIM: Qual?	(Registre o nome	
da medicação que consta na receita e	mbalagem, ou bula e o codifique conforme a lista	
	cebido mais de uma medicação, considere a que	PQUAL
recebeu há menos tempo)	ccoido mais de uma medicação, considere a que	
recebed ha menos tempo)		
C45) Desde <dia da="" semana=""> retrasad</dia>	da o(a) Sr(a) tomou algum remédio para os	
nervos ou para dormir ou outro reméd		<i>PTOM</i>
(0) Não → PULE PARA A QUESTÃ		
(1) Sim (8) NSA (9) IGN	PQUALT	
SE SIM: Qual?		
•	ta, embalagem, ou bula e o codifique conforme a	
` •	ar mais de uma medicação, considere a que toma	
há menos tempo)		

C46) Quem indicou?	
(1) Toma por conta própria	
(2) Médico geral	PIND
(3) Médico psiquiatra	
(4) Médico de outra especialidade	
(5) Parente ou conhecido	
(6) Farmacêutico	
(7) Outra pessoa	
(8) NSA	
(9) IGN	
C47) Há quanto tempo toma?	
anosmesesdias (88, 88,88) NSA (99, 99,99) IGN	PTEMP
unosmesesuus (00, 00,00) NDA (22, 22,22) ION	FIEMF
C48) Como conseguiu o remédio da última vez?	
(1) Comprou na farmácia com receita médica	
(2) Comprou na farmácia sem receita médica	
(3) Comprou em farmácia de manipulação	PCOMO _
(4) Retirou na farmácia municipal	_
(5) Outros(especificar)	
(8) NSA	
(9) IGN	
C40) T	
C49) Toma mais algum remédio para os nervos?	
(0) Não (1) Sim (8) NSA (9) IGN SE SIM: Qual? (Registre o nome que consta na receita,	PMALG
SE SIM: Qual?(Registre o nome que consta na receita,	
embalagem, ou bula e o codifique conforme a lista em anexo. Se o entrevistado tomar	<i>PMAIS</i>
mais de uma medicação, considere a que toma há menos tempo)	
VOU FAZER ALGUMAS PERGUNTAS SOBRE SITUAÇÕES QUE POSSAM TER	
LHE ACONTECIDO DESDE <mês> DO AÑO PASSADO</mês>	
C50) O(a) Sr(a) tem alguma pessoa na família, que more na sua casa, com doença	
grave?	
(0) Não (1) Sim (8) NSA (9) IGN	
C51) O(a) Sr(a) perdeu o emprego?	PFAM
(0) Não (1) Sim mas ió está ammas ada	
(0) Não (1) Sim, mas já está empregado (2) Sim a continua decompregado (2) NSA (0) ICN	
(2) Sim e continua desempregado (8) NSA (9) IGN	PERD
AGORA FALAREMOS DE CAMPANHAS DE SAÚDE	T
C52) Há dois anos atrás teve uma campanha onde faziam o teste do dedinho, para saber	10110
se as pessoas tinham diabetes ou açúcar no sangue. O(a) Sr(a) ficou sabendo desta	JCAMP
campanha?	
(0) Não	
Sim → SE SIM	
(1) TV (2) Rádio (3) Vizinha, amiga, parente	
(4) Posto, agente de saúde, médico (5) Mais de uma opção. Quais?	
(8) NSA (9)IGN	
C53)O(a) Sr(a) fez o teste do dedinho em Posto de Saúde, Associação de Diabetes ou	
·	
Asilo de Mendigos na época da campanha?	ITECT
(0) Não→ PULE PARA A QUESTÃO C60	JTEST
(1) Sim	
(8) NSA (9) IGN	1

C54) O(a) Sr(a) fez o teste mais de uma vez na campanha?	
(0) Não (1) Sim Quantas?	JFZTS
(8) NSA (9) IGN	JQTAS
	~ —
C55) O(a) Sr(a) lembra como foi o resultado do seu exame de açúcar no sangue? 1 ⁰ exame (001) alto (002) normal (003) baixo. Valor (888) NSA (999) IGN (SOMENTE PARA QUEM FEZ MAIS DE UM EXAME)	JEX1
2 ⁰ exame (001) alto (002) normal (003) baixo. Valor (888) NSA (999) IGN	
3 ⁰ exame (001) alto (002) normal (003) baixo. Valor (888) NSA (999) IGN	JEX2
	JEX3
C56) Após fazer o teste alguém lhe disse para procurar o médico? (0) Não→ PULE PARA A QUESTÃO C60	
(1) Sim	JIMED
(8) NSA (9) IGN	
C57) O(a) Sr(a) procurou o médico, foi consultar?	
(0) Não → PULE PARA A QUESTÃO C60	JCONS
(1) Sim	
(8) NSA (9) IGN	
C58) O médico pediu para o(a) Sr(a) fazer um outro exame do açúcar no sangue no	
laboratório?	
(0) Não → PULE PARA A QUESTÃO C60	JOTEX
Sim → SE SIM	
(1) O exame confirmou o açúcar alto	
(2) O exame deu normal	
(3) Pediu, mas o Sr(a) não foi ou não conseguiu fazer	
(8) NSA (9) IGN	
(8) NSA (9) ION	
C59) O(a) Sr(a) está indo ao médico para tratar o açúcar no sangue, ou seja, diabetes? (0) Não (1) Sim (8) NSA	JTTO
C60)Antes da campanha algum médico já tinha lhe dito que o(a) Sr(a) tinha:	
	JDIAB
, , , , , , , , , , , , , , , , , , , ,	JHAS
Pressão alta? (0) Não (1) Sim (8) NSA (9) IGN	011115
Gordura no sangue, como por exemplo, colesterol ou triglicerídeos alterados?	JGORD
(0) Não (1) Sim (8) NSA (9) IGN	
C61) Algum de seus pais, ou algum de seus irmãos, ou algum de seus filhos, se o(a) Sr(a) tiver filhos, têm ou tiveram açúcar no sangue?	JHIST
(0) Não (1) Sim (8) NSA (9) IGN	
C(2) II(1-1	
C62) Há dois anos atrás onde o(a) Sr(a) costumava consultar?	
(1) Posto de saúde	
(2) Ambulatório do hospital ou faculdade	JOND
(3) Consultório médico particular ou convênio	
(4) Ambulatório de plano de saúde	
(5) Local não especificado	
(6) Outro local (8)NSA	
AGORA FALAREMOS SOBRE VACINAS	
C63) O(a) Sr(a) conhece uma vacina contra a gripe?	CVAC
(0) Não → PULE PARA A QUESTÃO C70	
(1) Sim (9) IGN	

C64) O(a) Sr(a) fez a vacina contra a gripe neste ano de 2003?	
(0) Não → PULE PARA A QUESTÃO C66	
(1) Sim (8) NSA (9) IGN	FEZVAC
C65) Onde o(a) Sr(a) fez esta vacina no ano de 2003?	L LI CILL C
(0) Serviço de saúde particular ou convênio	LUGVAC
(1) Serviço de saúde do SUS – posto de saúde ou outro	
(2) No local onde trabalha – hospital ou posto de saúde do SUS, Secretarias da	
Prefeitura	
(3) No local onde trabalha – empresa privada	
(4) Na farmácia	
(5) Outro local Qual?	
(8) NSA (9) IGN	
(0) 1 1011	
PULE PARA A QUESTÃO C67	
C66) Porque o(a) Sr(a) não fez a vacina contra a gripe neste ano de 2003?	PQNAOVAC
(0) Quase nunca tenho gripe	
(1) A vacina é só para velhos	
(2) Gripe não é uma doença grave	
(3) A vacina não faz efeito	
(4) Vacina pode causar gripe	
(5) A vacina é injeção	
(6) Tenho alergia à vacina	
(7) Outro Qual?	
(8) NSA (9) IGN	
	CSVAC
C67) Como o(a) Sr(a) soube da vacinação contra a gripe neste ano de 2003?	
(0) Meios de comunicação: TV, rádio, jornal	
(1) Consulta médica ou posto de saúde	
(2) Local de trabalho	
(3) Amigo ou familiar	
(4) Outro Qual?	
(4) Outro Qual? (8) NSA	
C(2) No ana naggada a(a) Eu(a) fag a yacina cantus a guina?	FEZVACAP
C68) No ano passado o(a) Sr(a) fez a vacina contra a gripe?	
(0) Não (1) Sim (8) NSA (9) IGN	
C69) O(a) Sr(a) sabe de quanto em quanto tempo deve ser feita a vacina contra a gripe?	FREQVAC
(0) Não sei	2 - =
(1) duas vezes por ano	
(2) Uma vez por ano	
(3) De 2 em $\frac{1}{2}$ anos	
(4) De 3 em 3 anos	
(5) De 10 em 10 anos	
(6) Uma vez na vida	
(7) Outra	
(9) IGN	

C70) Durante a campanha de vacir	nação contra a gr	ipe deste ano.	nos meses de abril até	
agosto, o(a) Sr(a) esteve no co				
posto de saúde do SUS?		•		
(0) Não				FOISS
SIM → SE SIM				
(1) Consultei, acompanhei o	consulta ou outra	atividade en	n servico particular ou	
convênio				
(2) Consultei, acompanhei cor	ısıılta on ontra ativ	vidade em post	o de saúde do SUS	
(9) IGN	isaita oa oatia ati v	radae em post	o de saude do sos	
(5) 1611				
C71) O médico já lhe disse que o(a)	Sr(a) tem algum	a destas doen	2259	D. 7.4 D
Açúcar no sangue ou diabetes	(0) Não	(1) Sim	(9) IGN	DIAB
Pressão alta ou hipertensão	(0) Não	(1) Sim	(9) IGN	HIPERT
Doença do coração	(0) Não	* *	(9) IGN	DCARD
, ,	(0) Não	` /		DPULM
Doença crônica do pulmão	* *	* *	(9) IGN	DRENAL
Doença crônica de rins	(0) Não	· /	(9) IGN	CANCER
Tumor maligno ou câncer	(0) Não	(1) Sim	(9) IGN	
		14 0		
C72) Neste ano de 2003 o(a) Sr(a) to				
(0) Não (1) Sim	(9) I	.GN		
				_
AGORA FALAREMOS SOI	BRE DESLOCAM	ENTO PARA (O TRABALHO	GRIPE
C73) O(a) Sr(a) trabalha fora?	,	~		
(0) Não →PULE PARA A P	ROXIMA INSTRI	UÇAO		
(1) Sim				
C74) Qual o meio de transporte o(a) Sr(a) usa para i	r e voltar do t	rabalho?	GTRAB
(1) Vai a pé				
(2) Bicicleta				
(3) Motocicleta				
(4) Ônibus				CTDANG
(5) Automóvel			GTRANS	
(6) Outro Qual?				
(8) NSA				
~		,	~	
SE A RESPOSTA <u>NÃO</u> FOR BIC	CICLETA (2) PUL	E PARA PRO	XIMA INSTRUÇAO	
				GDIAS
C75) Quantos dias da semana o(a) S	Sr(a) usa a bicicle	eta para ir tra	balhar?	
dias. (8) NSA	4			
	-			
C76) Durante quanto tempo por dia	a o(a) Sr(a) anda	de bicicleta, n	ara ir e voltar do seu	GTDIA
trabalho? Observar o tempo tota		жасасасы, р	W W 12 0 7 0 1 0 W 2 W 2 W 2 W 2 W 2 W 2 W 2 W 2 W 2 W	
hora(s) minutos	(888) NSA			
	· · ·			
C77) O(a) Sr(a) usa a bicicleta em d	-	a ir trabalhar	?	GCHUV
(0) Não (1) Sim $($	(8) NSA			
G=0. 0 () G ()		_		GGAZ GB
C78) O(a) Sr(a) usa a bicicleta em d		r para ir trab	alhar?	GCALOR
(0) Não (1) Sim ((8) NSA			
				CERIO
C79) O(a) Sr(a) usa a bicicleta em d	-	ra ir trabalha	r?	GFRIO
(0) Não (1) Sim $($	(8) NSA			

C80) O(a) Sr(a) utiliza a bicicleta antes das 7 da manhã ou depois das ou voltar do trabalho?	6 da tarde para ir	GNOIT
(0) Não (1) Sim (8) NSA		
C81) Desde <mês ano="" do="" passado=""> o(a) Sr(a) sofreu algum acid caminho de casa para o trabalho ou na volta para casa, em que se (0) Não → PULE PARA A QUESTÃO C84</mês>		G L GIP
(1) Sim (8) NSA (9) IGN		GACID
SE SIM Quantas vezes? vez(es) (88) NSA		GQACI
C82) Qual o machucado mais grave que o(a) Sr(a) teve por causa do(s	s) acidente(s)?	OQACI
 (1) Arranhão ou escoriação (2) Batida forte (3) Corte ou perfuração na pele (4) Fratura (quebra de osso) (5) Lesão de órgão interno (6) Outro machucado Qual?) acidente(s):	GGRAV
(8) NSA		
C83) Quantos dias o(a) Sr(a) precisou faltar ao trabalho por causa do	acidente?	
(000) Nenhum Dia(s) (888) NSA		<i>GFTRA</i>
C84) Agora eu gostaria de ver sua bicicleta, por favor.		~~
Campainha (buzina) (0) Não (1) Sim		GCAMP GRDIA
Refletor dianteiro (0) Não (1) Sim		GRDIA GRTRA
Refletor traseiro (0) Não (1) Sim		GRIAT GRLAT
Refletor lateral (0) Não (1) Sim		GRPED
Refletor nos pedais (0) Não (1) Sim		GRETR
Espelho retrovisor ao lado esquerdo (0) Não (1) Sim		GFREI
Freio funcionando (0) Não (1) Sim		GFARD
Farolete Dianteiro (0) Não (1) Sim		GFART
Farolete Traseiro (0) Não (1) Sim		
AGORA FALAREMOS SOBRE MÉTODOS ANTIC	ONCEPCIONAIS	
C85) Qual ou quais os métodos anticoncepcionais ou jeitos de evitar f utiliza ou utilizou alguma vez na vida? (NÃO LER as alternativas e métodos citados pela pessoa)	•	
1 1 /	(1) Sim	MPIL
	(1) Sim	MCAMM
	(1) Sim	MCAMF
Ligadura de trompas (esterilização feminina) (0) Não	(1) Sim	MLIGA
Vasectomia (esterilização masculina) (0) Não	(1) Sim	MVASE
DIU (Dispositivo Intra-Uterino) (0) Não	(1) Sim	MDIU
	(1) Sim	MDIAF
	(1) Sim	MGEL
	(1) Sim	MTAB
1	(1) Sim	MCOIT
1	(1) Sim	MTEMP
1 5	(1) Sim	MINJ
"Pílula do dia seguinte" ou contracepção de emergência	(1) C:	MEMER
	(1) Sim	WEWER
	(1) Sim	MOUT
(7) Nunca usou método anticoncepcional → PULE PARA A QUE(8) NSA	ESTAO C87	MNAD

C86) Quando o(a) Sr(a) optou pelo último método anticoncepcional algum profissional	
de saúde do setor público ou do setor privado lhe deu informações sobre anticoncepção)
e/ou jeitos de evitar filhos?	
(0) Não (1) Sim, setor público (2) Sim, setor privado (8) NSA (9) IGN	
C87) Quais as afirmativas sobre a pílula anticoncepcional estão corretas?	MESQPIL
a) Se esquecer de tomar a pílula anticoncepcional um dia deve-se tomar dois	,
comprimidos juntos no dia seguinte no mesmo horário.	
(0) Não (1) Sim (9) IGN	
 b) A pílula anticoncepcional deve ser tomada <u>somente</u> no dia ou na hora em que va acontecer a relação sexual. 	MHOPIL
(0) Não (1) Sim (9) IGN	
c) Mulheres que fumam e têm mais de 35 anos podem usar a pílula.	MFUPIL
(0) Não (1) Sim (9) IGN	
d) Mulheres que têm pressão alta ou problemas no coração podem usar a pílula.	
(0) Não (1) Sim (9) IGN	MPAPIL
C88) Quais as afirmativas sobre a camisinha estão corretas?	
a) Ao colocar a camisinha masculina deve-se apertar a ponta para evitar que ela arrebente.	MCREB
(0) Não (1) Sim (9) IGN	
(0) 1400 (1) 51111 (2) 1614	
b) Além da camisinha masculina e feminina, existem outros métodos	
anticoncepcionais que ajudam a prevenir tanto a gravidez quanto às doenças	MCDST
sexualmente transmissíveis (DST).	
(0) Não (1) Sim (9) IGN	
C89) Quais as afirmativas sobre a ligadura de trompas estão corretas?	
a) A ligadura de trompas é indicada exclusivamente para pessoas que não querem ou	MLIGIND
não podem ter mais filhos.	meron vb
(0) Não (1) Sim (9) IGN	
b) Mulheres que tentam desfazer a ligadura de trompas raramente conseguem ten	MLIGFI
mais filhos.	
(0) Não (1) Sim (9) IGN	
C90) Quando começa um ciclo menstrual?	MINCLO
(1) No primeiro dia da menstruação	
(2) No último dia da menstruação	
(3) No dia da ovulação	
(9) IGN	
C01) Numa mulhar quia ciala manatural á da 20 dias a continuo de 11 de 1	
C91) Numa mulher cujo ciclo menstrual é de 28 dias, a maior possibilidade de	
engravidar ocorre: (1) No 1º dia da menstruação	
(2) No último dia da menstruação	MRISCO
(3) No 14° dia após o início da menstruação	
(4) No 14° dia após o término da menstruação	
(5) Igual em todos os dias do mês	
(9) IGN	

C92) O(a) Sr(a) tem filhos?		
(0) Não (9) IGN		MTFIL
(1) Sim. Quantos? (88) NSA (99) IGN		MANER
Com que idade teve o 1º filho?(88	8) NSA (99) IGN	MNFIL MPRIMF
SE O ENTREVISTADO FOR <u>F</u>	<u>HOMEM</u>	MI KIMI
C93.a) O Sr. já engravidou alguém que não queria ou n	ão nodio estar grávida?	
(0) Não → PULE PARA A PROXIMA INSTRUÇÃO	ao podia estar gravida:	
(1) Sim (8) NSA (9) IGN		MGINDH
(1) 5111 (0) 1(5)1		
SE O ENTREVISTADO FOR <u>M</u>	<u>MULHER</u>	
C93.b) A Sra. já esteve grávida alguma vez que não que	eria ou não podia estar grávida?	
(0) Não → PULE PARA A PRÓXIMA INSTRUÇÃO	eran our rano poura estar gravitant	MGINDM
(1) Sim (8) NSA (9) IGN		
C94) O(a) Sr(a) e/ou o(a) seu(sua) companheiro(a)) estava usando algum método	
anticoncepcional? (0) Não (8) NSA (9) IGN	_	MGIND
	s alternativas e assinalar TODOS	
os métodos citados pela pessoa).		
Pílula anticoncepcional (anticoncepcional oral)	(0) Não (1) Sim	
Camisinha masculina (preservativo/condom)	(0) Não (1) Sim	MGPIL
Camisinha feminina	(0) Não (1) Sim	MGCAMM
Ligadura de trompas (esterilização feminina)	(0) Não (1) Sim	MGCAMF
Vasectomia (esterilização masculina)	(0) Não (1) Sim	MGLIGA
DIU (Dispositivo Intra-Uterino)	(0) Não (1) Sim	MGVASE
Diafragma	(0) Não (1) Sim	MGDIU
Geléia Espermaticida	(0) Não (1) Sim	MGDIAF
Método do Ritmo ou Tabelinha (Abstinência periód	lica)	MGGEL
	(0) Não (1) Sim	LACEL DE
Coito Interrompido	(0) Não (1) Sim	MGTABE
1	(0) Não (1) Sim	MGCOIT
1 3	(0) Não (1) Sim	MGTEMP
"Pílula do dia seguinte" ou contracepção de emergê		MGINJ
	(0) Não (1) Sim	MCEMED
Outros (Implantes, anticoncepcional hormonal vagin		MGEMER
	(0) Não (1) Sim	MGOUT
(8) NSA		MOOOT
AG OVEGEÕEG GOS A GIOLDEVELLGED DEGE	NIDID AG DOD HOLGENG E	-
AS QUESTÕES C95 A C101 DEVEM SER RESPO		
MULHERES COM IDADE ATÉ <u>64 ANOS 1</u>		
AGORA FALAREMOS SOBRE DOR DE CABI	EÇA NU ULTIMU ANU	-
(05) Deals MAG. 1	1 1 9	
C95) Desde <mês> do ano passado o(a) Sr(a) teve dor</mês>		
(0) Não → PULE PARA A PRÓXIMA INSTRUÇÂ (1) Sim	10	
(1) 51111		EDORC
C96) Quantos ataques de dor de cabeça o(a) Sr(a) teve o	desde <mês> do ano naccado?</mês>	
(0) menos de 5 ataques	desde \miles uv anv passauv:	
(1) 5 ataques ou mais		EATAO
(8) NSA (9) IGN		EATAQ
\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\		1

esses ataques de dor de cabeça duram: (1) Alé 4 horas (2) Mais de 4 horas a 3 dias (3) Mais de 3 dias (3) Mais de 3 dias (3) Mais de 3 dias (8) NSA (9) IGN C98) Em cada ataque de dor de cabeça, a dor de um modo geral, no início, é: (1) Somente em um dos lados da cabeça (2) As vezes em um lado, às vezes nos dois lados da cabeça (3) Dos dois lados da cabeça ao mesmo tempo (8) NSA (9) IGN C99) Essa dor de cabeça, de um modo geral, é: (1) Latejante/pulsátil (2) Em pressão ou aperto (3) Em lisgada ou pontada (4) Outro modo (8) NSA (9) IGN C100) Essa dor de cabeça, de um modo geral; (0) Não atrapalha suas atividades do dia-a-dia (1) Atrapalha um pouco suas atividades do dia-a-dia (8) NSA (9) IGN C1010) Quando o(a) Sr (a) sente dor de cabeça: Ela é acompanhada de vontade de vonitar ou enjão? (0) Não (1) Sim (8) NSA (9) IGN Ela piora na presença de luz ou claridade? (0) Não (1) Sim (8) NSA (9) IGN Ela piora com barulhos? (0) Não (1) Sim (8) NSA (9) IGN Ela piora com atividades como caminhar, subir escadas, abaixar-se? AS QUESTÕES C102 A C110 DEVEM SER RESPONDIDAS SOMENTE POR HOMENS COM 20 ANOS OU MAIS AGORA FALAREMOS SOBRE RENDIDURA OU HÉRNIA NA VIRILHA C102) O Sr. tem ou já teve rendidura ou bérnia na virilha? (10) Não → PULE PARA A QUESTÃO C105 (1) Sim (8) NSA (99) IGN C103) Há quanto tempo o Sr. sabe que tem rendidura ou hérnia na virilha? (10) Não Sim → SE SIM: Há quanto tempo?ano(s)meses C104) O Sr. já foi operado de rendidura ou hérnia na virilha? (100) Não Sim → SE SIM: Há quanto tempo?ano(s)meses C104) O Sr. tem algum parente: pai, mãe, irmão, irmã, filho, filha, que tem ou teve rendidura ou hérnia na virilha? (10) Não (1) Sim (8) NSA (99) IGN	C97) De um modo geral, se o(a) Sr(a) não tomar remédio ou se o remédio não adiantar,	
(2) Mais de 4 horas a 3 dias (3) Mais de 3 dias (3) Mais de 3 dias (8) NSA (9) IGN C98) Em cada ataque de dor de cabeça, a dor de um modo geral, no início, é: (1) Somente em um dos lados da cabeça (2) Às vezes em um lado, às vezes nos dois lados da cabeça (3) Dos dois lados da cabeça ao mesmo tempo (8) NSA (9) IGN C99) Essa dor de cabeça, de um modo geral, é: (1) Latejante/pulsátil (2) Em pressão ou aperto (3) Em fisgada ou pontada (4) Outro modo (8) NSA (9) IGN C100) Essa dor de cabeça, de um modo geral: (0) Não atrapalha suas atividades do dia-a-dia (1) Atrapalha um pouco suas atividades do dia-a-dia (2) Atrapalha totalmente suas atividades do dia-a-dia (3) NSA (9) IGN C101) Quando o(a) Sr (a) sente dor de cabeça: Ela é acompanhada de vontade de vomitar ou enjôo? (0) Não (1) Sim (8) NSA (9) IGN Ela piora com barulhos? (0) Não (1) Sim (8) NSA (9) IGN Ela piora com barulhos? (0) Não (1) Sim (8) NSA (9) IGN Ela piora com atividades como caminhar, subir escadas, abaixar-se? (0) Não (1) Sim (8) NSA (9) IGN AS QUESTÕES C102 A C110 DEVEM SER RESPONDIDAS SOMENTE POR HOMENS COM 20 ANOS OU MAIS AGORA FALAREMOS SOBRE RENDIDURA OU HÉRNIA NA VIRILHA C102) O Sr. tem ou já teve rendidura ou hérnia na virilha? (0) Não → PULE PARA A QUESTÃO C105 (1) Sim (8) NSA (9) IGN C103) Há quanto tempo o Sr. sabe que tem rendidura ou hérnia na virilha? (100) Não → SIM: Há quanto tempo?ano(s)meses C104) O Sr. já foi operado de rendidura ou hérnia na virilha? (105) O Sr. tem algum parente: pai, mãe, irmão, irmã, filho, filha, que tem ou teve rendidura ou hérnia na virilha? (105) O Sr. tem algum parente: pai, mãe, irmão, irmã, filho, filha, que tem ou teve rendidura ou hérnia na virilha? (105) O Sr. tem algum parente: pai, mãe, irmão, irmã, filho, filha, que tem ou teve rendidura ou hérnia na virilha?	esses ataques de dor de cabeça duram:	
(3) Maís de 3 dias (8) NSA (9) IGN C98) Em cada ataque de dor de cabeça, a dor de um modo geral, no início, é: (1) Somente em um dos lados da cabeça (2) Às vezes em um lado, às vezes nos dois lados da cabeça (3) Dos dois lados da cabeça ao mesmo tempo (8) NSA (9) IGN C99) Essa dor de cabeça, de um modo geral, é: (1) Latejante/pulsátil (2) Em pressão ou aperto (3) Em fisgada ou pontada (4) Outro modo (8) NSA (9) IGN C100) Essa dor de cabeça, de um modo geral: (0) Não atrapalha suas atividades do dia-a-dia (1) Atrapalha un pouco suas atividades do dia-a-dia (2) Atrapalha un pouco suas atividades do dia-a-dia (8) NSA (9) IGN C101) Quando o(a) Sr (a) sente dor de cabeça: Ela é acompanhada de vontade de vomitar ou enjôo? (0) Não (1) Sim (8) NSA (9) IGN Ela piora com barulhos? (0) Não (1) Sim (8) NSA (9) IGN Ela piora com taividades como caminhar, subir escadas, abaixar-se? (0) Não (1) Sim (8) NSA (9) IGN Ela piora com atividades como caminhar, subir escadas, abaixar-se? (0) Não (1) Sim (8) NSA (9) IGN Ela piora com atividades como caminhar, subir escadas, abaixar-se? (0) Não (1) Sim (8) NSA (9) IGN EARU_ AS QUESTÕES C102 A C110 DEVEM SER RESPONDIDAS SOMENTE POR HOMENS COM 20 ANOS OU MAIS AGORA FALAREMOS SOBRE RENDIDURA OU HÉRNIA NA VIRILHA C102) O Sr. tem ou já teve rendidura ou hérnia na virilha? (0) Não → PULE PARA A QUESTÃO C105 (1) Sim (8) NSA (9) IGN C103) Há quanto tempo o Sr. sabe que tem rendidura ou hérnia na virilha? ———————————————————————————————————	(1) Até 4 horas	
(8) NSA (9) IGN C98) Em cada ataque de dor de cabeça, a dor de um modo geral, no início, é: (1) Somente cm um dos lados da cabeça (2) Às vezes en um lado, às vezes nos dois lados da cabeça (3) Dos dois lados da cabeça ao mesmo tempo (8) NSA (9) IGN C99) Essa dor de cabeça, de um modo geral, é: (1) Latejante/pulsátil (2) Em pressão ou aperto (3) Em fisgada ou pontada (4) Outro modo (8) NSA (9) IGN C100) Essa dor de cabeça, de um modo geral: (0) Não atrapalha suas atividades do dia-a-dia (1) Atrapalha um pouco suas atividades do dia-a-dia (2) Atrapalha una pouco suas atividades do dia-a-dia (8) NSA (9) IGN C101) Quando o(a) Sr (a) sente dor de cabeça: Ela é acompanhada de vontade de vomitar ou enjôo? (0) Não (1) Sim (8) NSA (9) IGN Ela piora na presença de luz ou claridade? (0) Não (1) Sim (8) NSA (9) IGN Ela piora com barulhos? (0) Não (1) Sim (8) NSA (9) IGN Ela piora com atividades como caminhar, subir escadas, abaixar-se? (0) Não (1) Sim (8) NSA (9) IGN Ela piora com atividades como caminhar, subir escadas, abaixar-se? (0) Não (1) Sim (8) NSA (9) IGN EARRU_ Ela piora com atividades como caminhar, subir escadas, abaixar-se? (0) Não (1) Sim (8) NSA (9) IGN EARRU_ EARRU_ AS QUESTÕES C102 A C110 DEVEM SER RESPONDIDAS SOMENTE POR HOMENS COM 20 ANOS OU MAIS AGORA FALAREMOS SOBRE RENDIDURA OU HÉRNIA NA VIRILHA C102) O Sr. tem ou já teve rendidura ou hérnia na virilha? (0) Não → PULE PARA A QUESTÃO C105 (1) Sim (8) NSA (9) IGN C103) Há quanto tempo o Sr. sabe que tem rendidura ou hérnia na virilha? ———————————————————————————————————	(2) Mais de 4 horas a 3 dias	EDIA
C98) Em cada ataque de dor de cabeça, a dor de um modo geral, no início, é: (1) Somente em um dos lados da cabeça (2) Às vezes em um lado, às vezes nos dois lados da cabeça (3) Dos dois lados da cabeça ao mesmo tempo (8) NSA (9) IGN C99) Essa dor de cabeça, de um modo geral, é: (1) Latejante/pulsátil (2) Em pressão ou aperto (3) Em fisgada ou pontada (4) Outro modo (8) NSA (9) IGN C100) Essa dor de cabeça, de um modo geral: (0) Não atrapalha suas atividades do dia-a-dia (1) Atrapalha un pouco suas atividades do dia-a-dia (2) Atrapalha un pouco suas atividades do dia-a-dia (8) NSA (9) IGN C101) Quando o(a) Sr (a) sente dor de cabeça: Ela é acompanhada de vontade de vomitar ou enjôo? (1) Não (1) Sim (8) NSA (9) IGN Ela piora na presença de luz ou claridade? (0) Não (1) Sim (8) NSA (9) IGN Ela piora com barulhos? (0) Não (1) Sim (8) NSA (9) IGN Ela piora com atividades como caminhar, subir escadas, abaixar-se? (0) Não (1) Sim (8) NSA (9) IGN Ela piora com atividades como caminhar, subir escadas, abaixar-se? (0) Não (1) Sim (8) NSA (9) IGN EAARU_ Ela piora com atividades como caminhar, subir escadas, abaixar-se? (0) Não (1) Sim (8) NSA (9) IGN EAARU_ Ela piora com atividades como caminhar subir escadas, abaixar-se? (0) Não (1) Sim (8) NSA (9) IGN EDAARU_ ELAR_ AS QUESTÕES C102 A C110 DEVEM SER RESPONDIDAS SOMENTE POR HOMENS COM 20 ANOS OU MAIS AGORA FALAREMOS SOBRE RENDIDURA OU HÉRNIA NA VIRILHA C102) O Sr. tem ou já teve rendidura ou hérnia na virilha? (0) Não → PULE PARA A QUESTÃO C105 (1) Sim (8) NSA (9) IGN C103) Há quanto tempo o Sr. sabe que tem rendidura ou hérnia na virilha? ———————————————————————————————————	(3) Mais de 3 dias	EDUR
(1) Somente em um dos lados da cabeça (2) Às vezes em um lado, às vezes nos dois lados da cabeça (3) Dos dois lados da cabeça ao mesmo tempo (8) NSA (9) IGN C99) Essa dor de cabeça, de um modo geral, é: (1) Latejante/pulsátil (2) Em pressão ou aperto (3) Em fisgada ou pontada (4) Outro modo (8) NSA (9) IGN C100) Essa dor de cabeça, de um modo geral: (0) Não atrapalha suas atividades do dia-a-dia (1) Atrapalha totalmente suas atividades do dia-a-dia (2) Atrapalha totalmente suas atividades do dia-a-dia (8) NSA (9) IGN C101) Quando o(a) Sr (a) sente dor de cabeça: Ela é acompanhada de vontade de vomitar ou enjôo? (0) Não (1) Sim (8) NSA (9) IGN Ela piora na presença de luz ou claridade? (0) Não (1) Sim (8) NSA (9) IGN Ela piora com barulhos? (0) Não (1) Sim (8) NSA (9) IGN Ela piora com atividades como caminhar, subir escadas, abaixar-se? (0) Não (1) Sim (8) NSA (9) IGN Ela piora com atividades como caminhar, subir escadas, abaixar-se? (0) Não (1) Sim (8) NSA (9) IGN EPIAT AS QUESTÕES C102 A C110 DEVEM SER RESPONDIDAS SOMENTE POR HOMENS COM 20 ANOS OU MAIS AGORA FALAREMOS SOBRE RENDIDURA OU HÉRNIA NA VIRILHA C102) O Sr. tem ou já teve rendidura ou hérnia na virilha? (0) Não → PULE PARA A QUESTÃO C105 (1) Sim (8) NSA (9) IGN C103) Há quanto tempo o Sr. sabe que tem rendidura ou hérnia na virilha? (000) Não Sim → SE SIM: Há quanto tempo? ano(s) meses (888) NSA (999) IGN C105) O Sr. tem algum parente: pai, mãe, irmão, irmã, filho, filha, que tem ou teve rendidura ou hérnia na virilha?	(8) NSA (9) IGN	
(2) Às vezes em um lado, às vezes nos dois lados da cabeça (3) Dos dois lados da cabeça ao mesmo tempo (8) NSA (9) IGN C99) Essa dor de cabeça, de um modo geral, é: (1) Latejante/pulsátil (2) Em pressão ou aperto (3) Em fisgada ou pontada (4) Outro modo (8) NSA (9) IGN C100) Essa dor de cabeça, de um modo geral: (0) Não atrapalha suas atividades do dia-a-dia (1) Atrapalha um pouco suas atividades do dia-a-dia (2) Atrapalha totalmente suas atividades do dia-a-dia (8) NSA (9) IGN C101) Quando o(a) Sr (a) sente dor de cabeça: Ela é acompanhada de vontade	3,7	
(3) Dos dois lados da cabeça ao mesmo tempo (8) NSA (9) IGN C99) Essa dor de cabeça, de um modo geral, é: (1) Latejante/pulsátil (2) Em pressão ou aperto (3) Em fisgada ou pontada (4) Outro modo (8) NSA (9) IGN C100) Essa dor de cabeça, de um modo geral: (0) Não atrapalha suas atividades do dia-a-dia (1) Atrapalha um pouco suas atividades do dia-a-dia (2) Atrapalha totalmente suas atividades do dia-a-dia (8) NSA (9) IGN C101) Quando o(a) Sr (a) sente dor de cabeça: Ela é acompanhada de vontade de vomitar ou enjão? (0) Não (1) Sim (8) NSA (9) IGN Ela piora na presença de luz ou claridade? (0) Não (1) Sim (8) NSA (9) IGN Ela piora com barulhos? (0) Não (1) Sim (8) NSA (9) IGN Ela piora com atividades como caminhar, subir escadas, abaixar-se? (0) Não (1) Sim (8) NSA (9) IGN Ela piora com atividades como caminhar, subir escadas, abaixar-se? (0) Não (1) Sim (8) NSA (9) IGN Ela piora com atividades como caminhar, subir escadas, abaixar-se? (0) Não (1) Sim (8) NSA (9) IGN EBARU_ EBARU_ EBARU_ AS QUESTÕES C102 A C110 DEVEM SER RESPONDIDAS SOMENTE POR HOMENS COM 20 ANOS OU MAIS AGORA FALAREMOS SOBRE RENDIDURA OU HÉRNIA NA VIRILHA C102) O Sr. tem ou já teve rendidura ou hérnia na virilha? (0) Não → PULE PARA A QUESTÃO C105 (1) Sim (8) NSA (9) IGN C103) Há quanto tempo o Sr. sabe que tem rendidura ou hérnia na virilha? (00) Não → SE SIM: Há quanto tempo? ano(s) meses (888) NSA (999) IGN C105) O Sr. tem algum parente: pai, mãe, irmão, irmã, filho, filha, que tem ou teve rendidura ou hérina na virilha? (105) O Sr. tem algum parente: pai, mãe, irmão, irmã, filho, filha, que tem ou teve rendidura ou hérina na virilha?		
(8) NSA (9) IGN C99) Essa dor de cabeça, de um modo geral, é: (1) Latejante/pulsátil (2) Em pressão ou aperto (3) Em fisgada ou pontada (4) Outro modo (8) NSA (9) IGN C100) Essa dor de cabeça, de um modo geral: (0) Não atrapalha suas atividades do dia-a-dia (1) Atrapalha um pouco suas atividades do dia-a-dia (2) Atrapalha totalmente suas atividades do dia-a-dia (8) NSA (9) IGN C101) Quando o(a) Sr (a) sente dor de cabeça: Ela é acompanhada de vontade de vomitar ou enjôo? (0) Não (1) Sim (8) NSA (9) IGN Ela piora na presença de luz ou claridade? (0) Não (1) Sim (8) NSA (9) IGN Ela piora com barulhos? (0) Não (1) Sim (8) NSA (9) IGN Ela piora com atividades como caminhar, subir escadas, abaixar-se? (0) Não (1) Sim (8) NSA (9) IGN Ela piora com atividades como caminhar, subir escadas, abaixar-se? (0) Não (1) Sim (8) NSA (9) IGN EPIAT_ AS QUESTÕES C102 A C110 DEVEM SER RESPONDIDAS SOMENTE POR HOMENS COM 20 ANOS OU MAIS AGORA FALAREMOS SOBRE RENDIDURA OU HÉRNIA NA VIRILHA C102) O Sr. tem ou já teve rendidura ou hérnia na virilha? (0) Não → PULE PARA A QUESTÃO C105 (1) Sim (8) NSA (9) IGN C103) Há quanto tempo o Sr. sabe que tem rendidura ou hérnia na virilha? (100) Não Sim → SE SIM: Há quanto tempo? ano(s) meses (888) NSA (999) IGN C105) O Sr. tem algum parente: pai, mão, irmão, irmã, filho, filha, que tem ou teve rendidura <i>ou hérnia na virilha</i> ?		ELOC
C99) Essa dor de cabeça, de um modo geral, é: (1) Latejante/pulsátil (2) Em pressão ou aperto (3) Em fisgada ou pontada (4) Outro modo (8) NSA (9) IGN C100) Essa dor de cabeça, de um modo geral: (0) Não atrapalha suas atividades do dia-a-dia (1) Atrapalha um pouco suas atividades do dia-a-dia (2) Atrapalha totalmente suas atividades do dia-a-dia (8) NSA (9) IGN C101) Quando o(a) Sr (a) sente dor de cabeça: Ela é acompanhada de vontade de vomitar ou enjôo? (0) Não (1) Sim (8) NSA (9) IGN Ela piora na presença de luz ou claridade? (0) Não (1) Sim (8) NSA (9) IGN Ela piora com barulhos? (0) Não (1) Sim (8) NSA (9) IGN Ela piora com atividades como caminhar, subir escadas, abaixar-se? (0) Não (1) Sim (8) NSA (9) IGN Ela piora com atividades como caminhar, subir escadas, abaixar-se? (0) Não (1) Sim (8) NSA (9) IGN EPIAT_ AS QUESTÕES C102 A C110 DEVEM SER RESPONDIDAS SOMENTE POR HOMENS COM 20 ANOS OU MAIS AGORA FALAREMOS SOBRE RENDIDURA OU HÉRNIA NA VIRILHA C102) O Sr. tem ou já teve rendidura ou hérnia na virilha? (0) Não → PULE PARA A QUESTÃO C105 (1) Sim (8) NSA (9) IGN C103) Há quanto tempo o Sr. sabe que tem rendidura ou hérnia na virilha? (00) Não Sim → SE SIM: Há quanto tempo?ano(s)meses (888) NSA (999) IGN C105) O Sr. tem algum parente: pai, mãe, irmão, irmã, filho, filha, que tem ou teve rendidura <i>ou hérnia na virilha</i> ?		
(1) Latejante/pūlsátil (2) Em pressão ou aperto (3) Em fissada ou pontada (4) Outro modo (8) NSA (9) IGN C100) Essa dor de cabeça, de um modo geral: (0) Não atrapalha suas atividades do dia-a-dia (1) Atrapalha um pouco suas atividades do dia-a-dia (2) Atrapalha totalmente suas atividades do dia-a-dia (8) NSA (9) IGN C101) Quando o(a) Sr (a) sente dor de cabeça: Ela é acompanhada de vontade de vomitar ou enjôo? (0) Não (1) Sim (8) NSA (9) IGN Ela piora na presença de luz ou claridade? (0) Não (1) Sim (8) NSA (9) IGN Ela piora com barulhos? (0) Não (1) Sim (8) NSA (9) IGN Ela piora com atividades como caminhar, subir escadas, abaixar-se? (10) Não (1) Sim (8) NSA (9) IGN EBARU_ EBARU_ AS QUESTÕES C102 A C110 DEVEM SER RESPONDIDAS SOMENTE POR HOMENS COM 20 ANOS OU MAIS AGORA FALAREMOS SOBRE RENDIDURA OU HÉRNIA NA VIRILHA C102) O Sr. tem ou já teve rendidura ou hérnia na virilha? (10) Não → PULE PARA A QUESTÃO C105 (1) Sim (8) NSA (9) IGN C103) Há quanto tempo o Sr. sabe que tem rendidura ou hérnia na virilha? (100) Não Sim → SE SIM: Há quanto tempo?ano(s)meses C104) O Sr. já foi operado de rendidura ou hérnia na virilha? (100) Não Sim → SE SIM: Há quanto tempo?ano(s)meses (888) NSA (999) IGN C105) O Sr. tem algum parente: pai, mãe, irmão, irmã, filho, filha, que tem ou teve rendidura ou hérnia na virilha?	(0) NON (2) TON	
(2) Em pressão ou aperto (3) Em fisgada ou pontada (4) Outro modo (8) NSA (9) IGN C100) Essa dor de cabeça, de um modo geral: (0) Não atrapalha suas atividades do dia-a-dia (1) Atrapalha um pouco suas atividades do dia-a-dia (2) Atrapalha totalmente suas atividades do dia-a-dia (8) NSA (9) IGN C101) Quando o(a) Sr (a) sente dor de cabeça: Ela é acompanhada de vontade de vomitar ou enjôo? (0) Não (1) Sim (8) NSA (9) IGN Ela piora na presença de luz ou claridade? (0) Não (1) Sim (8) NSA (9) IGN Ela piora com barulhos? (0) Não (1) Sim (8) NSA (9) IGN Ela piora com atividades como caminhar, subir escadas, abaixar-se? (0) Não (1) Sim (8) NSA (9) IGN EPIAT_ AS QUESTÕES C102 A C110 DEVEM SER RESPONDIDAS SOMENTE POR HOMENS COM 20 ANOS OU MAIS AGORA FALAREMOS SOBRE RENDIDURA OU HÉRNIA NA VIRILHA C102) O Sr. tem ou já teve rendidura ou hérnia na virilha? (0) Não → PULE PARA A QUESTÃO C105 (1) Sim (8) NSA (9) IGN HERNIA	C99) Essa dor de cabeça, de um modo geral, é:	
(3) Em fisgada ou pontada (4) Outro modo (8) NSA (9) IGN C100) Essa dor de cabeça, de um modo geral: (0) Não atrapalha suas atividades do dia-a-dia (1) Atrapalha um pouco suas atividades do dia-a-dia (2) Atrapalha totalmente suas atividades do dia-a-dia (8) NSA (9) IGN C101) Quando o(a) Sr (a) sente dor de cabeça: Ela é acompanhada de vontade de vomitar ou enjôo? (0) Não (1) Sim (8) NSA (9) IGN Ela piora na presença de luz ou claridade? (0) Não (1) Sim (8) NSA (9) IGN Ela piora com barulhos? (0) Não (1) Sim (8) NSA (9) IGN Ela piora com atividades como caminhar, subir escadas, abaixar-se? (0) Não (1) Sim (8) NSA (9) IGN Ela piora com atividades como caminhar, subir escadas, abaixar-se? (0) Não (1) Sim (8) NSA (9) IGN EPIAT AS QUESTÕES C102 A C110 DEVEM SER RESPONDIDAS SOMENTE POR HOMENS COM 20 ANOS OU MAIS AGORA FALAREMOS SOBRE RENDIDURA OU HÉRNIA NA VIRILHA C102) O Sr. tem ou já teve rendidura ou hérnia na virilha? (0) Não→ PULE PARA A QUESTÃO C105 (1) Sim (8) NSA (9) IGN C103) Há quanto tempo o Sr. sabe que tem rendidura ou hérnia na virilha? — ano(s) _ meses C104) O Sr. já foi operado de rendidura ou hérnia na virilha? (000) Não	(1) Latejante/pulsátil	
(4) Outro modo (8) NSA (9) IGN C100) Essa dor de cabeça, de um modo geral: (0) Não atrapalha suas atividades do dia-a-dia (1) Atrapalha un pouco suas atividades do dia-a-dia (2) Atrapalha totalmente suas atividades do dia-a-dia (8) NSA (9) IGN C101) Quando o(a) Sr (a) sente dor de cabeça: Ela é acompanhada de vontade de vomitar ou enjôo? (0) Não (1) Sim (8) NSA (9) IGN Ela piora na presença de luz ou claridade? (0) Não (1) Sim (8) NSA (9) IGN Ela piora com barulhos? (0) Não (1) Sim (8) NSA (9) IGN Ela piora com barulhos? (0) Não (1) Sim (8) NSA (9) IGN Ela piora com atividades como caminhar, subir escadas, abaixar-se? (0) Não (1) Sim (8) NSA (9) IGN EBARU_ Ela piora com atividades como caminhar, subir escadas, abaixar-se? (0) Não (1) Sim (8) NSA (9) IGN EBARU_ AS QUESTÕES C102 A C110 DEVEM SER RESPONDIDAS SOMENTE POR HOMENS COM 20 ANOS OU MAIS AGORA FALAREMOS SOBRE RENDIDURA OU HÉRNIA NA VIRILHA C102) O Sr. tem ou já teve rendidura ou hérnia na virilha? (0) Não → PULE PARA A QUESTÃO C105 (1) Sim (8) NSA (9) IGN C103) Há quanto tempo o Sr. sabe que tem rendidura ou hérnia na virilha? — _ ano(s) _ meses C104) O Sr. já foi operado de rendidura ou hérnia na virilha? (000) Não Sim → SE SIM: Há quanto tempo? _ ano(s) _ meses (888) NSA (999) IGN C105) O Sr. tem algum parente: pai, mãe, irmão, irmã, filho, filha, que tem ou teve rendidura ou hérnia na virilha?	(2) Em pressão ou aperto	ETIP
(8) NSA (9) IGN C100) Essa dor de cabeça, de um modo geral: (0) Não atrapalha suas atividades do dia-a-dia (1) Atrapalha um pouco suas atividades do dia-a-dia (2) Atrapalha totalmente suas atividades do dia-a-dia (8) NSA (9) IGN C101) Quando o(a) Sr (a) sente dor de cabeça: Ela é acompanhada de vontade de vomitar ou enjôo? (0) Não (1) Sim (8) NSA (9) IGN Ela piora na presença de luz ou claridade? (0) Não (1) Sim (8) NSA (9) IGN Ela piora com barulhos? (0) Não (1) Sim (8) NSA (9) IGN Ela piora com atividades como caminhar, subir escadas, abaixar-se? (0) Não (1) Sim (8) NSA (9) IGN EBARU_ EBARU_ EBARU_ AS QUESTÕES C102 A C110 DEVEM SER RESPONDIDAS SOMENTE POR HOMENS COM 20 ANOS OU MAIS AGORA FALAREMOS SOBRE RENDIDURA OU HÉRNIA NA VIRILHA C102) O Sr. tem ou já teve rendidura ou hérnia na virilha? (0) Não → PULE PARA A QUESTÃO C105 (1) Sim (8) NSA (9) IGN C103) Há quanto tempo o Sr. sabe que tem rendidura ou hérnia na virilha? — ano(s) mescs C104) O Sr. já foi operado de rendidura ou hérnia na virilha? (000) Não Sim → SE SIM: Há quanto tempo? ano(s) meses (888) NSA (999) IGN C105) O Sr. tem algum parente: pai, mãe, irmão, irmã, filho, filha, que tem ou teve rendidura ou hérnia na virilha?	(3) Em fisgada ou pontada	
C100) Essa dor de cabeça, de um modo geral: (0) Não atrapalha suas atividades do dia-a-dia (1) Atrapalha um pouco suas atividades do dia-a-dia (2) Atrapalha totalmente suas atividades do dia-a-dia (3) NSA (9) IGN C101) Quando o(a) Sr (a) sente dor de cabeça: Ela é acompanhada de vontade de vomitar ou enjôo? (0) Não (1) Sim (8) NSA (9) IGN Ela piora na presença de luz ou claridade? (0) Não (1) Sim (8) NSA (9) IGN Ela piora com barulhos? (0) Não (1) Sim (8) NSA (9) IGN Ela piora com taividades como caminhar, subir escadas, abaixar-se? (0) Não (1) Sim (8) NSA (9) IGN Ela piora com atividades como caminhar, subir escadas, abaixar-se? (0) Não (1) Sim (8) NSA (9) IGN EPLAT AS QUESTÕES C102 A C110 DEVEM SER RESPONDIDAS SOMENTE POR HOMENS COM 20 ANOS OU MAIS AGORA FALAREMOS SOBRE RENDIDURA OU HÉRNIA NA VIRILHA C102) O Sr. tem ou já teve rendidura ou hérnia na virilha? (0) Não → PULE PARA A QUESTÃO C105 (1) Sim (8) NSA (9) IGN C103) Há quanto tempo o Sr. sabe que tem rendidura ou hérnia na virilha? — ano(s) meses C104) O Sr. já foi operado de rendidura ou hérnia na virilha? (000) Não Sim → SE SIM: Há quanto tempo? ano(s) meses (888) NSA (999) IGN C105) O Sr. tem algum parente: pai, mãe, irmão, irmã, filho, filha, que tem ou teve rendidura ou hérnia na virilha?		
(0) Não atrapalha suas atividades do dia-a-dia (1) Atrapalha um pouco suas atividades do dia-a-dia (2) Atrapalha totalmente suas atividades do dia-a-dia (8) NSA (9) IGN C101) Quando o(a) Sr (a) sente dor de cabeça: Ela é acompanhada de vontade de vomitar ou enjôo? (0) Não (1) Sim (8) NSA (9) IGN Ela piora na presença de luz ou claridade? (0) Não (1) Sim (8) NSA (9) IGN Ela piora com barulhos? (0) Não (1) Sim (8) NSA (9) IGN Ela piora com atividades como caminhar, subir escadas, abaixar-se? (0) Não (1) Sim (8) NSA (9) IGN Ela piora com atividades como caminhar, subir escadas, abaixar-se? (0) Não (1) Sim (8) NSA (9) IGN EBARU_ EBARU_ AS QUESTÕES C102 A C110 DEVEM SER RESPONDIDAS SOMENTE POR HOMENS COM 20 ANOS OU MAIS AGORA FALAREMOS SOBRE RENDIDURA OU HÉRNIA NA VIRILHA C102) O Sr. tem ou já teve rendidura ou hérnia na virilha? (0) Não → PULE PARA A QUESTÃO C105 (1) Sim (8) NSA (9) IGN C103) Há quanto tempo o Sr. sabe que tem rendidura ou hérnia na virilha? — ano(s) meses C104) O Sr. já foi operado de rendidura ou hérnia na virilha? (000) Não Sim → SE SIM: Há quanto tempo? ano(s) _ meses (888) NSA (999) IGN C105) O Sr. tem algum parente: pai, mãe, irmão, irmã, filho, filha, que tem ou teve rendidura ou hérnia na virilha?	(8) NSA (9) IGN	
(0) Não atrapalha suas atividades do dia-a-dia (1) Atrapalha um pouco suas atividades do dia-a-dia (2) Atrapalha totalmente suas atividades do dia-a-dia (8) NSA (9) IGN C101) Quando o(a) Sr (a) sente dor de cabeça: Ela é acompanhada de vontade de vomitar ou enjôo? (0) Não (1) Sim (8) NSA (9) IGN Ela piora na presença de luz ou claridade? (0) Não (1) Sim (8) NSA (9) IGN Ela piora com barulhos? (0) Não (1) Sim (8) NSA (9) IGN Ela piora com atividades como caminhar, subir escadas, abaixar-se? (0) Não (1) Sim (8) NSA (9) IGN Ela piora com atividades como caminhar, subir escadas, abaixar-se? (0) Não (1) Sim (8) NSA (9) IGN EBARU_ EBARU_ AS QUESTÕES C102 A C110 DEVEM SER RESPONDIDAS SOMENTE POR HOMENS COM 20 ANOS OU MAIS AGORA FALAREMOS SOBRE RENDIDURA OU HÉRNIA NA VIRILHA C102) O Sr. tem ou já teve rendidura ou hérnia na virilha? (0) Não → PULE PARA A QUESTÃO C105 (1) Sim (8) NSA (9) IGN C103) Há quanto tempo o Sr. sabe que tem rendidura ou hérnia na virilha? — ano(s) meses C104) O Sr. já foi operado de rendidura ou hérnia na virilha? (000) Não Sim → SE SIM: Há quanto tempo? ano(s) _ meses (888) NSA (999) IGN C105) O Sr. tem algum parente: pai, mãe, irmão, irmã, filho, filha, que tem ou teve rendidura ou hérnia na virilha?		
(1) Atrapalha um pouco suas atividades do dia-a-dia (2) Atrapalha totalmente suas atividades do dia-a-dia (8) NSA (9) IGN C101) Quando o(a) Sr (a) sente dor de cabeça: Ela é acompanhada de vontade de vomitar ou enjôo? (0) Não (1) Sim (8) NSA (9) IGN Ela piora na presença de luz ou claridade? (0) Não (1) Sim (8) NSA (9) IGN Ela piora com barulhos? (0) Não (1) Sim (8) NSA (9) IGN Ela piora com atividades como caminhar, subir escadas, abaixar-se? (0) Não (1) Sim (8) NSA (9) IGN Ela piora com atividades como caminhar, subir escadas, abaixar-se? (0) Não (1) Sim (8) NSA (9) IGN EPIAT AS QUESTÕES C102 A C110 DEVEM SER RESPONDIDAS SOMENTE POR HOMENS COM 20 ANOS OU MAIS AGORA FALAREMOS SOBRE RENDIDURA OU HÉRNIA NA VIRILHA C102) O Sr. tem ou já teve rendidura ou hérnia na virilha? (0) Não → PULE PARA A QUESTÃO C105 (1) Sim (8) NSA (9) IGN C103) Há quanto tempo o Sr. sabe que tem rendidura ou hérnia na virilha? (000) Não Sim → SE SIM: Há quanto tempo?ano(s)meses (888) NSA (999) IGN C105) O Sr. tem algum parente: pai, mãe, irmão, irmã, filho, filha, que tem ou teve rendidura ou hérnia na virilha?		
(2) Atrapalha totalmente suas atividades do dia-a-dia (8) NSA (9) IGN C101) Quando o(a) Sr (a) sente dor de cabeça: Ela é acompanhada de vontade de vomitar ou enjôo? (0) Não (1) Sim (8) NSA (9) IGN Ela piora na presença de luz ou claridade? (0) Não (1) Sim (8) NSA (9) IGN Ela piora com barulhos? (0) Não (1) Sim (8) NSA (9) IGN Ela piora com atividades como caminhar, subir escadas, abaixar-se? (0) Não (1) Sim (8) NSA (9) IGN Ela piora com atividades como caminhar, subir escadas, abaixar-se? (0) Não (1) Sim (8) NSA (9) IGN EPIAT_ AS QUESTÕES C102 A C110 DEVEM SER RESPONDIDAS SOMENTE POR HOMENS COM 20 ANOS OU MAIS AGORA FALAREMOS SOBRE RENDIDURA OU HÉRNIA NA VIRILHA C102) O Sr. tem ou já teve rendidura ou hérnia na virilha? (0) Não → PULE PARA A QUESTÃO C105 (1) Sim (8) NSA (9) IGN C103) Há quanto tempo o Sr. sabe que tem rendidura ou hérnia na virilha? ———————————————————————————————————	_ · · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	EATIV
(8) NSA (9) IGN C101) Quando o(a) Sr (a) sente dor de cabeça: Ela é acompanhada de vontade de vomitar ou enjôo? (0) Não (1) Sim (8) NSA (9) IGN Ela piora na presença de luz ou claridade? (0) Não (1) Sim (8) NSA (9) IGN Ela piora com barulhos? (0) Não (1) Sim (8) NSA (9) IGN Ela piora com atividades como caminhar, subir escadas, abaixar-se? (0) Não (1) Sim (8) NSA (9) IGN Ela piora com atividades como caminhar, subir escadas, abaixar-se? (0) Não (1) Sim (8) NSA (9) IGN EPIAT_ AS QUESTÕES C102 A C110 DEVEM SER RESPONDIDAS SOMENTE POR HOMENS COM 20 ANOS OU MAIS AGORA FALAREMOS SOBRE RENDIDURA OU HÉRNIA NA VIRILHA C102) O Sr. tem ou já teve rendidura ou hérnia na virilha? (0) Não → PULE PARA A QUESTÃO C105 (1) Sim (8) NSA (9) IGN C103) Há quanto tempo o Sr. sabe que tem rendidura ou hérnia na virilha? — ano(s) — meses C104) O Sr. já foi operado de rendidura ou hérnia na virilha? HOPMES (000) Não Sim → SE SIM: Há quanto tempo? — ano(s) — meses (888) NSA (999) IGN C105) O Sr. tem algum parente: pai, mãe, irmão, irmã, filho, filha, que tem ou teve rendidura ou hérnia na virilha?		
C101) Quando o(a) Sr (a) sente dor de cabeça: Ela é acompanhada de vontade de vomitar ou enjôo? (0) Não (1) Sim (8) NSA (9) IGN Ela piora na presença de luz ou claridade? (0) Não (1) Sim (8) NSA (9) IGN Ela piora com barulhos? (0) Não (1) Sim (8) NSA (9) IGN Ela piora com barulhos? (0) Não (1) Sim (8) NSA (9) IGN Ela piora com atividades como caminhar, subir escadas, abaixar-se? (0) Não (1) Sim (8) NSA (9) IGN EBARU_ EBARU_ EBARU_ EBARU_ EBARU_ AS QUESTÕES C102 A C110 DEVEM SER RESPONDIDAS SOMENTE POR HOMENS COM 20 ANOS OU MAIS AGORA FALAREMOS SOBRE RENDIDURA OU HÉRNIA NA VIRILHA C102) O Sr. tem ou já teve rendidura ou hérnia na virilha? (0) Não → PULE PARA A QUESTÃO C105 (1) Sim (8) NSA (9) IGN C103) Há quanto tempo o Sr. sabe que tem rendidura ou hérnia na virilha? — ano(s) meses C104) O Sr. já foi operado de rendidura ou hérnia na virilha? (000) Não Sim → SE SIM: Há quanto tempo? ano(s) meses (888) NSA (999) IGN C105) O Sr. tem algum parente: pai, mãe, irmão, irmã, filho, filha, que tem ou teve rendidura ou hérnia na virilha?		
Ela é acompanhada de vontade de vomitar ou enjôo? (0) Não (1) Sim (8) NSA (9) IGN Ela piora na presença de luz ou claridade? (0) Não (1) Sim (8) NSA (9) IGN Ela piora com barulhos? (0) Não (1) Sim (8) NSA (9) IGN Ela piora com atividades como caminhar, subir escadas, abaixar-se? (0) Não (1) Sim (8) NSA (9) IGN EBARU_ EBARU_ EBARU_ EBARU_ EBARU_ EBARU_ EBARU_ AS QUESTÕES C102 A C110 DEVEM SER RESPONDIDAS SOMENTE POR HOMENS COM 20 ANOS OU MAIS AGORA FALAREMOS SOBRE RENDIDURA OU HÉRNIA NA VIRILHA C102) O Sr. tem ou já teve rendidura ou hérnia na virilha? (0) Não → PULE PARA A QUESTÃO C105 (1) Sim (8) NSA (9) IGN C103) Há quanto tempo o Sr. sabe que tem rendidura ou hérnia na virilha? ———————————————————————————————————	(8) NSA (9) IGN	
Ela é acompanhada de vontade de vomitar ou enjôo? (0) Não (1) Sim (8) NSA (9) IGN Ela piora na presença de luz ou claridade? (0) Não (1) Sim (8) NSA (9) IGN Ela piora com barulhos? (0) Não (1) Sim (8) NSA (9) IGN Ela piora com atividades como caminhar, subir escadas, abaixar-se? (0) Não (1) Sim (8) NSA (9) IGN EBARU_ EBARU_ EBARU_ EBARU_ EBARU_ EBARU_ EBARU_ AS QUESTÕES C102 A C110 DEVEM SER RESPONDIDAS SOMENTE POR HOMENS COM 20 ANOS OU MAIS AGORA FALAREMOS SOBRE RENDIDURA OU HÉRNIA NA VIRILHA C102) O Sr. tem ou já teve rendidura ou hérnia na virilha? (0) Não → PULE PARA A QUESTÃO C105 (1) Sim (8) NSA (9) IGN C103) Há quanto tempo o Sr. sabe que tem rendidura ou hérnia na virilha? ———————————————————————————————————		
(0) Não (1) Sim (8) NSA (9) IGN Ela piora na presença de luz ou claridade? (0) Não (1) Sim (8) NSA (9) IGN Ela piora com barulhos? (0) Não (1) Sim (8) NSA (9) IGN Ela piora com atividades como caminhar, subir escadas, abaixar-se? (0) Não (1) Sim (8) NSA (9) IGN Ela piora com atividades como caminhar, subir escadas, abaixar-se? (0) Não (1) Sim (8) NSA (9) IGN EPIAT_ AS QUESTÕES C102 A C110 DEVEM SER RESPONDIDAS SOMENTE POR HOMENS COM 20 ANOS OU MAIS AGORA FALAREMOS SOBRE RENDIDURA OU HÉRNIA NA VIRILHA C102) O Sr. tem ou já teve rendidura ou hérnia na virilha? (0) Não → PULE PARA A QUESTÃO C105 (1) Sim (8) NSA (9) IGN C103) Há quanto tempo o Sr. sabe que tem rendidura ou hérnia na virilha? — _ ano(s) _ meses C104) O Sr. já foi operado de rendidura ou hérnia na virilha? (000) Não Sim → SE SIM: Há quanto tempo? _ ano(s) _ meses (888) NSA (999) IGN C105) O Sr. tem algum parente: pai, mãe, irmão, irmã, filho, filha, que tem ou teve rendidura ou hérnia na virilha?		
Ela piora na presença de luz ou claridade? (0) Não (1) Sim (8) NSA (9) IGN Ela piora com barulhos? (0) Não (1) Sim (8) NSA (9) IGN Ela piora com barulhos? (0) Não (1) Sim (8) NSA (9) IGN Ela piora com atividades como caminhar, subir escadas, abaixar-se? (0) Não (1) Sim (8) NSA (9) IGN EBARU_ EBARU_ AS QUESTÕES C102 A C110 DEVEM SER RESPONDIDAS SOMENTE POR HOMENS COM 20 ANOS OU MAIS AGORA FALAREMOS SOBRE RENDIDURA OU HÉRNIA NA VIRILHA C102) O Sr. tem ou já teve rendidura ou hérnia na virilha? (0) Não → PULE PARA A QUESTÃO C105 (1) Sim (8) NSA (9) IGN C103) Há quanto tempo o Sr. sabe que tem rendidura ou hérnia na virilha? ———————————————————————————————————		ENAU
(0) Não (1) Sim (8) NSA (9) IGN Ela piora com barulhos? (0) Não (1) Sim (8) NSA (9) IGN Ela piora com atividades como caminhar, subir escadas, abaixar-se? (0) Não (1) Sim (8) NSA (9) IGN EPIAT_ AS QUESTÕES C102 A C110 DEVEM SER RESPONDIDAS SOMENTE POR HOMENS COM 20 ANOS OU MAIS AGORA FALAREMOS SOBRE RENDIDURA OU HÉRNIA NA VIRILHA C102) O Sr. tem ou já teve rendidura ou hérnia na virilha? (0) Não → PULE PARA A QUESTÃO C105 (1) Sim (8) NSA (9) IGN C103) Há quanto tempo o Sr. sabe que tem rendidura ou hérnia na virilha? ————————————————————————————————————		
Ela piora com barulhos? (0) Não (1) Sim (8) NSA (9) IGN Ela piora com atividades como caminhar, subir escadas, abaixar-se? (0) Não (1) Sim (8) NSA (9) IGN EBARU_ AS QUESTÕES C102 A C110 DEVEM SER RESPONDIDAS SOMENTE POR HOMENS COM 20 ANOS OU MAIS AGORA FALAREMOS SOBRE RENDIDURA OU HÉRNIA NA VIRILHA C102) O Sr. tem ou já teve rendidura ou hérnia na virilha? (0) Não → PULE PARA A QUESTÃO C105 (1) Sim (8) NSA (9) IGN C103) Há quanto tempo o Sr. sabe que tem rendidura ou hérnia na virilha? ———————————————————————————————————		
Ela piora com atividades como caminhar, subir escadas, abaixar-se? (0) Não (1) Sim (8) NSA (9) IGN EPIAT_ AS QUESTÕES C102 A C110 DEVEM SER RESPONDIDAS SOMENTE POR HOMENS COM 20 ANOS OU MAIS AGORA FALAREMOS SOBRE RENDIDURA OU HÉRNIA NA VIRILHA C102) O Sr. tem ou já teve rendidura ou hérnia na virilha? (0) Não → PULE PARA A QUESTÃO C105 (1) Sim (8) NSA (9) IGN C103) Há quanto tempo o Sr. sabe que tem rendidura ou hérnia na virilha? ———————————————————————————————————		
(0) Não (1) Sim (8) NSA (9) IGN EPIAT AS QUESTÕES C102 A C110 DEVEM SER RESPONDIDAS SOMENTE POR HOMENS COM 20 ANOS OU MAIS AGORA FALAREMOS SOBRE RENDIDURA OU HÉRNIA NA VIRILHA C102) O Sr. tem ou já teve rendidura ou hérnia na virilha? (0) Não → PULE PARA A QUESTÃO C105 (1) Sim (8) NSA (9) IGN C103) Há quanto tempo o Sr. sabe que tem rendidura ou hérnia na virilha? ————————————————————————————————————		EBARU
AS QUESTÕES C102 A C110 DEVEM SER RESPONDIDAS SOMENTE POR HOMENS COM 20 ANOS OU MAIS AGORA FALAREMOS SOBRE RENDIDURA OU HÉRNIA NA VIRILHA C102) O Sr. tem ou já teve rendidura ou hérnia na virilha? (0) Não→ PULE PARA A QUESTÃO C105 (1) Sim (8) NSA (9) IGN C103) Há quanto tempo o Sr. sabe que tem rendidura ou hérnia na virilha? ———————————————————————————————————		FDIAT
C102) O Sr. tem ou já teve rendidura ou hérnia na virilha? (0) Não→ PULE PARA A QUESTÃO C105 (1) Sim (8) NSA (9) IGN C103) Há quanto tempo o Sr. sabe que tem rendidura ou hérnia na virilha? ———————————————————————————————————	(0) Nao (1) Siiii (0) NSA (2) ION	EPIAI
C102) O Sr. tem ou já teve rendidura ou hérnia na virilha? (0) Não→ PULE PARA A QUESTÃO C105 (1) Sim (8) NSA (9) IGN C103) Há quanto tempo o Sr. sabe que tem rendidura ou hérnia na virilha? ———————————————————————————————————	AS QUESTÕES C102 A C110 DEVEM SER RESPONDIDAS SOMENTE POR HC	MENS
C102) O Sr. tem ou já teve rendidura ou hérnia na virilha? (0) Não→ PULE PARA A QUESTÃO C105 (1) Sim (8) NSA (9) IGN C103) Há quanto tempo o Sr. sabe que tem rendidura ou hérnia na virilha? —— ano(s)—— meses C104) O Sr. já foi operado de rendidura ou hérnia na virilha? (000) Não Sim → SE SIM: Há quanto tempo? — ano(s)— meses (888) NSA (999) IGN C105) O Sr. tem algum parente: pai, mãe, irmão, irmã, filho, filha, que tem ou teve rendidura ou hérnia na virilha?	•	
(0) Não → PULE PARA A QUESTÃO C105 (1) Sim (8) NSA (9) IGN C103) Há quanto tempo o Sr. sabe que tem rendidura ou hérnia na virilha? —— ano(s) —— meses C104) O Sr. já foi operado de rendidura ou hérnia na virilha? (000) Não Sim → SE SIM: Há quanto tempo? —— ano(s) —— meses (888) NSA (999) IGN C105) O Sr. tem algum parente: pai, mãe, irmão, irmã, filho, filha, que tem ou teve rendidura ou hérnia na virilha?	AGORA FALAREMOS SOBRE RENDIDURA OU HÉRNIA NA VIRILH	A
(0) Não → PULE PARA A QUESTÃO C105 (1) Sim (8) NSA (9) IGN C103) Há quanto tempo o Sr. sabe que tem rendidura ou hérnia na virilha? —— ano(s) —— meses C104) O Sr. já foi operado de rendidura ou hérnia na virilha? (000) Não Sim → SE SIM: Há quanto tempo? —— ano(s) —— meses (888) NSA (999) IGN C105) O Sr. tem algum parente: pai, mãe, irmão, irmã, filho, filha, que tem ou teve rendidura ou hérnia na virilha?		I
(0) Não → PULE PARA A QUESTÃO C105 (1) Sim (8) NSA (9) IGN C103) Há quanto tempo o Sr. sabe que tem rendidura ou hérnia na virilha? —— ano(s) —— meses C104) O Sr. já foi operado de rendidura ou hérnia na virilha? (000) Não Sim → SE SIM: Há quanto tempo? —— ano(s) —— meses (888) NSA (999) IGN C105) O Sr. tem algum parente: pai, mãe, irmão, irmã, filho, filha, que tem ou teve rendidura ou hérnia na virilha?		******
C103) Há quanto tempo o Sr. sabe que tem rendidura ou hérnia na virilha? — ano(s) _ meses C104) O Sr. já foi operado de rendidura ou hérnia na virilha? (000) Não Sim → SE SIM: Há quanto tempo? _ ano(s) _ meses (888) NSA (999) IGN C105) O Sr. tem algum parente: pai, mãe, irmão, irmã, filho, filha, que tem ou teve rendidura ou hérnia na virilha?		HERNIA
ano(s) meses C104) O Sr. já foi operado de rendidura ou hérnia na virilha? (000) Não Sim → SE SIM: Há quanto tempo?ano(s)_ meses (888) NSA (999) IGN C105) O Sr. tem algum parente: pai, mãe, irmão, irmã, filho, filha, que tem ou teve rendidura ou hérnia na virilha? HOPMES ——— HIHF	(0) Não→ PULE PARA A QUESTAO C105 (1) Sim (8) NSA (9) IGN	
ano(s) meses C104) O Sr. já foi operado de rendidura ou hérnia na virilha? (000) Não Sim → SE SIM: Há quanto tempo?ano(s)_ meses (888) NSA (999) IGN C105) O Sr. tem algum parente: pai, mãe, irmão, irmã, filho, filha, que tem ou teve rendidura ou hérnia na virilha? HOPMES ——— HIHF	C102) II (HIMEC
C104) O Sr. já foi operado de rendidura ou hérnia na virilha? (000) Não Sim → SE SIM: Há quanto tempo?ano(s)meses (888) NSA (999) IGN C105) O Sr. tem algum parente: pai, mãe, irmão, irmã, filho, filha, que tem ou teve rendidura ou hérnia na virilha? HOPMES ——— HIHF		HIMES
(000) Não Sim → SE SIM: Há quanto tempo? ano(s)meses (888) NSA (999) IGN C105) O Sr. tem algum parente: pai, mãe, irmão, irmã, filho, filha, que tem ou teve rendidura ou hérnia na virilha?	ano(s) meses	
(000) Não Sim → SE SIM: Há quanto tempo? ano(s)meses (888) NSA (999) IGN C105) O Sr. tem algum parente: pai, mãe, irmão, irmã, filho, filha, que tem ou teve rendidura ou hérnia na virilha?	C104) O Sr. já foi aparado de rendidure ou hárnie po virilho?	HOPMES
Sim → SE SIM: Há quanto tempo? ano(s)meses (888) NSA (999) IGN C105) O Sr. tem algum parente: pai, mãe, irmão, irmã, filho, filha, que tem ou teve rendidura ou hérnia na virilha?		
C105) O Sr. tem algum parente: pai, mãe, irmão, irmã, filho, filha, que tem ou teve rendidura ou hérnia na virilha?		
rendidura ou hérnia na virilha?		
rendidura ou hérnia na virilha?	C105) O Sr. tem algum parente: pai, mãe, irmão, irmã, filho, filha, que tem ou teve	HHE
		ппг

C106) Com que freqüência o Sr. costuma praticar exercícios abdominais?	
(0) Nunca	TIA DD
(1) Menos de uma vez por semana	HABD
(2) Uma vez por semana	
(3) Duas ou mais vezes por semana	
(8) NSA (9)IGN	
C107) O Sr. costuma ter prisão de ventre?	
(0) Não (1) Sim (8) NSA (9) IGN	HOBST
	IIODSI
C108) O Sr. costuma ter tosse sem estar resfriado?	
(0) Não (1) Sim (8) NSA (9) IGN	HTOSSE
C109) Com que freqüência o Sr. levanta ou carrega peso durante sua jornada de	
trabalho ou em outra atividade?	HLVPSO
(0) nunca	IILVI SO
(1) raramente	
(2) geralmente	
(3) sempre	
(8) NSA (9) IGN	
C110) Quantos lances de escada ou andares de escada o Sr. costuma subir diariamente	
em casa ou no trabalho? lances/dia	
(00) Se não utiliza escada diariamente	HSOBES
(88) NSA (99) IGN	
(55) 1611	
QUEREMOS AVISAR O SR. QUE PARA UMA PESQUISA COMPLEMENTAR, UM	
MÉDICO PODE VIR LHE FAZER UMA NOVA VISITA NOS PRÓXIMOS DIAS.	
Horário do término da entrevista :	
I HOUSTIO OO TELMINO OA ENTERVISIA	
	S COM IDADE
AS QUESTÕES C111 A C120 DEVEM SER RESPONDIDAS SOMENTE POR MULHERE	S COM IDADE
AS QUESTÕES C111 A C120 DEVEM SER RESPONDIDAS SOMENTE POR <u>MULHERE</u> ENTRE <u>20 E 49 ANOS 11 MESES E 29 DIAS</u>	
AS QUESTÕES C111 A C120 DEVEM SER RESPONDIDAS SOMENTE POR <u>MULHERE</u> ENTRE <u>20 E 49 ANOS 11 MESES E 29 DIAS</u> SE FOR MULHER E TIVER IDADE ENTRE 50 E 59 ANOS, 11 MESES E 29 DIAS, PUI	
AS QUESTÕES C111 A C120 DEVEM SER RESPONDIDAS SOMENTE POR <u>MULHERE</u> ENTRE <u>20 E 49 ANOS 11 MESES E 29 DIAS</u> SE FOR MULHER E TIVER IDADE ENTRE 50 E 59 ANOS, 11 MESES E 29 DIAS, PUI PRÓXIMA INSTRUÇÃO	
AS QUESTÕES C111 A C120 DEVEM SER RESPONDIDAS SOMENTE POR <u>MULHERE</u> ENTRE <u>20 E 49 ANOS 11 MESES E 29 DIAS</u> SE FOR MULHER E TIVER IDADE ENTRE 50 E 59 ANOS, 11 MESES E 29 DIAS, PUI	
AS QUESTÕES C111 A C120 DEVEM SER RESPONDIDAS SOMENTE POR <u>MULHERE</u> ENTRE <u>20 E 49 ANOS 11 MESES E 29 DIAS</u> SE FOR MULHER E TIVER IDADE ENTRE 50 E 59 ANOS, 11 MESES E 29 DIAS, PUI PRÓXIMA INSTRUÇÃO	
AS QUESTÕES C111 A C120 DEVEM SER RESPONDIDAS SOMENTE POR <u>MULHERE</u> ENTRE <u>20 E 49 ANOS 11 MESES E 29 DIAS</u> SE FOR MULHER E TIVER IDADE ENTRE 50 E 59 ANOS, 11 MESES E 29 DIAS, PUI PRÓXIMA INSTRUÇÃO AGORA FALAREMOS SOBRE A SAÚDE DA MULHER	
AS QUESTÕES C111 A C120 DEVEM SER RESPONDIDAS SOMENTE POR MULHERE ENTRE 20 E 49 ANOS 11 MESES E 29 DIAS SE FOR MULHER E TIVER IDADE ENTRE 50 E 59 ANOS, 11 MESES E 29 DIAS, PUI PRÓXIMA INSTRUÇÃO AGORA FALAREMOS SOBRE A SAÚDE DA MULHER C111) Nos últimos três meses, a Sra. menstruou normalmente? (0)Não→ PULE PARA A QUESTÃO C119 (1) Sim (9) IGN	LAR PARA A
AS QUESTÕES C111 A C120 DEVEM SER RESPONDIDAS SOMENTE POR MULHERE ENTRE 20 E 49 ANOS 11 MESES E 29 DIAS SE FOR MULHER E TIVER IDADE ENTRE 50 E 59 ANOS, 11 MESES E 29 DIAS, PUL PRÓXIMA INSTRUÇÃO AGORA FALAREMOS SOBRE A SAÚDE DA MULHER C111) Nos últimos três meses, a Sra. menstruou normalmente? (0)Não→ PULE PARA A QUESTÃO C119 (1) Sim (9) IGN VAMOS FALAR DAS SUAS TRÊS ÚLTIMAS MENSTRUAÇÕES. GOSTARÍAMOS DE	LAR PARA A
AS QUESTÕES C111 A C120 DEVEM SER RESPONDIDAS SOMENTE POR MULHERE ENTRE 20 E 49 ANOS 11 MESES E 29 DIAS SE FOR MULHER E TIVER IDADE ENTRE 50 E 59 ANOS, 11 MESES E 29 DIAS, PUI PRÓXIMA INSTRUÇÃO AGORA FALAREMOS SOBRE A SAÚDE DA MULHER C111) Nos últimos três meses, a Sra. menstruou normalmente? (0)Não→ PULE PARA A QUESTÃO C119 (1) Sim (9) IGN VAMOS FALAR DAS SUAS TRÊS ÚLTIMAS MENSTRUAÇÕES. GOSTARÍAMOS DE SABER SOBRE SENTIMENTOS QUE APARECEM NA SEMANA ANTES DA	LAR PARA A
AS QUESTÕES C111 A C120 DEVEM SER RESPONDIDAS SOMENTE POR MULHERE ENTRE 20 E 49 ANOS 11 MESES E 29 DIAS SE FOR MULHER E TIVER IDADE ENTRE 50 E 59 ANOS, 11 MESES E 29 DIAS, PUL PRÓXIMA INSTRUÇÃO AGORA FALAREMOS SOBRE A SAÚDE DA MULHER C111) Nos últimos três meses, a Sra. menstruou normalmente? (0)Não→ PULE PARA A QUESTÃO C119 (1) Sim (9) IGN VAMOS FALAR DAS SUAS TRÊS ÚLTIMAS MENSTRUAÇÕES. GOSTARÍAMOS DE	LAR PARA A
AS QUESTÕES C111 A C120 DEVEM SER RESPONDIDAS SOMENTE POR MULHERE ENTRE 20 E 49 ANOS 11 MESES E 29 DIAS SE FOR MULHER E TIVER IDADE ENTRE 50 E 59 ANOS, 11 MESES E 29 DIAS, PUL PRÓXIMA INSTRUÇÃO AGORA FALAREMOS SOBRE A SAÚDE DA MULHER C111) Nos últimos três meses, a Sra. menstruou normalmente? (0)Não→ PULE PARA A QUESTÃO C119 (1) Sim (9) IGN VAMOS FALAR DAS SUAS TRÊS ÚLTIMAS MENSTRUAÇÕES. GOSTARÍAMOS DE SABER SOBRE SENTIMENTOS QUE APARECEM NA SEMANA ANTES DA MENSTRUAÇÃO E QUE DESAPARECEM LOGO QUE INICIA A MENSTRUAÇÃO. SÓ RESPONDA SOBRE OS SENTIMENTOS QUE APARECEM ANTES DA MENSTRUAÇÃO E QUE DESAPARECEM APÓS MENSTRUAR. AQUELES QUE DURAM	LAR PARA A
AS QUESTÕES C111 A C120 DEVEM SER RESPONDIDAS SOMENTE POR MULHERE ENTRE 20 E 49 ANOS 11 MESES E 29 DIAS SE FOR MULHER E TIVER IDADE ENTRE 50 E 59 ANOS, 11 MESES E 29 DIAS, PUL PRÓXIMA INSTRUÇÃO AGORA FALAREMOS SOBRE A SAÚDE DA MULHER C111) Nos últimos três meses, a Sra. menstruou normalmente? (0)Não→ PULE PARA A QUESTÃO C119 (1) Sim (9) IGN VAMOS FALAR DAS SUAS TRÊS ÚLTIMAS MENSTRUAÇÕES. GOSTARÍAMOS DE SABER SOBRE SENTIMENTOS QUE APARECEM NA SEMANA ANTES DA MENSTRUAÇÃO E QUE DESAPARECEM LOGO QUE INICIA A MENSTRUAÇÃO. SÓ RESPONDA SOBRE OS SENTIMENTOS QUE APARECEM ANTES DA	LAR PARA A
AS QUESTÕES C111 A C120 DEVEM SER RESPONDIDAS SOMENTE POR MULHERE ENTRE 20 E 49 ANOS 11 MESES E 29 DIAS SE FOR MULHER E TIVER IDADE ENTRE 50 E 59 ANOS, 11 MESES E 29 DIAS, PUI PRÓXIMA INSTRUÇÃO AGORA FALAREMOS SOBRE A SAÚDE DA MULHER C111) Nos últimos três meses, a Sra. menstruou normalmente? (0)Não → PULE PARA A QUESTÃO C119 (1) Sim (9) IGN VAMOS FALAR DAS SUAS TRÊS ÚLTIMAS MENSTRUAÇÕES. GOSTARÍAMOS DE SABER SOBRE SENTIMENTOS QUE APARECEM NA SEMANA ANTES DA MENSTRUAÇÃO E QUE DESAPARECEM LOGO QUE INICIA A MENSTRUAÇÃO. SÓ RESPONDA SOBRE OS SENTIMENTOS QUE APARECEM ANTES DA MENSTRUAÇÃO E QUE DESAPARECEM APÓS MENSTRUAR. AQUELES QUE DURAM O MÊS INTEIRO NÃO DEVEM SER CONSIDERADOS.	LAR PARA A
AS QUESTÕES C111 A C120 DEVEM SER RESPONDIDAS SOMENTE POR MULHERE ENTRE 20 E 49 ANOS 11 MESES E 29 DIAS SE FOR MULHER E TIVER IDADE ENTRE 50 E 59 ANOS, 11 MESES E 29 DIAS, PUL PRÓXIMA INSTRUÇÃO AGORA FALAREMOS SOBRE A SAÚDE DA MULHER C111) Nos últimos três meses, a Sra. menstruou normalmente? (0)Não→ PULE PARA A QUESTÃO C119 (1) Sim (9) IGN VAMOS FALAR DAS SUAS TRÊS ÚLTIMAS MENSTRUAÇÕES. GOSTARÍAMOS DE SABER SOBRE SENTIMENTOS QUE APARECEM NA SEMANA ANTES DA MENSTRUAÇÃO E QUE DESAPARECEM LOGO QUE INICIA A MENSTRUAÇÃO. SÓ RESPONDA SOBRE OS SENTIMENTOS QUE APARECEM ANTES DA MENSTRUAÇÃO E QUE DESAPARECEM APÓS MENSTRUAR. AQUELES QUE DURAM O MÊS INTEIRO NÃO DEVEM SER CONSIDERADOS. C112) Na semana anterior as três últimas menstruações a Sra.:	SMENS_
AS QUESTÕES C111 A C120 DEVEM SER RESPONDIDAS SOMENTE POR MULHERE ENTRE 20 E 49 ANOS 11 MESES E 29 DIAS SE FOR MULHER E TIVER IDADE ENTRE 50 E 59 ANOS, 11 MESES E 29 DIAS, PUL PRÓXIMA INSTRUÇÃO AGORA FALAREMOS SOBRE A SAÚDE DA MULHER C111) Nos últimos três meses, a Sra. menstruou normalmente? (0)Não→ PULE PARA A QUESTÃO C119 (1) Sim (9) IGN VAMOS FALAR DAS SUAS TRÊS ÚLTIMAS MENSTRUAÇÕES. GOSTARÍAMOS DE SABER SOBRE SENTIMENTOS QUE APARECEM NA SEMANA ANTES DA MENSTRUAÇÃO E QUE DESAPARECEM LOGO QUE INICIA A MENSTRUAÇÃO. SÓ RESPONDA SOBRE OS SENTIMENTOS QUE APARECEM ANTES DA MENSTRUAÇÃO E QUE DESAPARECEM APÓS MENSTRUAR. AQUELES QUE DURAM O MÊS INTEIRO NÃO DEVEM SER CONSIDERADOS. C112) Na semana anterior as três últimas menstruações a Sra.: - Ficou triste, com vontade de chorar? (0)Não (1)Sim (9) IGN	SMENS
AS QUESTÕES C111 A C120 DEVEM SER RESPONDIDAS SOMENTE POR MULHERE ENTRE 20 E 49 ANOS 11 MESES E 29 DIAS SE FOR MULHER E TIVER IDADE ENTRE 50 E 59 ANOS, 11 MESES E 29 DIAS, PUI PRÓXIMA INSTRUÇÃO AGORA FALAREMOS SOBRE A SAÚDE DA MULHER C111) Nos últimos três meses, a Sra. menstruou normalmente? (0)Não→ PULE PARA A QUESTÃO C119 (1) Sim (9) IGN VAMOS FALAR DAS SUAS TRÊS ÚLTIMAS MENSTRUAÇÕES. GOSTARÍAMOS DE SABER SOBRE SENTIMENTOS QUE APARECEM NA SEMANA ANTES DA MENSTRUAÇÃO E QUE DESAPARECEM LOGO QUE INICIA A MENSTRUAÇÃO. SÓ RESPONDA SOBRE OS SENTIMENTOS QUE APARECEM ANTES DA MENSTRUAÇÃO E QUE DESAPARECEM APÓS MENSTRUAR. AQUELES QUE DURAM O MÊS INTEIRO NÃO DEVEM SER CONSIDERADOS. C112) Na semana anterior as três últimas menstruações a Sra.: - Ficou triste, com vontade de chorar? (0)Não (1)Sim (9) IGN - Ficou com muita raiva de alguém? (0)Não (1)Sim (9) IGN	SMENS STRIS SRAIV
AS QUESTÕES C111 A C120 DEVEM SER RESPONDIDAS SOMENTE POR MULHERE ENTRE 20 E 49 ANOS 11 MESES E 29 DIAS SE FOR MULHER E TIVER IDADE ENTRE 50 E 59 ANOS, 11 MESES E 29 DIAS, PUL PRÓXIMA INSTRUÇÃO AGORA FALAREMOS SOBRE A SAÚDE DA MULHER C111) Nos últimos três meses, a Sra. menstruou normalmente? (0)Não→ PULE PARA A QUESTÃO C119 (1) Sim (9) IGN VAMOS FALAR DAS SUAS TRÊS ÚLTIMAS MENSTRUAÇÕES. GOSTARÍAMOS DE SABER SOBRE SENTIMENTOS QUE APARECEM NA SEMANA ANTES DA MENSTRUAÇÃO E QUE DESAPARECEM LOGO QUE INICIA A MENSTRUAÇÃO. SÓ RESPONDA SOBRE OS SENTIMENTOS QUE APARECEM ANTES DA MENSTRUAÇÃO E QUE DESAPARECEM APÓS MENSTRUAR. AQUELES QUE DURAM O MÊS INTEIRO NÃO DEVEM SER CONSIDERADOS. C112) Na semana anterior as três últimas menstruações a Sra.: - Ficou triste, com vontade de chorar? (0)Não (1)Sim (9) IGN	STRIS SRAIV SIRIT
AS QUESTÕES C111 A C120 DEVEM SER RESPONDIDAS SOMENTE POR MULHERE ENTRE 20 E 49 ANOS 11 MESES E 29 DIAS SE FOR MULHER E TIVER IDADE ENTRE 50 E 59 ANOS, 11 MESES E 29 DIAS, PUI PRÓXIMA INSTRUÇÃO AGORA FALAREMOS SOBRE A SAÚDE DA MULHER C111) Nos últimos três meses, a Sra. menstruou normalmente? (0)Não→ PULE PARA A QUESTÃO C119 (1) Sim (9) IGN VAMOS FALAR DAS SUAS TRÊS ÚLTIMAS MENSTRUAÇÕES. GOSTARÍAMOS DE SABER SOBRE SENTIMENTOS QUE APARECEM NA SEMANA ANTES DA MENSTRUAÇÃO E QUE DESAPARECEM LOGO QUE INICIA A MENSTRUAÇÃO. SÓ RESPONDA SOBRE OS SENTIMENTOS QUE APARECEM ANTES DA MENSTRUAÇÃO E QUE DESAPARECEM APÓS MENSTRUAR. AQUELES QUE DURAM O MÊS INTEIRO NÃO DEVEM SER CONSIDERADOS. C112) Na semana anterior as três últimas menstruações a Sra.: - Ficou triste, com vontade de chorar? (0)Não (1)Sim (9) IGN - Ficou com muita raiva de alguém? (0)Não (1)Sim (9) IGN - Ficou irritada, "briguenta" ou de mau humor? (0)Não (1)Sim (9) IGN - Sentiu que estava muito nervosa ou tensa? (0)Não (1)Sim (9) IGN	STRIS SRAIV SIRIT SNERV
AS QUESTÕES C111 A C120 DEVEM SER RESPONDIDAS SOMENTE POR MULHERE ENTRE 20 E 49 ANOS 11 MESES E 29 DIAS SE FOR MULHER E TIVER IDADE ENTRE 50 E 59 ANOS, 11 MESES E 29 DIAS, PUI PRÓXIMA INSTRUÇÃO AGORA FALAREMOS SOBRE A SAÚDE DA MULHER C111) Nos últimos três meses, a Sra. menstruou normalmente? (0)Não→ PULE PARA A QUESTÃO C119 (1) Sim (9) IGN VAMOS FALAR DAS SUAS TRÊS ÚLTIMAS MENSTRUAÇÕES. GOSTARÍAMOS DE SABER SOBRE SENTIMENTOS QUE APARECEM NA SEMANA ANTES DA MENSTRUAÇÃO E QUE DESAPARECEM LOGO QUE INICIA A MENSTRUAÇÃO. SÓ RESPONDA SOBRE OS SENTIMENTOS QUE APARECEM ANTES DA MENSTRUAÇÃO E QUE DESAPARECEM APÓS MENSTRUAR. AQUELES QUE DURAM O MÊS INTEIRO NÃO DEVEM SER CONSIDERADOS. C112) Na semana anterior as três últimas menstruações a Sra.: - Ficou triste, com vontade de chorar? (0)Não (1)Sim (9) IGN - Ficou com muita raiva de alguém? (0)Não (1)Sim (9) IGN - Ficou irritada, "briguenta" ou de mau humor? (0)Não (1)Sim (9) IGN - Sentiu que estava muito nervosa ou tensa? (0)Não (1)Sim (9) IGN	STRIS SRAIV SIRIT SNERV SCONF
AS QUESTÕES C111 A C120 DEVEM SER RESPONDIDAS SOMENTE POR MULHERE ENTRE 20 E 49 ANOS 11 MESES E 29 DIAS SE FOR MULHER E TIVER IDADE ENTRE 50 E 59 ANOS, 11 MESES E 29 DIAS, PUI PRÓXIMA INSTRUÇÃO AGORA FALAREMOS SOBRE A SAÚDE DA MULHER C111) Nos últimos três meses, a Sra. menstruou normalmente? (0)Não→ PULE PARA A QUESTÃO C119 (1) Sim (9) IGN VAMOS FALAR DAS SUAS TRÊS ÚLTIMAS MENSTRUAÇÕES. GOSTARÍAMOS DE SABER SOBRE SENTIMENTOS QUE APARECEM NA SEMANA ANTES DA MENSTRUAÇÃO E QUE DESAPARECEM LOGO QUE INICIA A MENSTRUAÇÃO. SÓ RESPONDA SOBRE OS SENTIMENTOS QUE APARECEM ANTES DA MENSTRUAÇÃO E QUE DESAPARECEM APÓS MENSTRUAR. AQUELES QUE DURAM O MÊS INTEIRO NÃO DEVEM SER CONSIDERADOS. C112) Na semana anterior as três últimas menstruações a Sra.: - Ficou triste, com vontade de chorar? (0)Não (1)Sim (9) IGN - Ficou com muita raiva de alguém? (0)Não (1)Sim (9) IGN - Ficou irritada, "briguenta" ou de mau humor? (0)Não (1)Sim (9) IGN - Sentiu que estava muito nervosa ou tensa? (0)Não (1)Sim (9) IGN - Sentiu que estava muito confusa? (0)Não (1)Sim (9) IGN	STRIS SRAIV SIRIT SNERV

VAMOS FALAR AINDA DAS SUAS TRÊS ÚLTIMAS MENSTRUAÇÕES. GOSTARÍAMOS				
DE SABER SOBRE <u>ALTERAÇÕES EM SEU CORPO</u> QUE APARECEM NA SEMANA				
ANTES DA MENSTRUAÇÃO E QUE DESAPARECEM LOGO QUE INICIA A				
MENSTRUAÇÃO. SÓ RESPONDA SOBRE AS ALTERAÇÕES EM SEU CORPO QUE APARECEM ANTES DA				
MENSTRUAÇÃO E QUE DESAPARECEM APÓS MENSTRUAR. AQUELAS QUE DURAM				
O MÊS INTEIRO NÃO DEVEM SER CONSIDERADAS.				
C113) Na semana anterior as três últimas menstruações a Sra. teve:				
- Dor ou aumento de tamanho nos seios? (0) Não (1) Sim (9) IGN	SEIOS			
- Inchaço na barriga, sensação de peso ou desconforto?				
(0) Não (1) Sim (9) IGN	SBARG			
- Dor de cabeça? (0) Não (1) Sim (9) IGN	SCABE			
- Inchaço nas mãos ou nas pernas? (0) Não (1) Sim (9) IGN	SMAOP			
- Ganho de peso? (0) Não (1) Sim (9) IGN	SGPES			
- Dor nas costas, nas juntas ou nos músculos? (0) Não (1) Sim (9) IGN	SDORJ			
C114) Algum dos problemas perguntados acima:				
Atrapalhou seu relacionamento em casa? (0) Não (1) Sim (8) NSA (9) IGN	SDIFA			
Precisou que faltasse à escola? (0) Não (1) Sim (8)NSA (9) IGN	SFALS			
Precisou que faltasse ao trabalho? (0) Não (1) Sim (8)NSA (9) IGN	SFALT			
Outros problemas:	SDIF			
C115) A Sra. acha que tem TPM ou Síndrome Pré-menstrual?	STPM			
(0) Não→ PULE PARA A QUESTÃO C117 (1) Sim (9) IGN	S11 W			
C116) A Sra. fez ou está fazendo tratamento para TPM ou Síndrome Pré-menstrual?	STRAT			
(0) Não (1) Sim, está fazendo (2) Fez, mas já parou (9) IGN				
C117) A C 4 1 1				
C117) A Sra. toma algum hormônio ou remédio para a menopausa?	SREME			
(0) Não (1) Sim (9) IGN				
C118) A Sro tom dor do caboco 1 o 2 dias entes ou durante a manstruação?	EMEN			
C118) A Sra. tem dor de cabeça 1 a 2 dias antes, ou durante a menstruação? (0) Não (1) Sim (8) NSA (9)IGN	EMEN			
(0) 1va0 (1) Siiii (8) 1v3A (9)IOIv				
C119) A senhora usa pílula ou injeção para não engravidar?				
(0) Não→ PULE PARA A PRÓXIMA INSTRUÇÃO	EPIL			
(1) Sim (8) NSA (9) IGN				
(1) 5111 (5) 1611				
C120) O uso de pílula ou injeção para não engravidar faz aumentar seus ataques de dor				
de cabeça?	EAUM			
(0) Não (1) Sim (8) NSA (9) IGN				
AS QUESTÕES C121 A C130 DEVEM SER RESPONDIDAS SOMENTE POR <u>MULHERE</u>	S COM IDADE			
ENTRE 20 E 59 ANOS 11 MESES E 29 DIAS				
AGORA FALAREMOS SOBRE EXAMES DE PREVENÇÃO				
C121) A Sra já ouviu falar no câncer do colo do útero ou do câncer do útero?				
(0) Não (1) Sim (8) NSA (9) IGN	ag.w			
	CCAN			
C122) Existe um exame preventivo do câncer do colo do útero, também conhecido como				
pré-câncer. A Sra já ouviu falar deste exame?				
(0) Não → PULE PARA A QUESTÃO C128	CPREC			
(1) Sim (8) NSA (9) IGN				
	I			

C123) A Sra já fez este exame?				
(00) Não	CFEZP			
(88) NSA (99) IGN				
Sim→ SE SIM: quantas vezes?				
A Sra fez este exame no Posto de Saúde durante a Campanha de 2002?	C2002			
(0) Não (1) Sim (9) IGN				
SE JÁ FEZ ESTE EXAME ALGUMA VEZ, PULE PARA A QUESTÃO C125				
C124) Por que a Sra nunca fez este exame? (marcar a resposta dada pela entrevistada na coluna (1), a seguir <u>LER AS OPÇÕES</u> e marcar as respostas nas colunas (2) e (3). Se a primeira resposta for a opção "f", não ler as demais).				
a) Acha que vai doer (1)Sim, esp. (2)Sim, ind. (3)Não	CDOI			
b) Tem medo que dê câncer (1)Sim, esp. (2)Sim, ind. (3)Não	CMEDO			
c) Não sabe onde faz (1) Não Sabe, esp. (2) Não sabe, ind. (3) Sabe	CNOND			
d) O médico não pediu este exame				
(1) Não pediu esp. (2) Não pediu, ind. (3) Pediu	CNPED			
e) Sente vergonha (1)Sim, esp. (2)Sim, ind. (3)Não	CVERG			
f) Nunca tive relações sexuais (não ler) (1) Nunca tive,esp. (9) IGN	CNREL			
(6)Outra opção (8) NSA	COUTR			
(9) IGN				
PULE PARA A QUESTÃO C128				
C125) Há quanto tempo a Sra fez este exame?	CULPR			
Pela última vezanosmeses				
E antes desta última vez anos _ meses	CPNPR			
(8888) NSA (9999) IGN				
(0000) 115/1 (7777) 1011				
C126) Onde a Sra costuma fazer este exame para evitar o câncer do colo do útero? (1) Posto de saúde, hospital, ambulatório do <u>SUS</u> ou Faculdade de Medicina (2) Clinica ou consultório por <u>convênio</u> (3) Clínica ou consultório <u>particular</u> (4)Outro	CONFZ_			
C127) O resultado deste exame demora alguns dias para ficar pronto. A Sra ficou sabendo o resultado do último exame que evita o câncer do colo do útero? (0) Não (1) Sim (8) NSA (9) IGN	CSABU			
C128) Este exame serve para ver se tem câncer no colo do útero. A Sra acha que este tipo	CCACU			
de câncer tem cura?	CCACU			
(0) Não (1) Sim (8) NSA (9) IGN				
C129) A Sra consultou com ginecologista de <mês> do ano passado pra cá? (0) Não Sim → SE SIM: (1)SUS (2)Convênio (3)Particular (8) NSA (9) IGN</mês>	CGANO			
C130) A Sra acha que o exame ginecológico dói?	CEXDO			
(0) Não Sim	CLADU			
SE SIM (1) Um pouco (2) Mais ou menos (3) Muito				
(8) NSA (9) IGN				
Horário do término da entrevista				

BLOCO D: DOMICILIAR RESPONSÁVEL PELO DOMICÍLIO

Este bloco deve ser aplicado a <u>apenas 1</u> <u>morador do domicílio</u>, de preferência, a dona de casa.

ETIQUETA DE IDENTIFICAÇÃO

Número do setor	NQUE
Número da família	
Número da pessoa	
Endereço (1) casa (2) apartamento	TIPOM
Endereço(1) casa (2) apartamento Data da entrevista//	
Horário de início da entrevista::	DE
Horário do término da entrevista : : :	HI::
Entrevistadora:	HT :
D1) Qual o endereço deste domicílio?	ENT
Rua:	
Número: Complemento:	
D2) O(a) Sr(a) possui telefone neste domicílio?	
(0) não (1) sim \rightarrow Qual o número?	DFONE
(0) 1100 (1) Sim 7 Quai o numero.	
D3) Existe algum outro número de telefone ou celular para que possamos entrar	
em contato com o(a) Sr(a)?	
(0) não (1) sim → Qual o número?	DCEL
D4) Quantas pessoas moram nesta casa? pessoas	DMOR
D5) Nesta casa mora alguma pessoa com Síndrome de Down?	
(0) não (1) sim (9) IGN	DDOWN
(0) 1100 (1) 51111 (5) 1011	
AGORA FAREI ALGUMAS PERGUNTAS SOBRE	
OS BENS E A RENDA DOS MORADORES DA CASA.	
MAIS UMA VEZ LEMBRO QUE OS DADOS DESTE ESTUDO	
SERVIRÃO APENAS PARA UMA PESQUISA,	
PORTANTO O(A) SR.(A) PODE FICAR TRANQÜILO(A)	
PARA INFORMAR O QUE FOR PERGUNTADO.	
D6) O(a) Sr.(a) tem rádio em casa?	
(0) Não Se sim: Quantos? rádios	DRD
DEX.E. 41 .~ 1 .1 .0	
D7) Tem televisão colorida em casa?	Date
(0) Não Se sim: Quantas? televisões	DTV
D8) O(a) Sr.(a) ou sua família tem carro?	
(0) Não Se sim: Quantos? carros	DCAR
(0) 1140 SC SIII. Qualitos carros	
	ı

D9) Quais destas utilidades domésticas o(a) Sr(a) tem em casa?	
Aspirador de pó (0) Não (1) Sim	DASPI
Máquina de lavar roupa (0) Não (1) Sim	DMAQ
Videocassete e/ou DVD (0) Não (1) Sim	DVCR
D10) Tem geladeira ? (0) Não (1) Sim	DGELA
D11) Tem freezer separado ou geladeira duplex? (0) Não (1) Sim	DFREE
D12) Quantos banheiros tem em casa? (0) Nenhum banheiros	DBAN
D13) O(a) Sr(a) tem empregada doméstica em casa? (0) Nenhuma Se sim: Quantas? empregadas	DEMPRE
 D14) Qual o último ano de estudo do chefe da família ? (0) Nenhum ou primário incompleto (1) Até a 4ª série (antigo primário) ou ginasial (primeiro grau) incompleto (2) Ginasial (primeiro grau) completo ou colegial (segundo grau) incompleto (3) Colegial (segundo grau) completo ou superior incompleto (4) Superior completo 	DESCOCH
D15) No mês passado quanto ganharam as pessoas que moram aqui? (trabalho ou aposentadoria)	
Pessoa 1: R\$ por mês	DRF1
Pessoa 2: R\$ por mês	DRF2
Pessoa 3: R\$ por mês	DRF3
Pessoa 4: R\$ por mês	DRF4
Pessoa 5: R\$ por mês	
(99999) ignorado/não respondeu	
D16) A família tem outra fonte de renda, por exemplo, aluguel, pensão ou outra, que não foi citada acima? (0) Não (1) Sim → Quanto? R\$ por mês	DRE



Universidade Federal de Pelotas Faculdade de Medicina Departamento de Medicina Social Programa de Pós-graduação em Epidemiologia

Manual de Instruções

Mestrado em Epidemiologia 2003 - 2004

Outubro de 2003

1. CONSÓRCIO DE PESQUISA 2003/2004

O mestrado em Epidemiologia da Universidade Federal de Pelotas adotou, desde

1999, o sistema integrado (consórcio) de pesquisa, tendo como coordenador geral do

programa o Dr. Aluisio J D Barros e a coordenação do consórcio 2003/2004 pela Dra

Rosângela Lima.

Este sistema tem como objetivo diminuir custos, congregar os mestrandos em

atividades de grupo e agilizar o trabalho de campo e apresentação da dissertação. O

delineamento do consórcio inclui um estudo transversal, de base populacional, onde cada

mestrando elabora suas questões individuais do seu projeto de pesquisa e todas são

agrupadas num questionário único, dividido em blocos, de acordo com as faixas etárias a

serem estudadas. O cronograma é seguido por todos, dando agilidade e culminando com a

dissertação no tempo estipulado pelo serviço (dois anos). As tarefas do trabalho de campo

são coordenadas e supervisionadas por cada mestrando.

Além deste, atuam no projeto 32 auxiliares de pesquisa, 32 entrevistadoras, dois

digitadores e um gerente de dados.

2. DIRETÓRIO DE TELEFONES

Universidade Federal de Pelotas

Faculdade de Medicina

Departamento de Medicina Social

Programa de Pós-graduação em Epidemiologia

Caixa Postal 464 / 96030-000 - Pelotas, RS

Fone: (53) 271-2442

Fax: (53) 271-2645

Contato: Margarete Marques da Silva - Secretária

142

3. MESTRANDOS

NOME	TELEFONE	E-MAIL
Anelise Breier	0xx5199813832	ane.breier@via-rs.net
Arnildo Hackenhaar	2231924 0xx53-99718215	arnildo@vetorialnet.com.br
Carmem Dutra	2292469 91254060	cdutra@epidemio-ufpel.org.br
Celene da Silva	2228825 2284867 91184451	celenemls@cresce.net
Denise Marques Mota	2227058 R 2272257 C 91181370	denise.sul@via-rs.net
Felipe Fossati Reichert	2228160 91063175	felipefossati@yahoo.com.br
Fernando C.V. Siqueira	2231037 99828270	fcvsiqueira@uol.com.br
Giancarlo Bacchieri	30252527 R	gibac@hotmail.com
Gicele Valente	2262755 99835468	gvalente@epidemio-ufpel.org.br
Luciane Pahim	30272338 91326475	lpahim@epidemio-ufpel.org.br
Marcelo Capilheira	2252018 99820799	capilheira@brturbo.com
Maria Alice Dode	2253359 99717494	malicedode@terra.com.br
Maria Aparecida Rodrigues	2227427 2271311 R 1700 91082123	rodriguesmapa@aol.com
Mário Azevedo Junior	30272339 99887103	mazevedo@epidemio-ufpel.org.br
Vera Vieira	2788270 91126682	vpvieira@terra.com.br
Irineo Ortiz	2224300 2787678	schuch_ortiz@terra.com.br

4. ESCALA DE PLANTÕES DOS MESTRANDOS

O QG Central funciona de segunda a sexta-feira das 8hs às 12hs e das 14hs às 18hs, com um plantão permanente, caso você precise de mais material ou tenha qualquer problema ou dúvida durante o trabalho de campo e não consiga localizar seu supervisor(a). Aos finais de semana haverá um plantão telefônico que poderá ser acessado.

4.1 ESCALA DE PLANTÃO DA SEMANA

Turno	segunda	terça	quarta	quinta	sexta
Manhã	Irineo	Anelise	Denise	Irineo	Mario
	Vera	Denise	Carmem	Luciane	Gicele
	Celene	M. Alice	Vera		Gian
	Fernando				
Tarde	Anelise	Fernando	Mario	Felipe	M. Alice
	Gian	Celene	Felipe	Carmem	Arnildo
	Mario	M.Aparecida	Luciane	Gicele	M. Aparecida
	Arnildo		Marcelo		Marcelo

4.2 ESCALA DE PLANTÕES DE FINAL DE SEMANA

DATA	PLANTÃO
25-26 outubro	Arnildo, Anelise e Celene
01-02 novembro	Carmem, Denise e Felipe
08-09 novembro	Fernando, Irineo e Gicele
15-16 novembro	Giancarlo, Luciane e Marcelo
22-23 novembro	Maria Alice, Maria Aparecida e Mario
29-30 novembro	Vera e Carmem
06-07 dezembro	Fernando e Mario
13-14 dezembro	Felipe e Denise

OBS: Esta escala compreende o período de duração do trabalho de campo, o qual inicia dia 27 de outubro e termina dia 12 de dezembro de 2003.

4.3 ESCALA DE REUNIÕES COM SUPERVISOR DE CAMPO

Semanalmente, às segundas-feiras pela manhã (8horas) haverá a reunião geral com todos entrevistadores e mestrandos. Após às 10hs, cada entrevistador deverá participar de uma reunião com seu supervisor, onde deverá entregar todos os questionários completos, solicitar mais material, resolver dúvidas e problemas que tenham surgido durante a semana anterior e receber novas orientações para prosseguir com o trabalho de campo.

4.4 ESCALA DAS REUNIÕES SEMANAIS COM ENTREVISTADORAS

HORÁRIO	SEGUNDA	TERÇA	QUARTA	QUINTA	SEXTA
MANHÃ:					
8hs	Reunião geral				
10hs	Reunião com				
	supervisores				

5. ORIENTAÇÕES GERAIS

5.1 INTRODUÇÃO

O manual de instruções serve para esclarecer suas dúvidas. **DEVE ESTAR SEMPRE COM VOCÊ.** Erros no preenchimento do questionário poderão indicar que você não consultou o manual. **RELEIA O MANUAL PERIODICAMENTE.** Evite confiar excessivamente na própria memória.

LEVE SEMPRE COM VOCÊ:

- crachá e carteira de identidade;
- carta de apresentação do Programa de Pós-graduação em Epidemiologia;
- cópia da reportagem do jornal;
- manual de instruções;
- questionários;
- figuras do questionário sobre preferências alimentares e atividades saudáveis;
- lápis, borracha, apontador, e sacos plásticos;
- antropômetro, balança e relógio.

OBS: Levar o material para o trabalho de campo em número maior que o estimado.

5.2 CRITÉRIOS DE INCLUSÃO NO ESTUDO

Serão incluídos no estudo todas as pessoas com 3 anos ou mais, residentes na zona urbana da cidade de Pelotas, moradores dos domicílios e setores sorteados.

5.3 CRITÉRIOS DE EXCLUSÃO NO ESTUDO

Todas as pessoas menores de 3 anos e/ou que não residirem no domicílio sorteado como, por exemplo, empregada doméstica que não durma no emprego; ou, pessoas que estejam visitando a família no período da entrevista.

5.4 DEFINIÇÕES

5.4.1. FAMÍLIA: membros da família serão aqueles que façam, regularmente, as refeições juntas (ou algumas das refeições do dia) e que durmam na mesma casa na maior parte dos dias da semana. Exceto: empregados domésticos. Observe que algumas vezes famílias diferentes moram no mesmo domicílio, outras vezes no mesmo terreno, mas em domicílios diferentes e independentes.

5.4.2. CHEFE DA FAMÍLIA: pessoa de maior renda da família

5.4.3. DOMICÍLIO: é o local de moradia estruturalmente separado e independente, constituído por um ou mais cômodos. A **separação** fica caracterizada quando o local de moradia é limitado por paredes, muros, cercas, etc., coberto por um teto, e permite que seus moradores se isolem, arcando com parte ou todas as despesas de alimentação ou

moradia. A **independência** fica caracterizada quando o local de moradia tem acesso direto, permitindo que seus moradores possam entrar e sair sem passar por local de moradia de outras pessoas.

5.4.4. DOMICÍLIOS COLETIVOS: prisões, hospitais, casa de repouso, asilos, quartéis, hotéis, motéis e pensão.

5.4.5. MORADORES: são as pessoas que têm o domicílio como local de residência habitual na data da entrevista, podendo estar presentes ou ausentes temporariamente, por período não superior a 12 meses. Moradores que estiverem ausentes do domicílio durante todo o trabalho de campo devem ser listados, mas não serão entrevistados.

6. ETAPAS DO TRABALHO DE CAMPO

6.1. RECONHECIMENTO DO SETOR

O reconhecimento do setor foi realizado pelo auxiliar de pesquisa, que visitou todas as casas do setor que lhe foi destinado, batendo nas casas e anotando, no formulário correspondente, os domicílios, comércios, casas nos fundos do terreno e desabitadas, verificando as diferenças numéricas em relação à listagem do IBGE 2000. Após, foi realizado um controle de qualidade pelo mestrando responsável pelo setor, que visitou uma quadra ao acaso em cada setor ou os locais mais difíceis descritos pelo auxiliar..

As casas residenciais foram numeradas e realizou-se o sorteio dos domicílios no programa Stata 7.0, que indicou o número da casa inicial e o pulo, de acordo com os domicílios fornecidos pelo IBGE para cada setor.

6.2. SELEÇÃO DOS DOMICÍLIOS A SEREM VISITADOS

- Foram sorteados 10 domicílios a serem visitados por setor. A partir deste sorteio, serão elaboradas listagens de cada setor com seus respectivos domicílios sorteados para o trabalho de campo. Cada entrevistadora receberá do seu supervisor, a listagem com os setores e domicílios sorteados e o número de pessoas com suas respectivas idades, para a realização das entrevistas. Também será fornecido pelo supervisor o material necessário para a aplicação dos questionários, como lápis, borracha, apontador, etc. Cada residência sorteada recebeu a visita do supervisor. Foi entregue uma carta de apresentação contendo esclarecimentos sobre a pesquisa (em anexo).
- Quando chegar na frente da casa a ser visitada, a entrevistadora deve bater e sempre aguardar que alguém apareça para recebê-la. Se necessário, bater palmas e/ou pedir ajuda aos vizinhos para chamar o morador da casa. Em situações em que o morador esteja ausente no momento da entrevista, pergunta-se a dois vizinhos qual o melhor horário para encontrá-lo em casa. Assim, a entrevistadora deverá voltar outro dia para nova tentativa. A entrevista pode ser agendada com os moradores, atreves do telefone (disponível em algumas listagens).

- Muito cuidado com os CÃES. Às vezes, eles MORDEM!
- Serão consideradas PERDAS todas as situações em que o entrevistado não responder o questionário por outros motivos que não seja recusa, por exemplo, uma pessoa impossibilitada de falar, doente no momento, entre outros. Nesses casos sempre lembrar de anotar na planilha do domicílio, sendo que não haverá substituições.
- Casas onde moram apenas estudantes devem ser consideradas como famílias e o chefe destas será aquele que receber a maior renda ou mesada.

6.3 ENTREVISTA

Apresentamos em seguida orientações gerais sobre como abordar e entrevistar. Elas são importantíssimas, são o código de conduta do entrevistador. Informações específicas são apresentadas mais adiante.

- Procure apresentar-se de uma forma simples, limpa e sem exageros. Tenha bom senso no vestir. Se usar óculos escuros, retire-os ao abordar um domicílio. Não masque chicletes, nem coma ou beba algum alimento durante a entrevista. Nem pense em fumar quando estiver fazendo contato ou entrevistando qualquer morador, mesmo que este fume e lhe ofereça.
- Use sempre seu crachá de identificação. Se necessário mostre sua carta de apresentação. Lembre à pessoa, que ela tem o telefone do Centro de Pesquisa na carta que lhe foi entregue. Forneça novamente se esta lhe solicitar ou não souber onde colocou a carta.
- Seja sempre gentil e educado, pois as pessoas não têm obrigação de recebê-lo. A primeira impressão causada na pessoa que o recebe é muito importante.
- Ao chegar no domicílio, peça para conversar com a dona da casa ou responsável pela família. Atente que o termo "dona da casa" refere-se à mulher responsável pela família e não à proprietária do imóvel. Quando não houver nenhum responsável pela casa, descubra qual o melhor horário para voltar e já deixe avisado o seu retorno
- No primeiro contato deixe claro logo de saída que você faz parte de um projeto de pesquisa da Universidade Federal de pelotas, e que quer apenas conversar. É importante ressaltar que você não quer vender nada.
- Logo de início, é importante estabelecer um clima de diálogo cordial com o entrevistado, tratando-o com respeito e atenção. Nunca demonstre pressa ou impaciência diante de suas hesitações ou demora ao responder uma pergunta.
- Trate os entrevistados adultos por Sr e Sra, sempre com respeito. Só mude este tratamento se o próprio pedir para ser tratado de outra forma.

- Chame o entrevistado sempre pelo nome (por ex. Dona Maria, Seu José), assim como as crianças. Jamais chame alguém de tio, tia, vô, vó, mãe, etc) Isto é sempre interpretado como desinteresse pela pessoa.
- Durante a entrevista, de quando em quando, faça referência ao nome do entrevistado. É uma forma de ganhar a atenção e manter o interesse do entrevistado. Por exemplo: "Dona Maria, agora vamos falar sobre..." e não simplesmente "Agora vamos falar sobre...".
- "Nunca demonstre censura, aprovação ou surpresa diante das respostas. Lembre-se que o propósito da entrevista é obter informações e não transmitir ensinamentos ou influenciar conduta nas pessoas. A postura do entrevistador deve ser sempre **neutra** em relação às respostas".
- É essencial que você conheça profundamente o conteúdo do questionário que vai aplicar e o manual de instruções, estando familiarizado com os termos usados na entrevista, para que não haja nenhuma dúvida ou hesitação de sua parte na hora de formular perguntas e anotar respostas. É só o entrevistado que tem direito de hesitar.
- Seja claro na formulação das perguntas, utilizando o texto do questionário tal e qual. Caso o entrevistado não entenda, repita. Só depois disto você deve formular a questão para tentar que ela seja entendida.
- Nunca influencie ou sugira respostas. Dê tempo ao entrevistado para que reflita e encontre a resposta para as suas perguntas. Se você não conseguir obter nenhuma resposta, leia todas as alternativas antes de deixar que o entrevistado responda. Assim ele não vai escolher logo a primeira possibilidade a ser oferecida.
- Procure manter um diálogo bem aberto com os supervisores do trabalho de campo, reportando imediatamente qualquer problema, dificuldade ou dúvida que surja no decorrer do treinamento e entrevistas. As suas sugestões são importantes no sentido de aprimorar o trabalho do grupo. A sua dúvida pode ser a mesma que seu colega.
- Seja sempre pontual nas entrevistas agendadas.
- Não saia de casa sem ter material suficiente para o trabalho a ser realizado no dia., sempre com alguma folga para possíveis eventos desfavoráveis.
- Mantenha a mão, o seu Manual de Instruções e não sinta vergonha de consultá-lo, se necessário, durante a entrevista.

6.4. PREENCHIMENTO DOS QUESTIONÁRIOS E FORMULÁRIOS

- Cuide bem de seus formulários. Eles devem ser mantidos sempre na pasta para que não amassem ou molhem. Use sempre a prancheta na hora de preencher as respostas.
- Posicione-se de preferência frente a frente com a pessoa entrevistada, evitando que ela procure ler as questões durante a entrevista.
- Os questionários devem ser preenchidos a lápis e com muita atenção, usando borracha para as devidas correções. Os formulários de controle serão preenchidos a caneta, sempre de cor azul.
- As letras e números devem ser escritos de maneira **absolutamente legível**, sem deixar margem para dúvidas. Lembre-se! Tudo isto vai ser relido e digitado. De preferência, use letra de forma.
- Vamos padronizar os números de acordo com o exemplo: (Escrever aqui o exemplo)
- Em especial, o l não tem aba, nem pé. Quanto mais a gente capricha no um, mais parecido ele fica com o dois. Faça um cinco bem diferente do nove! O oito são duas bolinhas.
- Nunca deixe nenhuma resposta em branco, a não ser as dos pulos indicados no questionário. Neste caso, faça um traço diagonal no bloco que está sendo pulado e siga em frente. Lembre-se que, no caso de uma pergunta sem resposta, você poderá ter que voltar ao local da entrevista.
- Não use abreviações ou siglas, a não ser que tenham sido fornecidas pelo manual.
- Datas devem aparecer sempre na ordem: dia mês ano e todos os espaços devem ser preenchidos. Para datas anteriores ao dia e mês 10, escreva o número do mês precedido de 0 (zero). Exemplo: 02 / 04 / 1982.
- Nunca passe para a próxima pergunta se tiver alguma dúvida sobre a questão que acabou de ser respondida. Se necessário, peça para que se repita a resposta. Não registre a resposta se não estiver **absolutamente** seguro de ter entendido o que foi dito pelo(a) entrevistado(a).
- Em caso de dúvida você poderá fazer um comentário escrevendo um número rodeado por um círculo na margem direita da folha. Repita o número no pé ou no verso da página e escreva o seu comentário. Essa iniciativa pode ser motivada pelo fato de nenhuma alternativa corresponder à resposta fornecida pelo entrevistado, ou pelo fato dele ter se mostrado particularmente inseguro ou hesitante ao responder.
- Preste muita atenção para não pular nenhuma pergunta, nenhum espaço. Ao final de cada página do questionário, procure verificar se todas as perguntas da página foram respondidas.
- **Nunca** confie em sua memória e não deixe para registrar nenhuma informação depois da entrevista. Não encerre a entrevista com dúvidas ou espaços ainda por preencher.

- Quando em dúvida sobre a resposta ou a informação parecer pouco confiável, tentar esclarecer com o respondente, e se necessário, anote a resposta por extenso e apresente o problema ao supervisor.
- Use o pé da página, ou o verso, para escrever tudo o que você acha que seja importante para resolver qualquer dúvida. Na hora de discutir com o supervisor estas anotações são muito importantes.
- As instruções nos questionários que estão em MAIÚSCULAS servem apenas para orientar a entrevistadora, não devendo ser lidas para o entrevistado.
- Caso a resposta seja "OUTRO", especificar o que foi respondido no espaço reservado, segundo as palavras do informante.
- Nas casas sorteadas onde tiver empregado(a) doméstico(a) que mora no emprego, este(a) não deve ser considerado(a) da família e não deve ficar registrado(a) na folha de conglomerado.
- Nas pensões, considera-se os donos da casa, mas não os inquilinos.

6.4.1. FORMULÁRIOS

6.4.1.1. CONTAGEM DE DOMICÍLIOS

Foi preenchida pelas auxiliares de pesquisa, durante o reconhecimento do setor. Nesta planilha consta o número do setor visitado, nome do entrevistador e o nome do supervisor (modelo abaixo).

Setor:	Bairro:	
Supervisor:		Auxiliar de pesquisa:
Coluna de amostr	a· R = resid	ência D= desabitado C= comércio ou domicílio coletivo

Nº	Endereço (Rua, Av, nº, apto)	Amostra	0bservações
	Rua 7 nº 21	R	Casa azul
	Rua 7 nº 23	D	
	Rua 7 nº 25	С	

Na coluna endereço, coloque o endereço de todas as casas. Coloque na coluna de amostra as siglas correspondentes.

6.4.1.2 LISTA DE MORADORES DOS DOMICÍLIOS SORTEADOS

Setor:	Bairro:
Nº domicílios do IBGE:	Nº domicílios encontrados:
Pulo:	Nº aleatório para o início:
Nº casas sorteadas para a amostra final:	
Supervisor:	Auxiliar de pesquisa:

Casa	Endereço	Nome	Idade	Sexo	Total de
					pessoas
24	Rua 5 casa 231	Nair	32	F	3
		José	35	M	
		Marcos	10	M	

6.4.1.3. PLANILHA DO DOMICÍLIO

- A planilha do domicílio deve ser preenchida após o consentimento para realizar a entrevista no domicílio sorteado.
- Havendo a disposição da pessoa em participar, a etapa seguinte é muito importante
 obter o consentimento informado. É necessário explicar os itens a seguir a cada um que vai responder o questionário e fazer com que a pessoa aceite verbalmente.
- Antes de iniciar cada questionário, marque com um círculo as pessoas da família que devem participar da pesquisa.
- A coluna da idade deverá ser preenchida em "anos completos". Quando houver pessoas menores de 03 anos, colocar a idade e preencher os espaços dos blocos com traços..
- Ao final da entrevista, marque com X sobre os círculos feitos anteriormente, em todas as pessoas que já responderam ao questionário.
- Colocar um R (= recusa) dentro do círculo correspondente quando uma pessoa se recusar a participar.



Universidade Federal de Pelotas Programa de Pós-graduação em Epidemiologia Consórcio de Pesquisa 2003/2004



	PLANILHA D	OD DO	MICÍ	LIO			
Nome	da entrevistadora:						
	visor:						
Data:	///						
		ha de c	conglo	merado)			
	IDENTIFICAÇÃ	O DO	DOM	ICÍLIO			
E1	ndereço do domicílio						
log	gradouro			n°	con	nplemento	
	•	de ref					-
Telefo	one para contato ou				_		
	LISTA DOS MORAD	ORES	DO I				*
No.		Idad	Sex	Question	tionários a serem aplicado prontos		os [*] e
orde m	Nome completo	e		Bloco D Domiciliar (dona-de-casa)	Bloco A Crianças (3 – 9 anos)	Bloco B Adolescente (10 – 19 anos)	Bloco C Adultos (20 ou +)
01	(chefe)			(dome to the t	(5)	(10 12	(======================================
02							
03							
04							
05							
06							
07							
08							
09							
10							
11							
12							
	cher primeiramente com o chefe da família e d						
	er círculos nos questionários (blocos) que dever questionários (blocos) prontos usar um "x" der				pessoa =	O	
	de continuar o preenchimento do questionário				moradore	s Verifique	se não
	esquecida nenhuma criança, ou alguém que es					-	
	udo, trabalho, internação hospitalar ou outra ra						

6.4.1.4. FOLHA DE CONGLOMERADO

- ♦ As entrevistadoras receberão uma ficha de conglomerado para cada setor. Nesta planilha deverá constar o número do setor visitado, nome da entrevistadora e o nome do supervisor.
- ♦ Na coluna endereço, constará os domicílios pré-selecionados para serem visitados.
- ◆ Na coluna amostra, coloque S (sim) nos domicílios selecionados e que possuem moradores, R (recusa) nas recusadas, D (desabitadas), C (casa comercial).
- ♦ Na coluna completo, marque um X naqueles domicílios onde já realizou todas as entrevistas.
- ♦ No espaço reservado para observações você poderá agendar entrevistas ou outros detalhes que queira registrar.

Exemplo:

Dom.	Endereço	Amostra	Completo
01	Rua Xaxa, 34	S	X
02	Rua Xaxa, 40	S	X
03	Rua Xaxa, 46	S	X
04	Rua Xaxa, 42	D	

6.5. RECUSAS

As recusas são um problema muito grande do ponto de vista de qualidade do trabalho de pesquisa. Como não fazemos substituições, uma recusa significa menos informações.

- Em caso de recusa, anotar na folha de conglomerado. Porém, NÃO desistir antes de duas tentativas em dias e horários diferentes, pois, a recusa será considerada uma perda, não havendo a possibilidade de substituí-la por outra casa. Diga que entende o quanto a pessoa é ocupada e o quanto responder um questionário pode ser cansativo, mas insista em esclarecer a importância do trabalho e de sua colaboração.
- **LEMBRE-SE:** Muitas recusas são **TEMPORÁRIAS**, ou seja, é uma questão de momento inadequado para o respondente. Possivelmente, em um outro momento a pessoa poderá responder ao questionário. Na primeira recusa, tente preencher os dados de identificação (sexo, idade, escolaridade, etc) com algum familiar.
- **Em** caso de recusa, anotar na folha de domicílio e de conglomerado, e passe a informação para seu supervisor.

6.6 INSTRUÇÕES GERAIS PARA O PREENCHIMENTO DOS QUESTIONÁRIOS

- Os questionários devem ser preenchidos a <u>lápis</u> e com muita atenção, usando <u>borracha</u> para as devidas correções.
- As <u>letras</u> e <u>números</u> devem ser escritos de maneira <u>legível</u>, sem deixar margem para dúvidas. Os números devem seguir a padronização e deve-se usar letra de forma.
- Os questionários devem ser preenchidos na seguinte ordem: **domiciliar, criança, adolescente, maiores de 20 anos, mulheres**. O questionário domiciliar deve ser aplicado apenas para a "dona da casa". Os demais questionários devem ser aplicados para maiores de 03 anos, especificado em cada bloco.
- Pessoas sem condições físicas ou mentais para responder o questionário, como por exemplo, esquizofrênicos, surdos-mudos, idosos demenciados, síndrome de Down e etc, são considerados como exclusões (não fazem parte do estudo). Na planilha do domicílio, colete todas informações possíveis destas pessoas (nome, sexo, idade, etc) e escreva ao lado o motivo pelo qual não puderam ser entrevistados. Essas pessoas não podem ser confundidas com recusas ou perdas. Quando pessoas mudas quiserem responder ao questionário, leia as questões com as alternativas e peça para que o(a) entrevistado(a) aponte a resposta correta.
- As instruções nos questionários em <u>letras MAIÚSCULAS</u>, *em itálico*, (entre <u>parênteses</u>) servem apenas para orientar a entrevistadora, não devendo ser perguntadas para o entrevistado. As palavras em **negrito** devem ser lidas para o entrevistado fazendo-se previa pausa.
- As alternativas de resposta somente devem ser lidas se estiverem em **negrito**.
- As perguntas devem ser feitas exatamente como estão escritas, sendo que o que não estiver escrito em NEGRITO, NÃO deve ser lido. Caso o respondente não entenda a pergunta, repita uma segunda vez exatamente como está escrita. Após, se necessário, explique a pergunta de uma segunda maneira (conforme instrução específica), com o cuidado de não induzir a resposta. Em último caso, enunciar todas as opções, tendo o cuidado de não induzir a resposta.
- NÃO devem ser deixadas respostas em branco.
- Quando em dúvida sobre a resposta ou a informação parecer pouco confiável, tentar esclarecer com o respondente, e se necessário, anote a resposta por extenso e apresente o problema ao supervisor.
- Caso a resposta seja "OUTRO", especificar junto a questão, segundo as palavras do informante

6.7. CODIFICAÇÃO DOS QUESTIONÁRIOS

- A numeração do questionário é obtida através do número do setor, seguida pelo número da família e da pessoa. Exemplo: no questionário domiciliar: Setor nº167, Família nº 15, Pessoa nº 01 NQUE 1 6 7 1 5 0 1. Proceder da mesma forma para todos os questionários.
- Todas as respostas devem ser registradas no corpo do questionário. Nunca registrar direto na coluna da direita. Não anote nada neste espaço, ele é de uso exclusivo para codificação.
- No final do dia de trabalho, aproveite para revisar seus questionários aplicados e para codificá-los. Para tal, utilize a coluna da direita. Se tiver dúvida na codificação, esclareça com seu supervisor. As questões abertas (aquelas que são respondidas por extenso) **não** devem ser codificadas. Isto será feito posteriormente.
- Caso seja necessário fazer algum cálculo, **não** o faça durante a entrevista, pois, a chance de erro é maior. Anote as informações por extenso e calcule posteriormente.
- Em respostas de idade, considere os anos completos. Exemplo: Se o entrevistado responder que tem 29 anos e 10 meses, considere 29 anos.

Os questionários devem ser codificados **somente após** terem sido completamente aplicados. Isto significa copiar o código da resposta para o campo de codificação, como no exemplo abaixo:

1	r(a) procurou algum serviço ou ndimento relacionado à sua própria	
saúde?		SERV 1
0 () não → 59 1 (X) sim		
52. Qual principal motivo deste	atendimento?	
11 () consulta de prevenção,	rotina 12 () consulta de pré-natal	SERVMOT 2 0
13 () parto	14 () vacinação	
15 () acidente ou lesão	16 () problema odontológico	
17 () atestado de saúde	18 () buscar medicamento	
19 () acompanhamento de do	ença crônica, reabilitação	
20 (X) problema de saúde (exc	cluindo crônicas em tratamento)	
21 () outro		

LEMBRE-SE:

Nunca deixe respostas em branco. Aplique os códigos especiais:

• NÃO SE APLICA (NSA) = 8, 88 ou 888. Este código deve ser usado quando a pergunta não pode ser aplicada para aquele caso ou quando houver instrução para

pular uma pergunta. Não deixe questões puladas em branco durante a entrevista. Pode haver dúvida se isto for feito. Passe um traço em diagonal sobre elas e codifique-as posteriormente.

- IGNORADA (IGN) = 9, 99 ou 999. Este código deve ser usado quando o informante não souber responder ou não lembrar. Antes de aceitar uma resposta como ignorada deve-se tentar obter uma resposta mesmo que aproximada. Se esta for vaga ou duvidosa, anotar por extenso e discutir com o supervisor. Use a resposta "gnorado" somente em último caso. Lembre-se que uma resposta não coletada é uma resposta perdida.
- A codificação dos questionários deve ser preenchida no fim de cada dia, não se devendo deixar para outro dia. Nesta coluna deverão ser transferidos os números marcados nas respostas ditas na entrevista.

7. INSTRUÇÕES ESPECÍFICAS POR BLOCOS

- Questionário geral
- Questionário domiciliar (Bloco D)
- Questionário de crianças de 3 a 9 anos (Bloco A)
- Questionário de adolescentes de 10 a 19 anos (Bloco B)
- Questionário de adultos de 20 anos ou mais (Bloco C)

7.1 QUESTIONÁRIO GERAL

NQUE	Preenc	her conforme o setor, família e pessoa.			
Número do setor	Deverá ser preenchido com o número do setor censitário.				
Colocar "0" ou "00" na f	rente do número con	forme necessário.			
Número da família	Deverá ser pree	nchido com o numero da família, conform	ie a		
folha de conglomerado.					
Número da pessoa	Colocar o númer	o correspondente à planilha do domicílio.			
TIPOM (coluna de casa e (2) apartamento.	codificação): deve se	r codificado conforme o tipo de moradia.	(1)		
	icando dia/mês/ano.	Nos casos de dias e meses com apenas			
Horário de início da en no relógio no momento d		Preencher com o horário observa	ado		
Horário do término d		: Preencher com o horá	irio		

Entrevistadora	Completar com o nome completo da
entrevistadora e codificar com o respectivo nún PERGUNTA G1. Qual é o seu nome?	mero.
Anotar o nome completo do entrevistado	lo.
PERGUNTA G2. Qual é a sua idade?	
Idade em anos completos. Quando hou real, completar com a idade real informada apenas o ano, considero o mês como 6 e o realizar o cálculo da idade durante a entrevista	dia como 15. Exemplo: 15/06/1967. Não
PERGUNTA G3. Cor da pele:	
Apenas observe e anote.	
PERGUNTA G4. Sexo:	
Apenas observe e anote.	
PERGUNTA G5. O(A) Sr.(a) sabe ler e escr	ever?
 (0) não → Pule para a pergunta G7 (1) sim (2) só assina → Pule para a pergunta G (9) IGN 	7
Marque a alternativa correta, se "não" o	ou "só assina", pule para a pergunta G7.
PERGUNTA G6. Até que série o(a) Sr.(a) es	studou?
Anotação:(Codificar após encerrar	o questionário)
Anos completos de estud	lo: anos
Anotar o número de anos complet entrevistado não forneça este dado de forma escrever a resposta por extenso, deixando para	1 1 1
PERGUNTA G7. O(a) Sr.(a) pratica alguma	a religião?

- (0) não \rightarrow Pule para a pergunta G9
- (1) sim

Marque a resposta. Praticar uma religião significa ir a missa ou culto, no mínimo, por 1 vez na semana. No caso da resposta ser "não", pule para pergunta G9.

PERGUNTA G8. Qual?			
(0) Católica(4) Afro-brasileira(6)Outra	(5) Testemunha de	(2) Evangélica Jeová NSA	(3) Espírita
Marque qual a relig apresentadas, marque "outr "terreira", "Candomblé" de	a" e escreva qual a		lado. Respostas como
PERGUNTA G9. Qual a	sua situação conjug	gal atual?	
	om companheiro(a) em companheiro(a)		
Marque a resposta d	lo entrevistado(a).		
PERGUNTA G10. Qual é	o seu peso atual?		
Kg (999) IGNORADO		
Será anotado o peso que possui. Se for referido 73,5 Kg. No caso do entrev	assim, anotar o pe		os a vírgula. Exemplo
PERGUNTA G11. Qual é	a sua altura?		
cm (999) IGNORADO		

Será anotada a altura informada pelo entrevistado. No caso do entrevistado não saber informar sua altura, marque a opção "ignorado".

PERGUNTA G12. O(A) Sr.(a) fuma ou já fumou?

(0) não, nunca fumou \rightarrow Pule para a pergunta G15 (1) já fumou mas parou de fumar há ____ anos e ____ meses (2) sim, fuma (mais de 1 cigarro por dia há mais de 1 mês)

Será considerado fumante o entrevistado que disser que fuma mais de 1 cigarro por dia há mais de um mês. Se nunca fumou, pule para a questão B13. Se o entrevistado responder que já fumou mas parou, preencher há quantos anos e meses, colocando zero na frente dos números quando necessário. Se parou de fumar há menos de um mês, considere como fumante (2). Se fuma menos de um cigarro por dia e / ou há menos de um mês, considere como não (0).

PERGUNTA Granos)?	l3. Há quanto tem	po o(a) Sr.(a	a) fuma (ou fumo	ou durante quantos
aı	nos meses			
	com o número de an e um ano. Preencher o			0" se fuma ou fumou lado esta questão.
PERGUNTA G1	4. Quantos cigarros	s o(a) Sr.(a) f	uma ou fumava p	or dia?
c	igarros			
Preencher caso de ter pulado		garros fumado	os por dia. Preench	er com (88) NSA em
G15) Como o(a)	sr(a) considera sua	saúde?		
(1) Excelente (9) IGN	(2) Muito boa	(3) Boa	(4) Regular	(5) Ruim
Caso o en comparar com alg Se o entre GERAL, diga pa necessários, faça	guém de mesma idade evistado responder l ara ele se referir a c a pergunta novament	COMPARA e. DEPENDE of como se sento de da seguinte	DO COM QUEN ou ficar em dúvid e na maior parte forma:	M? Peça para ele se a por causa do EM do tempo. Em casos
Na maior	parte do tempo, o(a	a) Sr.(a) cons	idera sua saude:	
(1)excelente (2)muite	o boa (3)bo	a (4)regular (5)	ruim
ATENÇÃO:				
	0	BSERVAÇÃ	O:	
				além do nome do
	será entrevistado) os	nomes de seu	s pais.	
Qual o nome do				
	tua mãe?			
(8) NSA	00) NIC A 1	1	1 . / ~	C1 :1 () 1 :
•	· ·			falecido(s) ou de pai
_	o moram junto no d erguntar o nome dos j			ntrevistados. Não há
-				spondente ao pai e a
				nder o questionário,
				adrasto ou Madrasta,
	especificando-o, e coo			,

7.2 BLOCO DOMICILIAR (D)

DEVE SER APLICADO A APENAS UMA PESSOA DO DOMICÍLIO. PREFERENCIALMENTE O "CHEFE DA FAMÍLIA" OU A "DONA DA CASA".
NQUE Preencher conforme o setor, família e pessoa. Número do setor Deverá ser preenchido com o número do setor censitário. Colocar "0" ou "00" na frente do número conforme necessário. Número da família Deverá ser preenchido com o numero da família, conforme a folha de conglomerado. Número da pessoa Colocar o número correspondente à planilha do domicílio.
TIPOM (coluna de codificação): deve ser codificado conforme o tipo de moradia. (1) casa e (2) apartamento.
Data da entrevista / / Colocar a data em que a entrevista está sendo realizada, especificando dia/mês/ano. Nos casos de dias e meses com apenas um dígito, colocar um zero na frente.
Horário de início da entrevista : Preencher com o horário observado no relógio no momento do início da entrevista.
Horário do término da entrevista : : Preencher com o horário observado no relógio no momento do término da entrevista.
EntrevistadoraCompletar com o nome completo da entrevistadora e codificar com o respectivo número.
PERGUNTA D1. Qual o endereço deste domicílio? Anotar o endereço completo da moradia, com o nome da rua e número da casa. Quando necessário utilizar "complemento", onde será informado número ou letra do bloco número do apartamento, casa dos fundos, etc. Em caso de dúvida, verificar o endereço na conta de luz ou em outra correspondência.
PERGUNTA D2. O(A) Sr.(a) possui telefone neste domicílio?

Marcar Sim ou Não, Se Sim, escrever o número do telefone.

PERGUNTA D3. Existe algum outro número de telefone ou celular para que possamos entrar em contato com o(a) Sr.(a)?

Preencher sempre que tiver outro número para contato ou para recado.

PERGUNTA D4. Quantas pessoas moram nesta casa?

Serão considerados moradores do domicílio todas as pessoas que nele vivem. **Lembre-se:** no caso de empregada doméstica que more no emprego, esta não será entrevistada.

PERGUNTA D5. Nesta casa mora alguma pessoa com Síndrome de Down?

(0) não

(1) sim

(9) IGN

QUESTIONÁRIO DE AVALIAÇÃO DE NÍVEL SOCIAL ABIPEME / RENDA FAMILIAR

Da pergunta D6 até a pergunta D9 (aparelhos domésticos em geral), deve-se <u>considerar</u> os seguintes casos:

- bem alugado em caráter permanente;
- bem emprestado de outro domicílio há mais de 6 meses;
- bem quebrado há menos de 6 meses.

Não considerar os seguintes casos:

- bem emprestado para outro domicílio há mais de 6 meses;
- bem quebrado há mais de 6 meses;
- bem alugado em caráter eventual;
- bem de propriedade de empregados ou pensionistas.

AGORA FAREI ALGUMAS PERGUNTAS SOBRE OS BENS E A RENDA DOS MORADORES DA CASA. MAIS UMA VEZ LEMBRO QUE OS DADOS DESTE ESTUDO SERVIRÃO APENAS PARA UMA PESQUISA, PORTANTO O(A) SR.(A) PODE FICAR TRANQÜILO(A) PARA INFORMAR O QUE FOR PERGUNTADO. (Leia em voz alta e clara e passe para a questão D6)

PERGUNTA D6) O(A) Sr.(a) tem rádio em casa?

(0) não Se sim: **Quantos?** __ rádios

A pergunta deverá ser feita e em caso de resposta afirmativa, tentar quantificar o número de rádios. Considerar qualquer tipo de rádio no domicílio, mesmo que esteja incorporado a outro aparelho de som ou televisor. Rádios tipo walkman, conjunto 3 em 1 ou microsystems devem ser considerados. Não deve ser considerado o rádio do automóvel.

PERGUNTA D7) Tem televisão colorida em casa?

(0) não Se sim: Quantas? __televisões

Não considere televisão preto e branco, que conta como "0" (não), mesmo que mencionada. Se houver mais de uma TV, perguntar e descontar do total as que forem preto e branco. Não importa o tamanho da televisão, pode ser portátil, desde que seja colorida. Televisores de uso de empregados domésticos (declaração espontânea) só devem ser considerados caso tenha(m) sido adquirido(s) pela família empregadora.

PERGUNTA D8) O(A) Sr.(a) ou sua família tem carro?

(0) não Se sim **Quantos?** __ carros.

Só contam veículos de passeio, não contam veículos como táxi, vans ou pick-up usados para fretes ou qualquer outro veículo usado para atividades profissionais. Veículos de uso misto (laser e profissional) não devem ser considerados.

PERGUNTA D9) Quais destas utilidades domésticas o(a) Sr.(a) tem em casa?

Aspirador de pó	(0) não	(1) sim
Máquina de lavar roupa	(0) não	(1) sim
Videocassete e/ou DVD	(0) não	(1) sim

Não existe preocupação com quantidade ou tamanho. Considerar aspirador de pó mesmo que seja portátil ou máquina de limpar a vapor - Vaporetto. Perguntar sobre maquina sera de lavar roupa, mas quando mencionado espontaneamente o tanquinho deve ser considerado. Verificar presença de qualquer tipo de Videocassete, mesmo conjunto com a televisão, e/ou aparelho de DVD.

PERGUNTA D10) Tem geladeira?

(0) não (1) sim

Não importando modelo, tamanho, etc. Também não importa número de portas (será comentado posteriormente).

PERGUNTA D11) Tem freezer separado ou geladeira duplex?

(0) não (1) sim

O que importa é a presença de freezer. Valerá como resposta "sim" se for um eletrodoméstico separado, ou uma combinação com a geladeira (duplex, com freezer no lugar do congelador).

PERGUNTA D12) Quantos banheiros tem em casa?

(0) nenhum banheiros.

O que define banheiro é a existência de <u>vaso sanitário</u>. Considerar todos os banheiros e lavabos com vaso sanitário, incluindo os de empregada, os localizados fora de casa e o(s) da(s) suítes. Para ser considerado, o banheiro tem que ser privativo do domicílio. Banheiros coletivos (que servem a mais de uma habitação) NÃO devem ser considerados.

PERGUNTA D13) O Sr.(Sra.) tem empregada doméstica em casa?

(0) nenhuma Se sim: Quantas? __ empregadas.

Dependendo da "aparência do entrevistado", fica melhor a pergunta "Quem faz o serviço doméstico em sua casa?". Caso responda que não é feita pelos familiares (geralmente esposa e/ou filhas, noras), ou seja, existe uma pessoa paga para realizar tal tarefa, perguntar se funciona como mensalista ou não (pelo menos <u>5 dias</u> por semana,

dormindo ou não no emprego). Não esquecer de incluir babás, motoristas, cozinheiras, copeiras, arrumadeiras, considerando sempre os mensalistas.

PERGUNTA D14)Qual o último ano de estudo do chefe da família?

- (0) Nenhum ou primário incompleto
- (1) Até a 4^a série (antigo primário) ou ginasial (primeiro grau) incompleto
- (2) Ginasial (primeiro grau) completo ou colegial (segundo grau) incompleto
- (3) Colegial (segundo grau) completo ou superior incompleto
- (5) Superior completo

A definição de chefe de família será feita pelo próprio entrevistado, geralmente se considerando o esposo ou, na falta deste, o filho mais velho. Deve ser considerado o último ano completado, não cursado. Em casas ou apartamentos onde moram somente estudantes o chefe do domicilio será aquele que possui maior renda (maior mesada).

PERGUNTA D15) No mês passado, quanto ganharam as pessoas que moram aqui? (trabalho ou aposentadoria)

Pessoa 1: R\$	por mês		
Pessoa 2: R\$	por mês		
Pessoa 3: R\$	por mês		
Pessoa 4: R\$	por mês		
Pessoa 5: R\$	por mês		
(99999) ignorado / não respondeu			

Pergunte quais as pessoas da casa que receberam salário ou aposentadoria no mês passado. Enumere cada pessoa. A resposta deverá ser anotada em reais. Sempre confira pessoa por pessoa com seus respectivos salários, no final dessa pergunta. Caso a pessoa entrevistada responda salário/dia, salário/semana ou salário/quinzenal especifique ao invés de calcular por mês. Se mais de cinco pessoas contribuírem com salário ou aposentadoria para a renda familiar anote os valores ao lado e, posteriormente some todas as rendas que restarem e marque o valor total na pessoa cinco. Caso seja necessário algum cálculo, não o faça durante a entrevista porque isso geralmente resulta em erro. Não esqueça que a renda se refere ao mês anterior. Se uma pessoa começou a trabalhar no mês corrente, não incluir o seu salário. Se uma pessoa está desempregada no momento mas recebeu salário no mês anterior, este deve ser incluído. Quando uma pessoa está desempregada a mais de um mês e estiver fazendo algum tipo de trabalho eventual (biscates), considere apenas a renda desse trabalho, anotando quanto ganha por biscate e quantos dias trabalhou neste último mês para obter a renda total. Para os autônomos, como proprietários de armazéns e motoristas de táxi, considerar a renda líquida e não a renda bruta. Já para os empregados deve-se considerar a renda bruta, não excluindo do valor do salário os valores descontados para pagamentos de seguros sociais. Não incluir rendimentos ocasionais ou excepcionais como o 13º salário ou recebimento de indenização por demissão, fundo de garantia, etc. Salário desemprego deve ser incluído. Se a pessoa trabalhou no último mês como safrista, mas durante o restante do ano trabalha em outro emprego, anotar as duas rendas especificando o número de meses que exerce cada trabalho. A mesada dos pais que moram

no domicílio não devem ser consideradas. Considerar somente a mesada dos pais se estes não morarem no domicílio. Ganhos com jogos de azar não devem ser incluídos na renda.

PERGUNTA D16) A	família tem	outra fonte de	e renda (a	luguel, pensão, o	etc.) que não
foi citada acima?					

(0) não (1) sim \rightarrow **Quanto?** R\$ _ _ _ _ por mês

Esta pergunta refere-se a outras fontes de renda constantes que a família tenha, através de uma ou mais pessoas de sua casa, também referente ao mês anterior.

BLOCO A: CRIANÇAS

ESTE BLOCO DEVE SER APLICADO A CRIANÇAS DE 3 A 9 ANOS 11 MESES E 29 DIAS DE AMBOS OS SEXOS E SUAS MÃES

Preencher os dados de identificação do domicílio. Verificar a idade da(s) criança(s), caso tenha(m) de três a nove anos onze meses e vinte e nove dias, devem ser entrevistadas. Preencher um questionário para cada criança do domicílio. Preste atenção nas idades limítrofes. Se a mãe responder que a criança tem dez anos confirme se tem dez anos completos ou vai fazer dez anos. Se for o dia do aniversário da criança e ela está completando 10 anos, ela não responde o bloco A de crianças e sim o bloco B de adolescentes.

QUESTOES ESPECIFICAS:
A1) Qual é o nome da <criança>?</criança>
Preencher com o nome da criança.
A2) Qual é a idade da <criança>? anos</criança>
Preencher com a idade em anos completos.
A3) Quantos irmãos mais novos que a <criança> moram na casa? Preencher com o número de irmãos, incluindo irmãos sociais (adotivos, filhos d parceiros, primos) mais novos que a criança, caso ela não tenha irmãos mais novos preencher com (00).</criança>
A4) Quantos irmãos mais velhos que a <criança> moram na casa? Preencher com o número de irmãos, incluindo irmãos sociais (adotivos, filhos d parceiros, primos) mais velhos que a criança, caso ela não tenha irmãos mais velhos preencher com (00).</criança>
A5) Qual é o seu nome (mãe da criança ou responsável)?

Anotar se é a mãe ou outra pessoa. O nome é da pessoa responsável pela criança.

A6) Até que série a Sra completou, foi a	provada? s	érie grau	
Completar com a escolaridade da			chendo com a série
concluída e o respectivo grau.			
AS PERGUNTAS A7 E A8 DEVE ENTRE	M SER APEN VISTADORA		ADAS PELA
A7) Cor da pele da criança: (1) Branca	(2) Preta	(3) Parda	(4) Outra:
A8) Sexo da criança: (1) Masculino	(2) Feminino		
A9) A <criança> vai a escola? (0) não (1) sim SE SIM: Qual é a série?</criança>			
A escola é: (1) pública (2) pa	rticular	(8) NSA	
Preencher com a série que a cria pública ou particular. Caso a criança não campo seguinte, referente à série.	· •	-	
A10) A <criança> vai ou já foi à pré-esc primário?</criança>	ola, maternal,	creche, jardi	m de infância, pré-
(0) não (1) sim, vai	(2) sim, já fo	i	
SE SIM: Quanto tempo? me			
A pré-escola é/era: (1) pública	(2) particula	\mathbf{r} (8) N	SA
Preencher com o número de meses	-	• •	

Preencher com o número de meses completos de freqüência à pré-escola, maternal, creche, jardim de infância, ou pré-primário. Caso o tempo de freqüência à pré-escola, tenha sido menos de um mês, o código é (00). Pergunte se a pré-escola é ou era, pública ou particular. Caso a criança não tenha freqüentado a pré-escola, preencher com o código (88)NSA o campo seguinte, referente aos meses. Caso a criança tenha freqüentado tanto a pré-escola pública quanto a particular, anotar os meses de freqüência em ambas e codificar o tipo daquela que apresentar maior tempo de freqüência.

A11) Quantas horas por dia a <criança> assiste televisão: manhã ____ horas ___ min tarde __ horas ___ min noite __ horas __ min (0) não vê ou não tem televisão (7) televisão sempre ligada

Preencher com o número de horas e minutos que a criança assiste televisão nos diferentes turnos do dia. Caso a mãe responda em horas inteiras, pergunte se foi o tempo exato, ou um pouco mais ou um pouco menos. E tente obter uma resposta mais precisa. Caso a resposta seja (0) ou (7), preencher os campos referentes às horas com (88) NSA. Considere Manhã o horário entre seis horas da manhã (6:00) até meio-dia (12:00). Tarde, do meio-dia às seis da tarde (18:00) e Noite, das seis horas da tarde (18:00) até às seis horas da manhã (6:00).

AGORA VAMOS FALAR SOBRE COMO SEU(SUA) FILHO(A) FAZ XIXI E COCÔ

A12) Com que idade o(a) < criança > largou as fraldas de dia? (00) Não largou ainda meses (99) IGN
A13)) Com que idade o(a) < criança > largou as fraldas de noite? (00) Não largou ainda meses (99) IGN
Quando a criança deixou de usar fraldas de dia? Se a mãe responder antes dos 2 anos tente fazê-la lembrar exatamente quantos meses tinha, exemplificando: 1 ano e 10 mese ao invés de aceitar antes dos 2 anos. A mesma pergunta em relação ao controle noturno. Se a mãe lembrar do diurno e disser que o noturno foi 6 meses após, somar depois de entrevista. Anotar as palavras da mãe. Se a mãe não souber responder, codifique com 99.
SE A CRIANÇA USA FRALDAS DURANTE O DIA E DURANTE A NOITE, PULE PARA A QUESTÃO A22. SE A CRIANÇA USA FRALDAS SOMENTE DE NOITE, PULE PARA A QUESTÃO A16
Nas questões não perguntadas (com pulo), codifique com 8, 88 (NSA)
A14) No último mês, o(a) <criança> fez xixi na cama à noite? (0) não (1) sim (8) NSA (9) IGN SE SIM: Quantos dias na semana? Quantos dias no mês?</criança>
Pergunte para a mãe, se a criança fez xixi na cama no último mês. Se a resposta fo NÃO, pule para a próxima pergunta. Se a resposta for SIM, pergunte quantos dias po semana a criança faz xixi na cama. Se a mãe responder no mês, anote no correspondente de mês. Se responder por semana, faremos as contas após. Perguntar sempre o número de dia na semana e em casa codificar. Se a criança ainda usar fraldas, a codificação será 8, 88, 88 Se a mãe responde que a criança faz xixi na cama uma, duas ou três vezes no mês, número que não se dividem exatamente por quatro, codifique a semana com 01. Na dúvida, anote a resposta da mãe e discuta com o supervisor. Se a mãe não souber responder, pergunte à criança. Se esta também não souber responder codifique (9)IGN.
A15) No último mês, o(a) <criança> levantou para fazer xixi à noite ou a sra o(a) colocou para fazer xixi à noite? (0) não (1) sim (8) NSA (9) IGN SE SIM: Quantas vezes por noite? Quantos dias na semana? Quantos dias no mês?</criança>

Pergunte se a criança levanta ou pede para urinar à noite, após ter deitado e dormido. Pergunte também se a mãe o coloca para fazer xixi durante a noite. Se NÃO, pule

para a próxima pergunta. Se SIM, pergunte quantas vezes a mãe o(a) coloca para fazer xixi numa noite, após ele(a) ter deitado ou quantas vezes ele(a) levanta para fazer xixi numa noite. Pergunte quantas vezes na semana isto acontece. Faça as contas do mês em casa. As codificações seguem o mesmo exemplo da questão anterior.

A16) No último mês, o(a) <criança> molhou com xixi a <cueca/calcinha> de dia?

(0) não (1) sim (8) NSA (9) IGN SE SIM: Quantas vezes por dia? ____ Quantas vezes por mês? ____

Pergunte se a criança costuma molhar a cueca /calcinha durante o dia. Quantas vezes por dia a mãe troca a roupa da criança devido a estar molhada? (ou a criança se troca sozinha quantas vezes). Quantas vezes isto ocorre durante a semana. Calcule quantos dias no mês em casa e codifique. Se a criança usar fraldas de dia coloque 8, 8, 88.

Se a mãe responder dia sim, dia não, codifique 15 dias no mês.

Se a mãe não sabe, pergunte para a criança.

A17) Quantas vezes por dia o(a) <criança> faz xixi?

(1) menos de 2 (2) 3 a 8 (3) mais de 8 vezes (9) IGN

Quantas vezes por dia seu filho vai ao banheiro fazer xixi. Conte com a mãe e/ou com a criança, e a faça lembrar desde que se levanta quantas vezes vai ao banheiro. Exemplifique: na escola, no recreio, quando saem, quantas vezes é necessário procurar um banheiro. A criança pode ajudar a responder se a mãe não souber.

Se a criança usar fraldas de dia, codifique 8 (NSA).

NAS QUESTÕES A18, A19, A20, A21 E A23 SEMPRE PERGUNTAR QUANTAS VEZES POR MÊS, PARA PODER CODIFICAR CONFORME DESCRITO ABAIXO;

- (0) NÃO = NUNCA, NENHUMA VEZ NO MES
- (1) ÀS VEZES = UMA OU DUAS VEZES NO MÊS
- (2) QUASE SEMPRE = TRÊS A 14 VEZES NO MÊS
- (3) SEMPRE = 15 VEZES OU MAIS POR MÊS

A18) O(A) <criança> costuma se apertar para não fazer xixi?

(0) não (1) às vezes (2) quase sempre (3) sempre (8) NSA (9) IGN

Quando seu filho está brincando, vendo televisão, costuma deixar para ir ao banheiro quando não agüenta mais? Você sabe quando ele(a) quer ir ao banheiro? (cruza as pernas, se balança, senta nos calcanhares, aperta a uretra)

Se a criança usar fraldas de dia, codifique 8 (NSA).

A19) Quando o(a) <criança> quer fazer xixi, não pode esperar, tem que ir rápido ao banheiro?

(0) não (1) às vezes (2) quase sempre (3) sempre (8) NSA (9) IGN

Quando está indo ao banheiro, tem que sair correndo ou se urina antes de chegar no banheiro porque não deu tempo?

Se a criança usa fraldas de dia, codifique 8 (NSA).

A20) O(A) <criança> faz força para fazer xixi? (0)não (1) às vezes (2) quase sempre (3) sempre (9) IGN</criança>
Quando vai urinar a criança tem que fazer força para iniciar a micção? Se a criança usa fraldas de dia, codifique 8 (NSA).
A21) O(A) <criança> sente dor para fazer xixi? (0)não (1) às vezes (2) quase sempre (3) sempre (9) IGN</criança>
Pergunte se a criança queixa que sente dor enquanto está fazendo xixi.
A22) O(A) < criança > faz coco todos os dias? (0) não (1) sim (9) IGN Se não: Quantas vezes por semana faz cocô? vezes Quantas vezes no mês faz cocô? vezes Pergunte se a criança faz cocô todos os dias. Caso não faça todos os dias, pergunte quantas vezes por semana costuma fazer cocô.
A23) O(A) <criança> faz força para fazer cocô? (0) não (1) às vezes (2) quase sempre (3) sempre (9) IGN</criança>
A criança sente dificuldade em fazer cocô: considere como SIM as seguintes respostas: faz muita força, fezes duras, com sangue, toma remédio ou coloca supositório para fazer cocô. Considere sempre o período de um mês.
A24) No último mês, aconteceu alguma coisa que possa ter mudado o comportamento do(a) <criança>, por exemplo, nasceu um irmão, trocou de casa, trocou de escola, teve problemas na escola, problemas em casa (divórcio, morte), teve algum acidente, traumatismo? (0) não (1) sim (9) IGN</criança>
Pergunte em relação a algum fato importante que possa ter modificado o comportamento da criança.

A25) Algum médico já lhe disse que o(a) < criança > teve infecção urinária?

(0) não (1) sim (9) IGN

SE SIM: Com que idade teve a primeira infecção? __ anos __ _ meses Quantas vezes teve infecção urinária? __ _

Pergunte se alguma vez algum médico disse que a criança teve infecção urinária e fez exame de urina para confirmar. Pergunte com que idade ocorreu a primeira infecção. Infecção urinária é conhecida como cistite. Apenas coloque sim, se um médico disse que a criança teve infecção e realizou exame de urina para confirmar. Se a criança não fez exame, considere não.

Na codificação da idade da primeira infecção, codifique ano e mês. Exemplo: 1 ano e 10 meses despreze os meses. Se a primeira infecção foi antes de um ano, codifique com 00.

A26) Qual o peso de nascimento do(a) <criança>? ____ gramas

Pergunte o peso de nascimento da criança. Se a mãe não lembrar, peça para olhar a carteira.

AGORA GOSTARIA DE FALAR COM A <CRIANÇA> SOBRE COMIDAS E BEBIDAS

Explique para a mãe, de uma maneira delicada, que ela não deverá participar do "joguinho". Em seguida peça para a mãe chamar a <criança>. Caso exista mais criança no domicílio, o "joguinho" deverá ser feito separadamente para cada criança evitando assim a influência nas respostas. Convide a criança para participar de uma brincadeira, dizendo:

"<CRIANÇA> agora nós vamos fazer um joguinho".

A27) Qual destes dois tu gostas mais de comer ou beber?

, C	0			
(1) ovo frito	(2) galinha	(3) ambos	(4) nenhum	(9) não sei
(1) café preto	(2) leite	(3) ambos	(4) nenhum	(9) não sei
(1) coca-cola	(2) suco	(3) ambos	(4) nenhum	(9) não sei
(1) chips	(2) bolo	(3) ambos	(4) nenhum	(9) não sei
(1) bolacha recheada	(2) maçã	(3) ambos	(4) nenhum	(9) não sei
(1) cachorro-quente	(2) sanduíche	(3) ambos	(4) nenhum	(9) não sei
(1) batata frita	(2) arroz	(3) ambos	(4) nenhum	(9) não sei
(1) chocolate	(2) iogurte	(3) ambos	(4) nenhum	(9) não sei

A28)Qual destes dois é melhor para fazer a criança crescer e ficar forte?

, •	-		9	
(1) ovo frito	(2) galinha	(3) ambos	(4) nenhum	(9) não sei
(1) café preto	(2) leite	(3) ambos	(4) nenhum	(9) não sei
(1) coca-cola	(2) suco	(3) ambos	(4) nenhum	(9) não sei
(1) chips	(2) bolo	(3) ambos	(4) nenhum	(9) não sei
(1) bolacha recheada	(2) maçã	(3) ambos	(4) nenhum	(9) não sei
(1) cachorro-quente	(2) sanduíche	(3) ambos	(4) nenhum	(9) não sei
(1) batata frita	(2) arroz	(3) ambos	(4) nenhum	(9) não sei
(1) chocolate	(2) iogurte	(3) ambos	(4) nenhum	(9) não sei

As fotografias estão organizadas em álbuns que devem ser apresentados na seqüência já estabelecida. Prestar atenção na seqüência das fotos do álbum para preencher a ordem dos alimentos no questionário.

Assinale o par de início, sublinhado o alimento da primeira coluna, de acordo com o álbum que lhe foi entregue.

Quando for apresentar as fotografias, segure o álbum de maneira que seus dedos não fiquem sobre as fotos, evitando assim, que a criança escolha um determinado alimento influenciada pela sua maneira de segurá-las.

Lembrar: É MUITO IMPORTANTE QUE A CRIANÇA ESCOLHA UM DOS ALIMENTOS.

Caso a criança não escolha um dos alimentos, de maneira delicada, repita a pergunta. Caso a criança ainda não responda, pergunte da seguinte maneira:

Mas destes dois, qual tu gostas mais? Mas destes dois, qual é melhor para fazer a criança crescer e ficar forte?

Caso a criança não escolha um dos alimentos de um determinado par, assinale no questionário com um asterisco(*) o par não respondido e continue aplicando o "joguinho". Após a criança responder todos os demais, retorne naquele(s) com o asterisco, e pergunte novamente.

Se ainda assim, ela não optar por nenhum ou optar por ambos, coloque os códigos adequados: (3) ambos e (4) nenhum Quando a criança disser que não sabe, coloque o código (9). NÃO DIGA O NOME DOS ALIMENTOS A NÃO SER QUE A CRIANÇA PERGUNTE.

Ao encerrar a entrevista com a criança, e certificando-se de que não terá de retornar para entrevistar outra criança residente na casa, entregue o *folder* educativo, um para cada criança da casa.

Horário do término da entrevista ___ : ___ : ___ : Anotar ao final da entrevista e codificar no cabeçalho do questionário.

BLOCO B: BLOCO DE ADOLESCENTES

ESTE BLOCO DEVE SER APLICADO A ADOLESCENTES DE 10 A 19 ANOS 11 MESES E 29 DIAS DE AMBOS OS SEXOS

O adolescente deve ser tratado informalmente, ou seja, por "tu". Sempre anote a resposta conforme foi dito pelo entrevistado. Qualquer dúvida consulte seu supervisor.

AGORA VAMOS FALAR SOBRE TUA SAÚDE E ALIMENTAÇÃO

- B1) Considerando as seguintes refeições: café da manhã, lanche da manhã, almoço, lanche da tarde, jantar e lanche após o jantar. ONTEM, quantas destas refeições tu fizeste?
 - (0) Nenhuma → Pule para a questão B3
 - (1) uma
 - (2) duas
 - (3) três
 - (4) quatro
 - (5) cinco
 - (6) todas → Pule para a questão B3
 - (9) IGN → Pule para a questão B3

DIA: (1) ontem (2)	normal	
DIA: (1) ontem (2)	normal	

SE O(A) ENTREVISTADO(A) RESPONDER AS ALTERNATIVAS 1, 2, 3, 4 OU 5, PERGUNTE:

B2) Qual(is)?

café da manhã	(0) Não	(1) Sim	(8) NSA
lanche da manhã	(0) Não	(1) Sim	(8) NSA
almoço	(0) Não	(1) Sim	(8) NSA
lanche da tarde	(0) Não	(1) Sim	(8) NSA
jantar	(0) Não	(1) Sim	(8) NSA
lanche após o jantar	(0) Não	(1) Sim	(8) NSA

Leia pausadamente a questão e se for necessário relembrar as refeições, repita a pergunta. A pergunta refere-se ao dia anterior a entrevista (ontem), mesmo que a entrevista seja à noite.

Lanche da manhã: refeição entre o café da manhã e o almoço. Se o(a) entrevistado(a) disser que almoçou um cachorro-quente ou algo semelhante (lanches rápidos, xis, baurus,...) considere o que o entrevistado disser, pois ele considera que isto foi o almoço.

Se o entrevistado responder em número de refeições (uma, duas,...) pergunte imediatamente quais foram estas refeições, cuidando para ver se fecha o número que ele(a) informou com os tipos de refeições citadas. Não leia as alternativas, espere a resposta. Repita a pergunta se o(a) entrevistado não lembrar as refeições.

Caso o(a) entrevistado(a) diga que ontem estava em jejum para realizar algum exame, ou que ontem só tomou "coca-cola" porque precisava fazer um exame, ou que não comeu nada porque estava com dor de garganta ou doente, então faça a pergunta desta forma: "Em um dia normal, quantas refeições tu costumas fazer?" e anote na variável "KDIA" que a questão refere-se a um dia normal. Anote como observação o que o(a) entrevistado(a) disser.

B3) Costumas "beliscar" fora destes horários?

(0) Não (nunca) (1) Sim (sempre) (2) Às vezes (9) IGN

Beliscar é qualquer alimento ingerido fora do horário normal das refeições. Costuma ser, geralmente, salgadinhos, biscoitos, doces, ou qualquer outro alimento que esteja disponível no armário ou na geladeira.

Se o(a) entrevistado(a) perguntar: "Como assim beliscar?". Neste caso diga que beliscar é ingerir qualquer alimento fora dos horários normais das refeições.

Se o(a) entrevistado(a) disser que "nem sempre", "de vez em quando" ou "só final de semana" costuma beliscar marque a opção "(2) às vezes". Três a 4 vezes por semana também é considerado "`as vezes".

Anote sempre a resposta do(a) entrevistado(a) e pergunte novamente caso ele(a) não entender a questão.

B4) NOS ÚLTIMOS 3 MESES, fizeste algum tipo de dieta?

- (0) Não
- (1) Sim, para emagrecer
- (2) Sim, para engordar
- (3) outra. **Qual?** _____

As pessoas geralmente entendem que dieta é para emagrecer.

Se o(a) entrevistado(a) responder que "sim" (que faz dieta) pergunte "dieta para que?" e marque a resposta.

Enfatize ao perguntar que a questão refere-se aos últimos 3 meses.

B5) Qual foi teu peso ao nascer?	g (9999) IGN	(1) +/-	
(1) informado pelo adolescente			
(2) informado pela mãe			
(3) informado por outra pessoa			
8) NSA			_

Se o(a) entrevistado(a) não souber informar o seu peso ao nascer, pergunte para ele(a) se a sua mãe está em casa ou se tem alguém que possa dar esta informação. Anote imediatamente quem foi que respondeu a pergunta (se foi o adolescente, a mãe ou outra pessoa). No caso de outra pessoa informar seu peso ao nascer anote o grau de parentesco desta pessoa (tia, irmão(ã), pai,...) na linha correspondente.

Se o(a) entrevistado(a) ou a pessoa que der a informação do peso ao nascer disser: "Ah, ele pesou mais ou menos 3500g", marque a opção "+/-" codificando com "1" a variável "KEXAT". Codificar com 1 quando a resposta for um valor aproximado e com 8 (de não se aplica) se a resposta for exata.

Se a resposta do peso ao nascer for ignorada (9999), a variável "KINFO" e "KEXAT" são codificadas com 8 de Não se aplica.

B6) Quanto tempo po	or dia tu	passa assistindo televisão?
hora(s)	min	(Calcular, em minutos, após o término da entrevista)

É o somatório das horas que o(a) entrevistado(a) passa assistindo televisão durante o dia.

Se o(a) entrevistado(a) disser que não sabe o número de horas, mas que, por exemplo, assiste TV desde a hora que começa a Malhação até terminar a novela das oito, anote esta informação e some em casa o número de horas de acordo com a duração dos programas. Será fornecida uma listagem com a duração dos programas.

Se o adolescente não vê televisão codifique com 000 e se o entrevistado não tiver televisão em casa, codifique a questão com 888.

Qualquer dúvida consulte o supervisor.

B7) Qual é o teu peso atual	l?		_,Kg	(9999) IGN
E a tua altura?		cm	(9	999) IGN

Anote exatamente o que o(a) entrevistado(a) disser. Este é o peso que o(a) entrevistado(a) diz ter. Para pesos inferiores a 100 kg codifique usando o "zero" na frente. Por exemplo: se o(a) entrevistado(a) disser que pesa 52 kg codifique 0 5 2, 0.

No caso do(a) entrevistado(a) não saber informar seu peso e/ou sua altura codifique com 999,9.

Para aqueles que não sabem o seu peso e sua altura por serem incapazes de se pesarem ou se medirem (este é o caso de deficientes físicos), codifique com 8888. Porém, aqueles adolescentes que não são deficientes físicos podem informar seu peso e altura, e será codificado com 9999 caso estes não souberem informar.

o) Agora gostaria de le pesar e medir.
eso 1: , Kg – 1 ^a medida
tura: , cm
eso 2: , Kg – 2 ^a medida
tenção: Pedir para o entrevistado tirar as roupas mais pesadas e permanecer o com o
ínimo possível de roupa. É importante tirar sapatos ou tênis.
escreva as roupas que o adolescente estava usando na coleta das medidas
tropométricas:

Adolescentes que não poderão ser pesados ou medidos por incapacidade física, as variáveis KPES1, KPES2 e KALT deverão ser codificadas com 8888.

Pese e meça pessoas amputadas que tenham condições de serem pesadas e medidas.

Como proceder para coletar as medidas de PESO e de ALTURA.

PESO:

DQ) A gara gastaria da ta nasar a madir

- 1. Coloque a balança em lugar firme e nivelado, e longe de móveis onde o(a) adolescente possa se apoiar;
- 2. Peça para o(a) entrevistado(a) tirar os sapatos (ou tênis) e retirar casacos, moletons, bonés, objetos dos bolsos, como chaveiros ou brinquedos. Peça para o(a) adolescente retirar o máximo de peças de roupa possível;
- 3. Em seguida, peça para o(a) entrevistado(a) subir cuidadosamente na balança sem se apoiar em nada. Lembre-se de NÃO colocar a balança próxima de móveis onde o(a) adolescente possa se apoiar. A pessoa deve ficar no centro da plataforma, com o peso do corpo distribuído sobre os dois pés;
- 4. Anote o peso com uma casa decimal (conforme aparece na balança) e codifique com "zero" para pesos inferiores a 100Kg, conforme instrução anterior.

Caso o(a) entrevistado(a) se recuse a se pesar insista dizendo que os dados são confidenciais e que ninguém vai saber quem é ele. Se não adiantar, peça para todas as pessoas que estiverem junto na entrevista se retirarem para não verem o peso dele(a). Se ainda assim não adiantar, pergunte se ele(a) está com vergonha de tirar o tênis ou se ele(a) está com a meia furada ou com chulé e diga que isto é absolutamente normal e que tu (entrevistadora) também está com a meia furada.

Tente de todas as formas e em último caso deixe o adolescente se pesar de tênis. Anote, neste caso, a marca e o número do tênis no local destinado para a descrição das roupas.

Registrar com detalhes, a roupa que o(a) adolescente permanecer usando durante a medida de peso. Especifique, sempre que possível o tecido das roupas e comprimento das mangas. Por exemplo: calça jeans, calça de moletom, calça de veludo, bermuda jeans, abrigo tactel, bermuda de nylon, bermuda de tecido de algodão, blusa de coton, blusa de crochê cavada, mini-saia jeans, vestido de malha, calça estilo Skatista, ...

Nada deve ser perguntado aos adolescentes sobre suas roupas. Apenas registre as roupas de acordo com a sua observação.

Faça a primeira medida de peso, depois faça a medida da altura e depois repita a medida de peso. Não faça as duas medidas de peso em seguida uma da outra, sempre intercale com a medida da altura.

ALTURA:

Para a medida de altura o(a) adolescente deve permanecer sem sapatos ou tênis, sem adornos na cabeça, tais como bonés, presilhas, tranças, "rabos de cavalo". As meninas que estiverem com os cabelos presos devem soltá-los.

Peça para o(a) adolescente se posicionar de costas para o estadiômetro com a régua levantada a uma altura superior a do(a) adolescente. Deve se observar 6 coisas no posicionamento do(a) adolescente para a coleta da medida: **pés, joelhos, nádegas, ombros, braços e cabeça.**

Os **pés** (calcanhares) devem estar juntos e encostados na base vertical do estadiômetro, **joelhos** esticados, **nádegas** encostadas no estadiômetro, **ombros** eretos encostados no estadiômetro, os **braços** devem estar soltos livremente caídos ao lado do corpo, com as palmas das mãos viradas para as coxas, e a **cabeça** deve estar alinhada conforme o plano de Frankfurt.

<u>Plano de Frankfurt</u>: plano originado pela união dos pontos do "orifício do ouvido" com o "canto externo do olho", formando uma linha imaginaria, paralela ao chão.

A pessoa deve respirar profundamente e manter-se em posição ereta para a coleta da medida.

Descer a régua suavemente até que toque a cabeça do(a) adolescente a ser medido, pressionando levemente de modo a comprimir apenas os cabelos, não modificando, portanto, a posição da pessoa que está sendo medida.

Segure firme a régua com a mão, de forma a impedir que ela se mova. Peça para o(a) adolescente se afastar devagar, faça a leitura da medida e anote imediatamente. A medida é anotada com precisão de 1 mm.

Preste atenção com cabelos muito altos. Nestes casos, procure antes identificar com a mão onde está a cabeça do adolescente para posicionar corretamente a régua.

AGORA VAMOS FALAR SOBRE TEU CORPO

B9) Tu já tens pêlos embaixo dos braços?

- (0) Não
- (1) Sim (9) IGN

Se alguém não entender a pergunta, pergunte se já cresceram pêlos embaixo dos braços, nas axilas. Se necessário, gesticule, mostrando onde é a região. Ou substitua a palavra pêlos, por cabelos.

SOMENTE PARA AS MENINAS:

B10) Tu já menstruaste?

- (0) Não
- (1) Sim. SE SIM, **Com que idade?** ___ anos
- (8) NSA

Pode acontecer de alguma menina não saber o que é menstruação. Neste caso, explique que é um sangue que sai pelas partes íntimas uma vez por mês, mais ou menos. Se isto ocorrer, provavelmente seja porque ela ainda não menstruou. Se for necessário, confirme com a mãe. Marque ignorado somente em último caso. Codificar com (8) NSA, se for menino.

SOMENTE PARA OS <u>MENINOS</u>:

B11) A voz sofre mudanças durante o crescimento. Na tua opinião, a tua voz:

- (0) Ainda não mudou
- (1) Ainda está mudando, ou seja, às vezes saem aqueles "guinchos".
- (2) Já mudou
- (8) NSA

Fazer a pergunta e ler as alternativas. Repita a questão se necessário. Se o adolescente perguntar "Como assim?", explique que a voz sofre mudanças de timbre (ou no tom) durante a fase de adolescência. A voz vai ficando mais grossa, como a voz dos adultos. Pergunte então: na tua opinião, a tua voz ainda não mudou, ainda está mudando ou já mudou? Codificar com (8) NSA, se for menina.

AGORA VAMOS FALAR SOBRE CONSULTAS

B12) Desde < TRÊS MESES ATRÁS	S> tu consultaste	algum médico?	(Se consultou
mais de alguma vez, registrar a última)		

- (0) não Pule para a pergunta B15
- (1) sim, clínico geral
- (2) sim, psiquiatra

(3)	cim	outro especialista – Qual:	(9) IGN
しつり	SHIII	OUITO ESDECIALISTA — UTIAL	(9) ((1))

Ler a questão. Se necessário leia as alternativas, exceto a opção "ignorado". Marcar a opção registrada pelo entrevistado. Caso tenha consultado com um especialista, não psiquiatra, anotar o nome da especialidade.

B13) Qual o local onde consultaste?

- (01) Posto de saúde
- (02) Ambulatório de hospital
- (03) Consultório médico
- (04) CAPS (Centro de Atenção Psicossocial)
- (05) Ambulatório de plano de saúde
- (06) Ambulatório da Faculdade de Medicina-UFPEL
- (07) Pronto Socorro

(08) Outros - Qual?	(88) NSA	(99) IGN
----------------------------	----------	-----	-------

Ler a questão. Se necessário leia as alternativas exceto as opções "não se aplica" e "ignorado". Se consultou em um local diferente dos citados, anotar.

B14) Nessa consulta, recebeste algum remédio para os nervos? (0) não (1) sim (8) NSA (9) IGN
SE SIM. Qual? (Registre o nome
da medicação que consta na receita, embalagem ou bula e o codifique conforme a lista
em anexo. Se o entrevistado recebeu mais de uma medicação, considere a que foi
prescrita há menos tempo).
Ler a questão. Caso o entrevistado tenha recebido medicação, anote o nome da medicação e o codifique conforme o número da medicação na lista em anexo. A lista é de nomes químicos, não em nomes comerciais, portanto exige que se olhe o nome do medicamento que está escrito em letras menores na caixa ou bula. Na prescrição poderá constar somente nome comercial ou genérico. Neste caso é só preencher o espaço em branco com o nome encontrado, que o supervisor fará a análise.
B15) Desde <dia da="" semana=""> da semana retrasada tu tomaste algum remédio para os nervos ou para dormir ou outro remédio que só se vende com receita? (0) Não → PULE PARA A QUESTÃO B23 (1) Sim (8) NSA (9)IGN SE SIM: Qual?</dia>
(Registre o nome que consta na receita, embalagem, ou bula e o codifique
conforme a lista em anexo. Se o entrevistado tomar mais de uma medicação,
considere a que toma há menos tempo).
Ler a questão. Caso o entrevistado tome medicação, anote o nome da medicação e codifique conforme o número da medicação na lista em anexo. No caso de receita, lembre-
se que esta refere-se a receita controlada (azul ou branca carbonada). No caso de
embalagem, refere-se a embalagem com tarja preta. A lista é de nomes químicos, não em
nomes comerciais, portanto exige que se olhe o nome do medicamento que está escrito em
letras menores na caixa ou bula. Na prescrição poderá constar somente nome comercial ou
genérico. Neste caso é só preencher o espaço em branco com o nome encontrado, que o
supervisor fará a análise.
B16) Quem indicou?
(1) Toma por conta própria
(2) Médico geral
(3) Médico psiquiatra
(4) Médico de outra especialidade
(5) Parente ou conhecido(6) Farmacêutico
(7) Outra pessoa
(8) NSA (9)IGN
Ler a questão. Se necessário leia as alternativas, exceto "não se aplica" e "ignorado" Anote o nome da especialidade do médico que forneceu a receita.
B17) Há quanto tempo tomas?
anos meses dias (888888) NSA (999999) IGN
Ler a questão.Colocar o número de anos, meses e dias de uso de psicofármacos
Poderá ter a informação nos três espaços, somente em dois ou apenas em um espaço.

B18) Como conseguiste o remédio da última vez? (1) Comprou na farmácia com receita médica (2) Comprou na farmácia sem receita médica (3) Comprou em farmácia de manipulação (4) Retirou na farmácia municipal (5) Outros
B19) Tomas mais algum remédio para os nervos?
(0) não (1) sim (8) NSA (9) IGN
SE SIM. Qual? (Registre o nome que consta na receita, embalagem ou bula e o codifique conforme a lista em anexo. Se o entrevistado tomar mais de uma medicação, considere a que toma há menos tempo)
Ler a questão. Caso o entrevistado tome mais alguma medicação, anote o nome da medicação e o codifique conforme o número da medicação na lista em anexo. A lista é de nomes químicos, não em nomes comerciais, portanto exige que se olhe o nome do medicamento que está escrito em letras menores na caixa ou bula. Na prescrição poderá constar somente nome comercial ou genérico. Neste caso é só preencher o espaço em branco com o nome encontrado, que o supervisor fará a análise.
B20) Algum médico já te disse que tens pressão alta? (0) não (1) sim (8) NSA (9) IGN
Ler a questão. Se necessário, leia as alternativas exceto as opções "não se aplica" e "ignorado". Marcar a opção respondida pelo(a) entrevistado(a).
VOU FAZER ALGUMAS PERGUNTAS SOBRE SITUAÇÕES QUE POSSAM TER LHE ACONTECIDO DESDE <mês> DO ANO PASSADO</mês>
B21) Tu tens alguma pessoa na família, que more na tua casa, com doença grave? (0) não (1) sim (8) NSA (9) IGN

Ler a questão. Se necessário, leia as alternativas, exceto a opção "não se aplica". Marcar a opção respondida pelo(a) entrevistado(a).

A gravidade da doença é referida (percebida) pelo entrevistado.

B22) Tu perdeste o emprego?

- (0) não (1) sim, mas já está empregado
- (2) sim e continua desempregado (8) NSA (9) IGN

Ler a questão. Se necessário, leia as alternativas, exceto a opção "não se aplica".

Marcar a opção respondida pelo(a) entrevistado(a). Marcar a opção "NSA" quando a pessoa nunca esteve empregada.

AS QUESTÕES ABAIXO DEVEM SER RESPONDIDAS POR ADOLESCENTES DE 15 A 19 ANOS 11 MESES E 29 DIAS DE AMBOS OS SEXOS

Se possível, solicitar ao entrevistado para ficar sozinho com ele no momento de responder ao questionário. O motivo é para que os outros não interfiram e não ouçam as respostas antes de serem entrevistados.

AGORA FALAREMOS SOBRE MÉTODOS ANTICONCEPCIONAIS

B23) Qual ou quais os métodos anticoncepcionais ou jeitos de evitar filhos que tu utiliza ou utilizaste alguma vez na vida?

(NÃO LER as alternativas e assinalar TODOS os métodos citados pela pessoa).

Pílula anticoncepcional (anticoncepcional oral)	(0) Não	(1) Sim		
Camisinha masculina (preservativo/condom)	(0) Não	(1) Sim		
Camisinha feminina	(0) Não	(1) Sim		
Ligadura de trompas (esterilização feminina)	(0) Não	(1) Sim		
Vasectomia (esterilização masculina)	(0) Não	(1) Sim		
DIU (Dispositivo Intra-Uterino)	(0) Não	(1) Sim		
Diafragma	(0) Não	(1) Sim		
Geléia Espermaticida	(0) Não	(1) Sim		
Método do Ritmo ou Tabelinha (Abstinência periódica)	(0) Não	(1) Sim		
Coito Interrompido	(0) Não	(1) Sim		
Temperatura basal/Muco cervical	(0) Não	(1) Sim		
Anticoncepcional Injetável	(0) Não	(1) Sim		
"Pílula do dia seguinte" ou contracepção de emergência	(0) Não	(1) Sim		
Outros (Implantes, anticoncepcional hormonal vaginal, adesivos)	(0) Não	(1) Sim		
(7) Nunca usou método anticoncepcional → PULE PARA A PERGUNTA B25				
(8) NSA				

Aplicar a questão, marcando a alternativa ou alternativas respondidas pelo (a) entrevistado (a). Depois que ele (a) responder você pode ainda perguntar se ele(a) não esqueceu de citar algum método utilizado.

Codificar as variáveis de acordo com as respostas: 0 para não e 1 para sim, todas devem ter as alternativas marcadas. Se o(a) entrevistado(a) não utilizou método algum marcar (7) e codificar a variável MNAD com número 7 e as acima com 0. O (8) NSA será usado para codificar a variável MNAD se o(a) entrevistado(a) usa ou usou algum método citado acima.

B24) Quando tu optaste pelo último método anticoncepcional algum profissional de saúde do setor público ou do setor privado lhe deu informações sobre anticoncepção e/ou jeitos de evitar filhos?

(0) Não (1) Sim, setor público (2) Sim, setor privado (8) NSA (9) IGN

Ler a questão. Marcar a resposta. Se a resposta for sim e o (a) entrevistado (a) não mencionar o setor, leia as alternativas correspondentes à resposta afirmativa e marque se é setor público ou setor privado. Convém salientar que entendemos por setor público o

Sistema Unico de Saúde - SUS (gratuito) e por particular, as consultas pagas e os convênios ou planos de saúde. Não nos interessa o tipo de estabelecimento, porém, em geral os postos de saúde e ambulatórios de hospitais e faculdades atendem pelo SUS. Clínicas normalmente atendem particular e convênios, algumas atendem também pelo SUS. Consultórios atendem particular e convênios exclusivamente. Pode ocorrer de alguém ser atendido gratuitamente em consultório médico, porém, considerar como atendimento particular. Assim, nunca submeter à modalidade de consulta apenas pelo nome do estabelecimento citado pela pessoa. Note que esta informação refere-se ao último método utilizado, mesmo a pessoa tendo referido vários métodos anteriormente na questão 1.

INSTRUÇÕES PARA AS PERGUNTAS B25, B26, B27

Seguir criteriosamente a formulação de cada pergunta das questões B25, B26 e B27, lendo o enunciado e as perguntas respectivas a cada uma de forma clara, em voz alta e

res	posta dad falso. Ma	a. Ma rcar a	rcar a altern a alternativa	ou auxiliar o ativa (0) não, (1) sim, se a re co (9) IGN se o	se a resposta esposta dada	a dada for ne for afirmativ	gativa: não, va: sim, corre	incorreto eto, certo,
a)	Se esque mprimido	ecer os jun	de tomar	bre a pílula a a pílula anti eguinte no me (9) IGN	concepciona	al um dia		nar dois
	_		oncepcional ão sexual.	deve ser tom	ada <u>soment</u>	<u>e</u> no dia ou	na hora em	ı que vai
	(0) Não		(1) Sim	(9) IGN				
c) :	Mulheres	que f	fumam e têi	m mais de 35 a	nos podem	usar a pílula	a.	
	(0) Não		(1) Sim	(9) IGN				
d)			têm pressão (1) Sim	alta ou probl (9) IGN	emas no cor	ração podem	usar a pílu	la.
	Ao coloca	r a ca		obre a camisin sculina deve-se (9) IGN			ar que ela ar	rebente.
an	ticoncepc xualmente	ionais e tran				*		

B27) Quais as afirmativas sobre a ligadura de trompas estão corretas?

a) A ligadura de trompas é indicada exclusivamente para pessoas que não querem ou não podem ter mais filhos.

(0) Não (1) Sim (9) IGN

- b) Mulheres que tentam desfazer a ligadura de trompas raramente conseguem ter mais filhos
 - (0) Não (1) Sim (9) IGN

INSTRUÇÕES PARA AS PERGUNTAS B28 e B29

Ler a pergunta seguida dos itens e assinalar a resposta. Anotar o dígito correspondente à resposta dada. Caso necessário repita a pergunta antes de cada item para garantir o entendimento.

B28) Quando começa um ciclo menstrual?

- (1) No primeiro dia da menstruação
- (2) No último dia da menstruação
- (3) No dia da ovulação
- (9) IGN
- B29) Numa mulher cujo ciclo menstrual é de 28 dias, a maior possibilidade de engravidar ocorre:
 - (1) No 1º dia da menstruação
 - (2) No último dia da menstruação
 - (3) No 14º dia após o início da menstruação
 - (4) No 14º dia após o término da menstruação
 - (5) Igual em todos os dias do mês
 - (9) IGN

B30) Tu tens filhos?

- (0) Não (9) IGN
- (1) Sim. **Quantos**____(88) NSA (99) IGN **Com que idade teve o 1º filho?**_____(88) NSA (99) IGN

Ler a pergunta e assinalar a resposta dada. Caso a resposta seja (1) sim, perguntar Quantos? Se a resposta for um número com apenas um dígito, escrever o zero antes do número (01, 02, 03, etc.), e perguntar a seguir "Com que idade teve o primeiro filho", escrevendo no espaço apropriado a idade em anos completos referida pelo (a) entrevistado(a). Se a pessoa entrevistada não lembrar a idade em que teve o primeiro filho, marcar (99) IGN.

SE O ENTREVISTADO FOR HOMEM:

B31)

- a) Tu já engravidaste alguém que não queria ou não podia estar grávida?
 - (0) Não → PULE PARA A PROXIMA INSTRUÇÃO
 - (1) Sim → PULE PARA A PERGUNTA B32
 - (8) NSA
 - (9) IGN

A pergunta B31a deve ser feita exclusivamente para os homens. Se a resposta dada for (0) não, encerrar este questionário e passar para a próxima instrução. Caso a resposta

referida pelo entrevistado seja (1) sim, faça a pergunta B32. Se ele não souber, marque (9) IGN. O (8) NSA será assinalado caso o questionário esteja sendo feito para uma mulher.

SE O ENTREVISTADO FOR MULHER:

b) Tu já estiveste grávida alguma vez que não queria ou não podia estar grávida?

- (0) Não PULE PARA A PROXIMA INSTRUÇÃO
- (1) Sim
- (8) NSA
- (9) IGN

A pergunta b deve ser feita exclusivamente para as mulheres. Se a resposta dada for (0) não, encerrar este questionário e passar para a próxima instrução. Caso a resposta referida pela entrevistada seja (1) sim, faça a pergunta B32. Se ela não souber, marque (9) IGN. O (8) NSA será assinalado caso o questionário esteja sendo feito para um homem.

SE SIM NA PERGUNTA B31a OU B31 b FAÇA ESTA PERGUNTA:

B32) Tu e/ou o(a) teu(tua) companheiro(a) estavam usando algum método anticoncepcional? (0) Não (8) NSA (9) IGN (1) Sim. Qual?______ (NÃO LER as alternativas e assinalar TODOS os métodos citados pela pessoa).

Pílula anticoncepcional (anticoncepcional oral)	(0) Não	(1) Sim
Camisinha masculina (preservativo/condom)	(0) Não	(1) Sim
Camisinha feminina	(0) Não	(1) Sim
Ligadura de trompas (esterilização feminina)	(0) Não	(1) Sim
Vasectomia (esterilização masculina)	(0) Não	(1) Sim
DIU (Dispositivo Intra-Uterino)	(0) Não	(1) Sim
Diafragma	(0) Não	(1) Sim
Geléia Espermaticida	(0) Não	(1) Sim
Método do Ritmo ou Tabelinha (Abstinência periódica)	(0) Não	(1) Sim
Coito Interrompido	(0) Não	(1) Sim
Temperatura basal/Muco cervical	(0) Não	(1) Sim
Anticoncepcional Injetável	(0) Não	(1) Sim
"Pílula do dia seguinte" ou contracepção de emergência	(0) Não	(1) Sim
Outros (Implantes, anticoncepcional hormonal vaginal, adesivos	(0) Não	(1) Sim
(8) NSA		

Esta pergunta será feita exclusivamente para o(a) entrevistado(a) que respondeu (1) SIM para a pergunta B31a ou B31b. Desejamos saber se no momento em que ocorreu a gravidez indesejada o casal ou um dos dois estava usando algum método anticoncepcional.

Se a resposta da pergunta B32 for (1)SIM, perguntar qual o método anticoncepcional estava sendo utilizado e assinalar todos os métodos citados pela pessoa, independente de ser método utilizado pelo homem, pela mulher ou por ambos. Codificar as variáveis de acordo com as respostas: 0 para não e 1 para sim, todas devem ter as alternativas marcadas.

Se a resposta à pergunta B32 for (0) não, ou seja, o(a) entrevistado(a) não estava utilizando método algum, ou (9) IGN marcar (8) NSA para todos os métodos descritos abaixo.

AGORA FALAREMOS SOBRE DESLOCAMENTO PARA O TRABALHO

B33) Tu trabalhas fora?

(0) Não → Pule par a próxima instrução (1) Sim

Caso necessário, explicar ao entrevistado que a expressão "trabalha fora" significa trabalhar em algum lugar que não sua residência e por isso necessite se deslocar, através de um meio de transporte, para esse local. Pessoas que trabalham em casa, que possuam algum tipo de comércio (bar, loja, etc.) junto a sua residência, pessoas aposentadas ou desempregadas deverão responder "Não" a essa questão. Se a pessoa tiver dois ou mais empregos e em, pelo menos, um deles trabalhar fora, a resposta é "Sim".

SE A RESPOSTA FOR "SIM" PASSE PARA A PERGUNTA SEGUINTE, CASO CONTRÁRIO PULE PARA A PRÓXIMA INSTRUÇÃO.

B34) Qual o meio de transporte que tu usas para ir e voltar do trabalho?

(1) vai a pé	
(2) bicicleta	
(3) motocicleta	
(4) ônibus	
(5) automóvel	
(6) outro Qual?	
(8) NSA	

Se o entrevistado não souber o que significa "meio de transporte" explicar que é a forma que ele vai para o trabalho. Se ele responder mais de um meio de transporte, perguntar qual é o mais utilizado. Marcar apenas uma opção. Se o entrevistado não utilizar nenhum dos meios de transporte citados, marcar a opção "6" e anotar o meio de transporte que ele mencionou.

SE A RESPOSTA <u>NÃO</u> FOR BICICLETA, PULE PARA A PRÓXIMA INSTRUÇÃO.SE A RESPOSTA FOR BICICLETA, PASSE PARA A PERGUNTA SEGUINTE

B35) Quantos dias da semana tu usas a bicicleta para ir trabalhar?

dias.	(8) NSA

Caso o entrevistado fique em dúvida em relação ao número exato de dias de utilização da bicicleta, peça, educadamente, para que ele defina o número mais adequado e

anote no espaço para esse fim. Se o entrevistado insistir com dois números escreva sempre o menor

B36)	Durante	quanto	tempo	por	dia	tu	andas	de	bicicleta,	para	ir	e '	voltar	do	teu
traba	ılho?	_	_												

hora(s)) minutos	(888)) NSA
	,	, 000	, ~ -

Esta questão <u>refere-se exclusivamente aos deslocamentos para o trabalho</u>. Caso o entrevistado vá para o trabalho de manhã cedo e volte no final da tarde para casa, o tempo de ida e volta deverá ser somado. Exemplo: 15 minutos para ir e 15 minutos para voltar. Total do dia: 30 minutos.

Caso o entrevistado almoce em casa, utilizando a bicicleta para ir e vir, serão 4 deslocamentos a serem somados.

Caso o entrevistado não tenha um local fixo de emprego (encanador, eletricista, pintor, jardineiro, etc) e se desloque de um local para outro no decorrer do dia ou se utilizar a bicicleta no seu trabalho (jornaleiro, papeleiro, entregador, etc) peça para ele informar o tempo diário desta utilização em um dia normal de trabalho. Não esqueça de somar com o tempo de deslocamento de casa para o trabalho e o retorno para casa, se for o caso.

Codificação: preencha os parênteses com o tempo de deslocamento, da seguinte forma: faça a soma dos tempos de deslocamento. Caso o tempo total seja de 40 minutos, coloque "0" nos parênteses da hora e "40" nos parênteses dos minutos. Se o tempo total for de 1 hora e 30 minutos, coloque "1" nos parênteses da hora e "30" nos parênteses dos minutos. Se o tempo total for de 2 horas, coloque "2" nos parênteses da hora e "00" nos parênteses dos minutos.

Para transferir o resultado para a coluna da variável "GTDIA" transforme o resultado em minutos (não esqueça que 1 hora = 60 minutos) e coloque o valor zero no primeiro espaço, quando o resultado não utilizar três dígitos.

Exemplo: $45 \text{ minutos} = GTDIA \ \underline{0} \ \underline{4} \ \underline{5}$ 1 hora e 50 minutos = $GTDIA \ \underline{1} \ \underline{1} \ \underline{0}$

B37) Tu usas a bicicleta em dias de chuva para ir trabalhar?

(0) Não (1) Sim (8) NSA

Caso o entrevistado faça algum comentário em relação à intensidade da chuva, registre ao lado das respostas.

B38) Tu usas a bicicleta em dias de muito calor para ir trabalhar?

(0) Não (1) Sim (8) NSA

Saber se o entrevistado utiliza a bicicleta em dias de temperatura muito alta, em que o deslocamento por bicicleta aumenta o suor e torna a respiração ofegante.

B39) Tu usas a bicicleta em dias muito frios para ir trabalhar?

(0) Não (1) Sim (8) NSA

Saber se o entrevistado utiliza a bicicleta em dias de temperatura muito baixa, obrigando-o a usar muita roupa e dificultando o deslocamento.

B40) Tu usas a bicicleta antes das 7 da manhã ou depois das 6 da tarde para ir ou voltar do trabalho?

(0) Não (1) Sim (8) NSA

Se necessário, repita a questão dando ênfase aos horários citados.

B41) Desde <MÊS> do ano passado tu sofreu algum acidente de bicicleta no caminho de casa para o trabalho ou na volta para casa, em que se machucou?

(0) Não → Pule para a questão B44 (1) Sim (8) NSA (9)IGN SE SIM **Quantas vezes?**(1) 1 vez vez (8)NSA

Ao realizar esta questão substitua a palavra <mês> pelo nome do mês atual. Por exemplo, Se a entrevista estiver sendo realizada em novembro diga, desde novembro do ano passado...

Caso necessário, deixe claro que o acidente deve ter ocorrido no último ano e somente no trajeto de casa para o trabalho ou na volta para casa. Não há necessidade do acidente ter sido com outro veículo (carro, caminhão, ônibus, etc.). Pode ter sido com um pedestre ou mesmo ter se acidentado sozinho. Qualquer queda da bicicleta deve ser considerada, desde que tenha ocorrido no percurso de casa para o trabalho ou na volta para casa.

Caso o entrevistado não se recorde, faça uma pequena pausa (5 segundos), pergunte se ele não lembra e anote (9) ING.

Se o entrevistado confirmar o acidente anote "Sim" e pergunte quantas vezes se acidentou no último ano, anotando o número no espaço indicado, caso contrário, vá para a questão B44, relativa aos equipamentos de segurança da bicicleta.

B42) Qual o machucado mais grave que tu tivestes por causa do(s) acidente(s)?

- (1) Arranhão ou escoriação
- (2) Batida forte
- (3) Corte ou perfuração na pele
- (4) Fratura (quebra de osso)
- (5) Lesão de órgão interno
- (6) Outro machucado **Qual?**
- (8) NSA

De acordo com a resposta fornecida pelo entrevistado, assinale a alternativa adequada. Caso não seja possível classificá-la entre as alternativas, coloque na opção outro e anote o tipo de machucado referido pelo entrevistado.

Somente leia as alternativas, se necessário.

B43) Quantos dias tu precisastes faltar ao trabalho por causa do acidente?

(000) Nenhum Dia(s) (888) NSA

Anotar, no local adequado, os dias que o entrevistado precisou faltar ao trabalho por causa do acidente mais grave, caso tenha ocorrido mais de um acidente no período de um ano. Exemplo: Faltou sete dias ao trabalho, (007) Dia(s).

B44) Agora eu gostaria de ver tua bicicleta, por favor.

Campainha (buzina)	(0) Não	(1) Sim
Refletor dianteiro	(0) Não	(1) Sim
Refletor traseiro	(0) Não	(1) Sim
Refletor lateral	(0) Não	(1) Sim
Refletor nos pedais	(0) Não	(1) Sim
Espelho retrovisor ao lado esquerdo	(0) Não	(1) Sim
Freio funcionando	(0) Não	(1) Sim
Farolete Dianteiro	(0) Não	(1) Sim
Farolete Traseiro	(0) Não	(1) Sim

Os equipamentos de segurança deverão ser vistos na bicicleta do entrevistado. Caso a bicicleta não esteja no local na hora da entrevista deverá ser marcada uma hora para que isto possa ser realizado. Os refletores laterais deverão estar colocados nos raios de, pelo menos, uma das rodas da bicicleta. O espelho retrovisor deverá estar do lado esquerdo da bicicleta, geralmente no guidão.

Para testar os freios da bicicleta a entrevistadora deverá colocar-se ao lado da mesma, segurar o guidão, empurrá-la e apertar os freios. Algumas bicicletas não possuem o sistema de frenagem no guidão e sim girando os pedais no sentido inverso (contra-pedal).

Os faroletes diferem dos refletores por emitirem luz própria. Em alguns casos os faroletes dianteiros e traseiros são retirados da bicicleta por motivo de segurança (roubo). Se estes dois itens não estiverem na bicicleta pergunte ao entrevistado.

AS QUESTÕES B45 A B54 DEVEM SER RESPONDIDAS SOMENTE POR ADOLESCENTES DE <u>15 A 19 ANOS</u> 11 MESES E 29 DIAS DO SEXO <u>FEMININO</u>

AGORA FALARMOS SOBRE SAÚDE DA MULHER

B45) Nos últimos três meses, tu menstruaste normalmente?

(0) não → Pule para a questão B53 (1) sim (9) IGN

Instruções gerais para esclarecimento de dúvidas sobre o significado de menstruar normalmente:

Queremos saber se a menstruação veio "todos os meses" nos últimos três meses. Aqui poderá ser considerada menstruação normal de 21 em 21 dias ou até de 35 em 35 dias, não importando a quantidade de fluxo menstrual.

Se a resposta for "não" encerre este bloco, codifique as próximas questões com 8 (NSA).

VAMOS FALAR DAS TUAS TRÊS ÚLTIMAS MENSTRUAÇÕES. GOSTARÍAMOS DE SABER SOBRE <u>SENTIMENTOS</u> QUE APARECEM NA SEMANA ANTES DA MENSTRUAÇÃO E QUE DESAPARECEM LOGO QUE INICIA A MENSTRUAÇÃO.

SÓ RESPONDA SOBRE OS SENTIMENTOS QUE APARECEM ANTES DA MENSTRUAÇÃO E QUE DESAPARECEM APÓS MENSTRUAR. AQUELES QUE DURAM O MÊS INTEIRO NÃO DEVEM SER CONSIDERADOS.

Aqui é muito importante que fique claro que os sentimentos que interessam para a resposta "sim", são aqueles que aparecem na semana antes da menstruação e desaparecem logo que inicia a menstruação, ficando um período no mês sem apresentar estes sentimentos. Antes de começar a responder é importante observar se as entrevistadas entenderam o que está sendo perguntado, caso contrário é importante repetir o enunciado.

Outro ponto importante a ser observado é que a pergunta refere-se a sentimentos que se repetiram nas três últimas menstruações. Se ocorrerem em um ou em dois meses a resposta é não.

B46) Na semana anterior as três últimas menstruações tu:

D40) Na semana anterior as tres utilitas menstruações t	u.
- Ficaste triste, com vontade de chorar?	(0) não (1) sim (9) IGN
- Ficaste com muita raiva de alguém?	(0) não (1) sim (9) IGN
- Ficaste irritada, "briguenta" ou de mau humor?	(0) não (1) sim (9) IGN
- Sentiste que estava muito nervosa ou tensa?	(0) não (1) sim (9) IGN
- Sentiste que estava muito confusa?	(0) não (1) sim (9) IGN
- Ficaste com vontade de se isolar, de não ver ninguém?	(0) não (1) sim (9) IGN
- Sentiste que estava mais cansada do que o habitual ou c	om muito trabalho?
	0) não (1) sim (9) IGN

Se a resposta da questão B45 for "não", codifique as variáveis da questão B46 com 8 (NSA).

VAMOS FALAR AINDA DAS TUAS TRÊS ÚLTIMAS MENSTRUAÇÕES. GOSTARÍAMOS DE SABER SOBRE <u>ALTERAÇÕES</u> EM TEU CORPO QUE APARECEM NA SEMANA ANTES DA MENSTRUAÇÃO E QUE DESAPARECEM LOGO QUE INICIA A MENSTRUAÇÃO.

SÓ RESPONDA SOBRE AS ALTERAÇÕES EM TEU CORPO QUE APARECEM ANTES DA MENSTRUAÇÃO E QUE DESAPARECEM APÓS MENSTRUAR. AQUELAS QUE DURAM O MÊS INTEIRO NÃO DEVEM SER CONSIDERADAS.

Aqui é muito importante que fique claro que as modificações do corpo que interessam para a resposta "sim", são aquelas que aparecem na semana antes da menstruação e desaparecem logo que inicia a menstruação, ficando um período no mês sem apresentar estas modificações. Antes de começar a responder é importante observar se as entrevistadas entenderam o que está sendo perguntado, caso contrário é importante repetir o enunciado.

Outro ponto importante a ser observado é que a pergunta refere-se a alterações que se repetiram nas três últimas menstruações. Se ocorrerem em um único mês ou em dois meses a resposta é não.

B47) Na semana anterior as três últimas menstruações tu tiveste:

- Dor ou aumento de tamanho nos seios? (0) não (1) sim (9) IGN
- Inchaço na barriga, sensação de peso ou desconforto?

(0) não (1) sim (9) IGN

- Dor de cabeça? (0) não (1) sim (9) IGN
- Inchaço nas mãos ou nas pernas? (0) não (1) sim (9) IGN
- **Ganho de peso?** (0) não (1) sim (9) IGN
- Dor nas costas, nas juntas ou nos músculos? (0) não (1) sim (9) IGN

Se a resposta da questão B45 for "não", codifique as variáveis da questão B47 com 8 (NSA).

B48) Algum dos problemas perguntados acima:

Atrapalhou teu relacionamento em casa	(0) não (1) sim (8) NSA (9) IGN
Precisou que faltasse a	(0) não (1) sim (8) NSA (9) IGN
Precisou que faltasse o trabalho?	(0) não (1) sim (8) NSA (9) IGN
Outros problemas:	

Os problemas perguntados acima se referem tanto aos sentimentos quanto as alterações no corpo da entrevistada.

Serão considerados "atrapalhou seu relacionamento em casa" problemas familiares como brigas ou discussões com companheiro, filhos ou outros familiares.

Será considerado "faltar à escola" e "faltar ao trabalho" quando esta falta for devido às alterações no período pré-menstrual.

Se a entrevistada referir outro problema em consequência das manifestações das questões B46 e B47, pergunte qual é o problema e anote, mas não codifique.

B49) Tu achas que tens TPM ou Síndrome Pré-menstrual?

(0) não \rightarrow Pule para a questão B52 (1) sim (9) IGN

Deixar a pessoa responder se tem ou não TPM ou Síndrome pré-menstrual, independente das respostas anteriores.

B50) Tu fizeste ou está fazendo tratamento para TPM ou Síndrome Pré-menstrual?

(0) não (1) sim, está fazendo (2) fez, mas já parou (9) IGN

Para as entrevistadas que dizem ter TPM, saber se estão usando algum tipo de tratamento ou se já usaram, mas não estão usando no momento.

Se a resposta da questão B49 for "não", codifique esta questão com 8 (NSA).

A PERGUNTA B51 NÃO SE APLICA PARA ADOLESCENTES. CODIFIQUE COM 8

B51) Tu toma algum hormônio ou remédio para a menopausa?

(0) não (1) sim (8) NSA (9) IGN

Saber se as entrevistadas estão usando terapia de reposição hormonal para a menopausa. Para as mais jovens, que não estão na menopausa, usar "NÃO SE APLICA".

B52) Tu tem dor de cabeça 1 a 2 dias antes ou durante a menstruação?

(0) não (1) sim (8) NSA (9) IGN

Ler a pergunta. Se a entrevistada não entender a pergunta repita-a claramente. Esclarecer que "sim" significa que a entrevistada apresenta uma das condições ou as duas condições ao mesmo tempo e "não", que a entrevistada não apresenta dor de cabeça nesse período relacionado à menstruação.

B53) Tu usa pílula ou injeção para não engravidar?

(0) não → Pule para a próxima instrução (1) sim (8) NSA (9) IGN

Ler a pergunta. Se a entrevistada não entender repita-a claramente, marcando a alternativa correspondente. Além de pílula, a entrevistada poderá dizer que usa comprimidos para não engravidar. A injeção para não engravidar poderá ser mensal ou trimestral. Caso a entrevistada use a pílula ou injeção por qualquer outro motivo, a resposta também é SIM.

B54) O uso de pílula ou injeção para não engravidar faz aumentar teus ataques de dor de cabeça?

(0) não (1) sim (8) NSA (9) IGN

Se na questão anterior a resposta foi não, marca-se na questão NSA. Caso a adolescente tenha utilizado injeção ou pílula para não engravidar leia a questão. Se houver dúvida, leia novamente. Caso a entrevistada não afirme com exatidão se aumenta ou não, marque a alternativa ignora.

BLOCO C: ADULTOS

ESTE BLOCO DEVE SER APLICADO A PESSOAS COM <u>20 ANOS OU MAIS</u> DE AMBOS OS SEXOS.

AGORA FALAREMOS DE FRATURAS E FISIOTERAPIA

Caso o entrevistado pergunte o que é **fisioterapia**, deverá ser explicado, que fisioterapia é exercício para recuperação de doenças.

Perguntar pausadamente e marcar a resposta dada pelo entrevistado.

Caso o entrevistado solicite para repetir a pergunta faça-a novamente.

Se a pessoa não souber informar usar a opção IGN.

PERGUNTA C1 -Algum médico já lhe disse que o Sr. (a) tem osteoporose ou fraqueza dos ossos?

Caso o entrevistado pergunte o que é osteoporose deve ser explicado que é fraqueza dos ossos.

- (0) Não
- (1) Sim
- (8) NSA
- (9) IGN

As alternativas não precisam ser lidas pelo entrevistador. Espere a resposta do entrevistado e marque a opção correspondente.

PERGUNTA C2 - O (A) Sr. (a) já quebrou algum osso do seu corpo?

(0) Não → PULE PARA A QUESTÃO C3 (8) NSA
(1) Sim → Quantas vezes? ____ (9) IGN → Pule para questão C3

Caso a resposta seja "Não", aguardar um pouquinho para que a pessoa possa lembrar algum episódio ocorrido.

Se realmente a resposta for "Não" ou "IGN" (pessoa não sabe informar), passar uma linha diagonal sobre o quadro abaixo e pular para a pergunta C3.

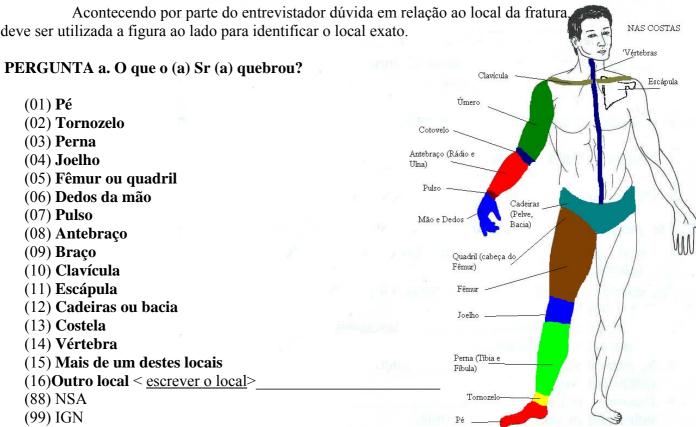
Sendo a resposta "Sim", faça as perguntas do quadro.

Orientações gerais para o preenchimento das perguntas do quadro.

Marcar claramente a resposta dada pelo entrevistado.

Não rasurar.

Considere somente a última fratura ocorrida.



As alternativas em **NEGRITO** devem ser lidas pelo entrevistador mesmo que o entrevistado diga o local onde ocorreu a fratura antes de terminar a leitura das opções. Neste caso explique ao entrevistado que é importante ele ouvir todas as opções.

Espere a resposta do entrevistado e marque a opção correspondente.

Considere somente a última fratura ocorrida. Por exemplo: O entrevistado responde que quebrou a perna há três (3) anos, e no ano passado o braço, marque somente a última fratura, ou seja, o braço.

Toda a resposta que não estiver nas opções abaixo e que seja de um local fraturado, deve ser marcada a opção OUTRO LOCAL, e deverá ser escrito na linha ao lado, o local referido, em letra de forma e legível, por exemplo: O entrevistado fala que quebrou um osso do rosto, marque a opção (16) Outro local e escreva na linha "osso do rosto".

Quando a resposta for de mais de uma fratura na última vez, marque todas as opções referidas como locais fraturados, porém codifique com a opção (15) Mais de um destes locais. Por exemplo: O entrevistado diz que na última vez quebrou o braço, a mão, os dedos, a clavícula e o pulso, marque todas estas opções, mas na variável *YLOFRT* marque 15 (Mais de um destes locais).

Se a pessoa não souber informar usar a opção IGN. Coloque o código no espaço abaixo na variável *YLOFRT*____

PERGUNTA b. Esta fratura ocorreu?

- (1) Trabalhando
- (2) No seu tempo livre fora de casa
- (3) Em casa
- (4) No Trânsito
- (5) Na escola
- (8) NSA
- (9) IGN

As alternativas em **NEGRITO** devem ser lidas pelo entrevistador.

Espere a resposta do entrevistado e marque a opção correspondente.

Se a pessoa não souber informar usar a opção "IGN".

Coloque o código no espaço abaixo na variável YLUGAR .

No trânsito pode ser como motorista ou passageiro de carro, moto ou ônibus, ou ainda como ciclista ou pedestre.

PERGUNTA c. Como foi que ocorreu esta fratura?

- (1) **Praticando esportes**
- (2) Acidente de carro/pedestre
- (3) Violência, Briga, Agressões
- (4) Caiu sozinho
- (5) Acidentes de trabalho (com máquinas, andaimes)
- (6) **OUTRO MOTIVO** < escrever o motivo>
- (8) NSA
- (9) IGN

As alternativas em **NEGRITO** devem ser lidas pelo entrevistador.

Espere a resposta do entrevistado e marque a opção correspondente.

A opção sendo Outro Motivo, escreva o motivo falado.

Se a pessoa não souber informar usar a opção "IGN".

Coloque o código no espaço abaixo na variável YMOTFR__.

PERGUNTA d. Fez fisioterapia após tirar o gesso ou imobilização?

- (0) Não Sim→SE SIM
- (1) **Pelo SUS** (2) **Particular**(3) **Convênio** (4) **Plano de Saúde** (8) NSA (9) IGN

As alternativas não devem ser lidas pelo entrevistador, ao menos que o entrevistado responda que SIM. Ocorrendo esta situação, pergunte as opções em **NEGRITO.**

Se a pessoa não souber informar usar a opção "IGN".

Coloque o código no espaço abaixo na variável YTIGEF .

PERGUNTA e. Esta fratura ocorreu de <MÊS> do ano passado até o dia de hoje?

- (0) Não
- (1) Sim
- (8) NSA
- (9) IGN

As alternativas não devem ser lidas pelo entrevistador.

Espere a resposta do entrevistado e marque a opção correspondente.

Se a pessoa não souber informar usar a opção "IGN".

Coloque o código no espaço abaixo na variável YFRUTA .

PERGUNTA C3. O(a) Sr (a). fez fisioterapia alguma vez na vida, por <u>outro</u> problema?

(0) Não → PULE PARA A PRÓXIMA INSTRUÇÃO

 $Sim \rightarrow SE SIM$

- (1) Pelo SUS
- (2) Particular
- (3) Convênio
- (4) Plano de Saúde

- (8) NSA
- (9) IGN

Considere somente a última utilização de serviço de fisioterapia por outro problema que não fratura novamente. As alternativas não devem ser lidas pelo entrevistador, ao menos que o entrevistado responda que SIM. Ocorrendo esta situação, pergunte as opções em **NEGRITO.**

Espere a resposta do entrevistado e marque a opção correspondente.

Se a pessoa não souber informar usar a opção "IGN".

Coloque o código no espaço abaixo na variável YFTOUT__.

SE A RESPOSTA FOR "**NÃO" ou "IGN"**, PASSE PARA A PRÓXIMA INSTRUÇÃO.

PERGUNTA C4. Qual foi este outro problema para o (a) Sr (a) fazer fisioterapia?

- (00) **DERRAME** (Acidente Vascular Cerebral ou Doença Vascular Encefálica).
- (01) **DOR NAS COSTAS** (Lombalgias ou Cervicalgia)
- (02) **DOENÇA RESPIRATÓRIA** (Asma, Bronquite, Pneumonia, Enfisema, etc).

(03) **PROBLEMAS NO OMBRO** (Bursite, Síndrome do Supra-espinhoso, Manguito Rotador). (04) **REUMATISMO** (Doença Reumática). (05) **PROBLEMAS DE COLUNA** (Cifóse, Escoliose e Lordose). (06) ENTORSE, LUXAÇÃO, CONTUSÃO OU DISTENSÃO. (07) **TENDINITES** (Pulso, Cotovelo e Tornozelo). (10) PARALISIA FACIAL (11) **OUTRO MOTIVO** < escrever o motivo> (88) NSA (99) IGN OUTRO PROBLEMA não deve ser fratura novamente. Considere somente a última vez que o entrevistado utilizou serviço de fisioterapia por OUTRO PROBLEMA. Por exemplo, o entrevistado a dois (2) anos utilizou serviço de fisioterapia por dores nas costas e a menos de um (1) ano por uma doença respiratória. Deve ser marcada a opção Doença Respiratória As alternativas em **NEGRITO** devem ser lidas pelo entrevistador mesmo que o entrevistado diga o outro problema antes de terminar a leitura das opções. Neste caso explique ao entrevistado que é importante ele ouvir todas as opções Espere a resposta do entrevistado e marque a opção correspondente. Se a pessoa não souber informar usar a opção "IGN". Caso a resposta não esteja listada, marque a opção OUTRO MOTIVO e anote em letra de forma e legível, o motivo manifestado pelo entrevistado. Caso o entrevistado não saiba o que é ENTORSE, LUXAÇÃO, CONTUSÃO OU DISTENSÃO, explique que: Entorse é quando a junta passa do limite que lhe é possível, causando muita dor, inchaço do local e impossibilidade de fazer o movimento correto, algumas pessoas dizem que torceu o tornozelo, por exemplo. Luxação é um deslocamento das superfícies da junta do seu local normal. Contusão é o resultado de um forte impacto na superfície do corpo. Distensão ocorre quando o músculo é forçado além do seu limite causando muita dor e dificuldade para fazer os movimentos. **TENDINITE** é dor nos tendões causada por esforços repetitivos ou sobrecarga (muito peso).

Coloque o código no espaço abaixo na variável YOPROB_____.

PERGUNTA (C5. O(a) Sr (a). fez fi	sioterapia entre <mê< th=""><th>S> do ano passado e o</th><th>dia de</th></mê<>	S> do ano passado e o	dia de
(0) Não	(1) Sim	(8) NSA	(9) IGN	

As alternativas não devem ser lidas pelo entrevistador.

Espere a resposta do entrevistado e marque a opção correspondente.

Se a pessoa não souber informar usar a opção "IGN".

Coloque o código no espaço abaixo na variável YFTUA__.

AGORA FALAREMOS SOBRE SAÚDE

PERGUNTA C6) Indique as três medidas que, na sua opinião são as mais importantes para manter a boa saúde, começando com a mais importante de todas (nos parênteses anteriores às opções, deve ser anotada a ordem de importância dos três fatores citados).

MOSTRAR A FOLHA COM AS FIGURAS.

() (1) Ter uma alimentação saudável, evitando comer muita gordura animal;
() (2) Fazer exercícios físicos regularmente;
() (3) Não tomar bebidas alcoólicas em excesso;
() (4) Consultar o médico regularmente;
() (5) Não fumar;
() (6) Manter seu peso ideal;
() (7) Controlar ou evitar o estresse.
	(9) IGN

Deve-se mostrar a folha com as medidas de saúde e dizer: "Esta figura representa ter uma alimentação saudável, evitando comer muita gordura animal; esta figura representa fazer exercícios físicos regularmente..." e assim por diante.

Deve ficar claro para o entrevistado que não existe uma resposta certa para a questão! Se o entrevistado disser que não sabe responder, você deve repetir a pergunta da seguinte forma: "Mas para o(a) Sr.(a), quais dessas são as três medidas mais importantes?"

Em caso de dúvida, da ordem de importância dos três fatores citados pelo entrevistado, deve-se perguntar: "O(a) Sr.(a) poderia me confirmar a ordem de importância que o Sr(a) deu para os três fatores?". Na coluna da variável deve-se marcar as alternativas na ordem de importância citada pelo entrevistado.

EXEMPLO: Uma pessoa diz que os fatores mais importantes para ela são: 1° Não fumar; 2° Realizar consultas médicas regularmente e 3° Manter o peso ideal. Deve se anotar ao lado do $FAT1 - \underline{5}$; ao lado do $FAT2 - \underline{4}$ e ao lado do $FAT3 - \underline{6}$. Os números correspondentes a cada fator estão entre parênteses, abaixo do enunciado da questão.

Caso a pessoa não saiba responder, marca-se a alternativa "IGN" e codificam-se as variáveis com "9".

PERGUNTA C7) Quantas horas por dia o(a) sr.(a) gasta com serviços domésticos, estudos e seu trabalho?

Manhã hrs min → TOTAL MANHÃ minutos	UMANA
Tarde hrs min → TOTAL TARDE minutos	UTARDI
Noite hrs min → TOTAL NOITE minutos	UNOITI

Para esta questão "trabalho" não precisa ser remunerado. O tempo gasto com estudos e atividades domésticas, por exemplo, devem ser considerados.

Deve-se anotar o tempo total por turno sempre em MINUTOS. Por exemplo, se a pessoa responder que trabalha três horas e meia pela manhã, (3:30min) deve-se

prontamente anotar ao lado de Manhã $\underline{0}$ 3hrs $\underline{3}$ 0min. EM CASA, calcular o total de minutos que esse tempo representa e por último codificar a variável com este tempo. Neste caso deve-se fazer: 3 (horas) X 60 (n° de minutos em 1hora) = 180 + 30 \rightarrow TOTAL MANHÃ $\underline{2}$ 1 0 minutos (lembre-se de considerar o tempo exato citado pelo entrevistado. NÃO EXCLUA OS MINUTOS! NÃO FAÇA NENHUM TIPO DE ARREDONDAMENTO!). Por último então codifique a variável *UMANA* 2 1 0.

Caso o entrevistado responda o número total de horas, deve-se perguntar: "Destas < ler o total de horas citado > quantas o(a) Sr.(a) trabalha pela manhã?" Repete-se então esta pergunta para os turnos da tarde e da noite.

EXEMPLO: O entrevistado responde que trabalha 10 horas por dia. Você deve então perguntar: "**Destas 10 horas**, quantas o(a) Sr.(a) trabalha pela **manhã?**" A seguir: "**Destas 10 horas**, quantas o(a) Sr.(a) trabalha a **tarde?**" e por último: "**Destas 10 horas**, quantas o(a) Sr.(a) trabalha a **noite?**"

TODOS OS TURNOS DEVEM SER PREENCHIDOS! Se o entrevistado não trabalha em um turno, anota-se três zeros (000). Seguindo o exemplo acima, se das 10 horas que o entrevistado trabalha por dia, 6 são pela manhã e 4 a tarde, anota-se *06hrs00min* ao lado da opção *Manhã*; 04hrs00min ao lado de *Tarde*; e *00hrs00min* ao lado de noite. Para codificar não esqueça de transformar o número de horas para minutos.

Considere *Manhã* o horário entre 6 horas da manhã até o meio-dia (12:00). *Tarde*, do meio-dia às seis horas da tarde (18:00) e das seis horas da noite (18:00) até a as seis horas da manhã (6:00) *noite*. **Exemplo:** Se o entrevistado trabalha das 15:00 às 22:00hrs deve-se colocar ao lado de *tarde*, as horas correspondidas a este turno, que neste caso são três (3hrs). E as horas restantes devem ser preenchidas no turno da noite.

Se o entrevistado relatar que a carga horária de trabalho varia dependendo do dia, deve-se perguntar: "Mas na maioria dos dias, quantas horas dura o seu trabalho?".

Caso o entrevistado responda o horário que trabalha, por exemplo: "Eu trabalho das 10 da manhã até as 4 da tarde", anote o horário citado e calcule as horas correspondentes a cada turno em casa. Não faça nenhum cálculo no momento da entrevista, isso leva a erros. Neste exemplo serão duas horas pela manhã e quatro a tarde.

Se o entrevistado relatar que *não trabalha* codifica-se a coluna das variáveis com *000* em todos os turnos.

Se o entrevistado *não souber informar o número de horas trabalhadas* codifica-se a coluna das variáveis com *999*.

AGORA FALAREMOS SOBRE ATIVIDADES FÍSICAS DE RECREAÇÃO, ESPORTE, EXERCÍCIO E DE LAZER

Esta seção refere-se às atividades físicas que o(a) Sr(a) fez nos últimos 7 dias, unicamente por recreação, esporte, exercício ou lazer.

PERGUNTA C8) Desde <dia da semana passada>, em quantos dias o(a) Sr(a) caminhou por, pelo menos, 10 minutos seguidos no seu tempo livre? Não considere as caminhadas para ir ou voltar do seu trabalho.

dia(s) por SEMANA (0) Nenhum (9)IGN	QDIA
-------------------------------------	------

Pelo fato de que a introdução à pergunta é grande, a pessoa pode se desligar da pergunta. Se você perceber necessidade, repita a pergunta. Após a resposta, se o entrevistado não especificar o motivo da caminhada, lembre-o de que **somente serão consideradas as caminhadas realizadas por recreação, esporte, exercício ou lazer**. CAMINHADAS COMO MEIO DE TRANSPORTE PARA O TRABALHO NÃO SERÃO CONSIDERADAS. Caminhadas para levar ou buscar os filhos na escola, ir para a aula ou qualquer motivo que não seja por **recreação, esporte, exercício ou lazer**, também não devem ser consideradas. Entretanto, se após qualquer resposta o entrevistado insistir que determinada caminhada que ele realizou foi realizada por recreação, esporte, exercício ou lazer, considere sua resposta, de acordo com a percepção do entrevistado.

As caminhadas que durem **menos de 10 minutos** não devem ser contadas.

Se o entrevistado ficar em dúvida quanto ao número de dias que ele realizou caminhadas, considere o menor número referido. Por exemplo, se o entrevistado disser: *talvez 3 ou 4 dias*. Neste caso, considere como resposta **3 dias**.

A codificação zero (0) deve ser preenchida quando a resposta for "Nenhum". Caso o entrevistado não saiba responder, codifique a pergunta com 9.

A codificação deve ser feita de acordo com o **número de dias** que o entrevistado caminha por mais de 10 minutos seguidos.

Se a resposta for "Nenhum", pule para a pergunta C10 e codifique a pergunta C9 com 888.

PERGUNTA C9) Nos dias em que o(a) Sr(a) caminhou no seu tempo livre, quanto tempo no total você gastou POR DIA?

nora(s) minutos	TOTAL: minutos (888) NSA	(999) IGN
+++	_+ =÷(dias) =	
		QTEM

Nesta pergunta queremos saber o tempo que o indivíduo gastou, nos dias citados anteriormente, para realizar as caminhadas. Se o entrevistado responder: *em média faço 30 minutos*, considere, neste caso, o tempo de 30 minutos. **Codifique: TOTAL <u>0</u> <u>3 0</u> minutos**. Se o entrevistado responder: *caminho uns 30 ou 40 minutos*. Neste caso, considere o menor tempo referido. **Codifique: TOTAL <u>0</u> <u>3 0</u> minutos**. Se o entrevistado relatar que caminhou por 20 minutos na quarta-feira e 40 minutos no sábado, você deve fazer uma média, somando o tempo gasto com caminhada em cada dia, dividindo pelo número de dias que o indivíduo caminhou (20+40/2 = **30 minutos**). **Para este cálculo, utilize o espaço reservado no questionário.** Veja o exemplo:

20 + 40 + / + / + / + / + / + / = 60
$$\div$$
 2 (dias) = 30 minutos
Codifique: TOTAL 0 3 0 minutos
Outro exemplo: Para o arredondamento, sempre ignore os números depois da vírgula.
30 + 30 + 25 + 60 + / + / + / = 145 \div 4 (dias) = 36,25 = 36 minutos
Codifique: TOTAL 0 3 6 minutos

NÃO ESQUEÇAM DE RISCAR OS ESPAÇOS NÃO PREENCHIDOS. ESTE CÁLCULO DEVE SER FEITO EM CASA.

A codificação deve ser feita de acordo com o **total de minutos** que o entrevistado caminhou.

Para a codificação, o número de horas e de minutos referido pelos entrevistados deve ser preenchido no momento da entrevista, mas o cálculo do número total de minutos deve ser preenchido em casa. Lembre que 1 hora corresponde a 60 minutos. Por exemplo, se o entrevistado referir participar de atividades físicas por 1 hora e 30 minutos: o número TOTAL de minutos será calculado a partir da soma de 60 minutos (1 hora) + 30 minutos, totalizando 90 minutos. CODIFIQUE 0 9 0 minutos.

Caso o entrevistado não consiga responder esta questão, codifique 999.

Para responder as questões C10, C11, C12 e C13, é necessária a leitura dos conceitos do quadro abaixo:

Para responder as próximas questões considere que:

Atividades físicas FORTES são aquelas que precisam de um grande esforço físico e que fazem respirar MUITO mais forte que o normal;

Atividades físicas MÉDIAS são aquelas que precisam de algum esforço físico e que fazem respirar UM POUCO mais forte que o normal

PERGUNTA C10) Desde <DIA DA SEMANA PASSADA>, em quantos dias o(a) Sr(a) fez atividades <u>FORTES</u> no seu tempo livre por pelo menos 10 minutos, como correr, fazer ginástica, nadar rápido ou pedalar rápido?

	dia(s) por SE	MANA (0) Nenhum	(9)IGN	QDVIG
--	---------------	---------	----------	--------	-------

A codificação zero (0) deve ser preenchida quando a resposta for "Nenhum". Caso o entrevistado não saiba responder, codifique a pergunta com 9.

Se o entrevistado perguntar "o que são atividades fortes", leia novamente os conceitos do quadro, localizado acima da questão C10. Caso o entrevistado perguntar: *futebol é atividade forte?*, pergunte para ele: o futebol precisa de um grande esforço físico e faz o Sr. respirar muito mais forte que o normal? (de acordo com os conceitos do quadro).

A codificação deve ser feita de acordo com o **número de dias** que o entrevistado realizou atividades fortes por mais de 10 minutos seguidos. Se o entrevistado ficar em dúvida quanto ao número de dias que ele realizou atividades fortes, considere o menor número referido. Por exemplo, se o entrevistado disser: *talvez 3 ou 4 dias*. Neste caso, considere como resposta **3 dias**.

Se a resposta for "nenhum", pule para a pergunta C12 e **codifique a pergunta C11 com 888.**

PERGUNTA C11) Nos dias em que o(a) Sr(a) fez estas atividades <u>FORTES</u> no seu tempo livre quanto tempo no total o Sr(a) gastou POR DIA?

hora(s) minutos	TOTAL:	_ minutos	(888) NSA	(999) IGN	
+++	+=	_÷(dias)	=	QTVIG	

Nesta pergunta queremos saber o tempo que o indivíduo gastou, nos dias citados anteriormente, para realizar atividades fortes. Se o entrevistado responder: *em média faço*

20 minutos, considere, neste caso, o tempo de 20 minutos. Neste caso, **Codifique: TOTAL** <u>0</u> <u>2</u> <u>0</u> <u>minutos</u>. Se o entrevistado responder: *faço uns 30 ou 40 minutos*. Neste caso, considere o menor tempo referido. **Codifique: TOTAL** <u>0</u> <u>3</u> <u>0</u> <u>minutos</u>. Se o entrevistado relatar que correu por 20 minutos na quarta-feira e 30 minutos no sábado, você deve fazer uma média, somando o tempo gasto com a corrida em cada dia, dividindo pelo número de dias que o indivíduo correu (20+30/2 = 25 minutos). Para este cálculo, utilize o espaço reservado no questionário. Veja o exemplo:

$$20 + 30 + / + / + / + / + / = 50 \div 2$$
 (dias) = 25 minutos

Codifique: TOTAL <u>0</u> <u>2</u> <u>5</u> minutos

Outro exemplo: Para o arredondamento, sempre ignore os números depois da vírgula.

 $20 + 20 + 25 + 20 + / + / + / = 85 \div 4$ (dias) = 21,25 = 21 minutos

Codifique: TOTAL <u>0 2 1</u> minutos

NÃO ESQUEÇAM DE RISCAR OS ESPAÇOS NÃO PREENCHIDOS. ESTE CÁLCULO DEVE SER FEITO EM CASA.

A codificação deve ser feita de acordo com o **total de minutos** que o entrevistado realizou atividades fortes.

Caso o entrevistado não saiba responder, codifique com 999.

PERGUNTA C12) Sem considerar as caminhadas, desde <DIA DA SEMANA PASSADA>, em quantos dias o(a) Sr(a) fez atividades <u>MÉDIAS</u> no seu tempo livre por pelo menos 10 minutos, como pedalar ou nadar a velocidade regular, jogar bola, vôlei, basquete, tênis?

Caso o entrevistado pergunte o que significa uma velocidade regular, explique que é a velocidade onde se realiza atividade física que precise de algum esforço físico e faz respirar um pouco mais forte do que o normal.

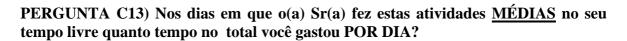
A codificação zero (0) deve ser preenchida quando a resposta for "Nenhum". Caso o entrevistado não saiba responder, codifique a pergunta com 9.

Se o entrevistado perguntar "o que são atividades médias", leia novamente os conceitos do quadro, localizado acima da questão C10. **AS CAMINHADAS NÃO DEVEM SER CONSIDERADAS**. <u>Para ter certeza de que o entrevistado não está se</u> referindo às caminhadas novamente, pergunte qual atividade média ele realizou.

A codificação deve ser feita de acordo com o **número de dias** que o entrevistado realizou atividades médias por mais de 10 minutos seguidos.

Se o entrevistado ficar em dúvida quanto ao número de dias que ele realizou atividades médias, considere o menor número referido. Por exemplo, se o entrevistado disser: *talvez 3 ou 4 dias*. Neste caso, considere como resposta **3 dias**.

Se a resposta for nenhum, pule a próxima instrução e codifique a pergunta C13 com 888.



Nesta pergunta queremos saber o tempo que o indivíduo gastou, nos dias citados anteriormente, para realizar atividades médias. Se o entrevistado responder: *em média faço 30 minutos*, considere, neste caso, o tempo de 30 minutos. **Codifique: TOTAL 0 3 0 minutos**. Se o entrevistado responder: *faço uns 30 ou 40 minutos*. Neste caso, considere o menor tempo referido. **Codifique: TOTAL 0 3 0 minutos**. Se o entrevistado relatar que jogou futebol por 20 minutos na quarta-feira e 40 minutos no sábado, você deve fazer uma média, somando o tempo gasto com o jogo em cada dia, dividindo pelo número de dias que o indivíduo jogou (20+40/2 = 30 minutos). **Para este cálculo, utilize o espaço reservado no questionário.** Veja o exemplo:

$$\underline{20} + \underline{40} + \underline{/} + \underline{/} + \underline{/} + \underline{/} + \underline{/} = \underline{60} \div \underline{2}$$
 (dias) = $\underline{30}$ minutos Codifique: TOTAL 0 3 0 minutos

Outro exemplo: Para o arredondamento, sempre ignore os números depois da vírgula. $30 + 35 + 35 + / + / + / + / = 100 \div 3$ (dias) = 33,33 = 33 minutos Codifique: TOTAL 033 minutos

NÃO ESQUEÇAM DE RISCAR OS ESPAÇOS NÃO PREENCHIDOS. ESTE CÁLCULO DEVE SER FEITO EM CASA.

A codificação deve ser feita de acordo com o **total de minutos** que o entrevistado realizou atividades médias.

Caso o entrevistado não saiba responder, codifique com 999.

SE A RESPOSTA PARA AS QUESTÕES C8, C10 E C12 FOI "NENHUM" FACA A QUESTÃO C14, CASO CONTRÁRIO PULE PARA A QUESTÃO C16

PERGUNTA C14) Desde <MÊS DO ANO PASSADO> o(a) Sr.(a) fez atividade física no período de lazer por pelo menos três meses sem parar?

(0) Não→ Pule para a questão C17 (1) Sim (8) NSA (9) IGN Onde está escrito <MÊS DO ANO PASSADO>, você deve dizer o mês atual. Por exemplo, se a entrevista estiver sendo realizada no mês de outubro, diga: Desde outubro do ano passado...

Somente deverão ser contadas aquelas atividades físicas realizadas no período de lazer. Atividades domésticas e no trabalho, por exemplo, não contam.

Não interessa a frequência semanal que tal atividade era realizada, desde que tenha sido feita por pelo menos três meses ininterruptamente.

Caso essa pergunta não tenha sido feita para a pessoa deve-se marcar "8".

C15) Por que parou de praticar as atividades?

Falta de tempo Preguiça Não tinha local adequado Se machucou Falta de dinheiro Falta de companhia Achava chato / não gostava Outro (8) NSA (9) IGN	(0) Não (0) Não (0) Não (0) Não (0) Não (0) Não (0) Não (0) Não	(1) Sim	UFALTA USONO ULOCAL UDOI UNHERO UCOMP UCHATO UOUTR
--	--	---	---

Na coluna das variáveis deve-se colocar o código referente à alternativa escolhida. Se o entrevistado citar que parou de fazer por falta de tempo, deve-se marcar (1) em "Falta de tempo" e os demais motivos devem ser codificados com o zero (0) (VER QUADRO ABAIXO). Neste caso, a variável *UFALTA* será 1, e as demais 0.

-)			
Falta de tempo	(0) Não	(X) Sim	UFALTA <u>1</u>
Preguiça	🔌) Não	(1) Sim	USONO <u>0</u>
Não tinha local adequado	(X) Não	(1) Sim	ULOCAL <u>0</u>
Se machucou	(8) Não	(1) Sim	<i>UDOI</i> <u>0</u>
Falta de dinheiro	(X) Não	(1) Sim	UNHERO <u>0</u>
Falta de companhia	(8) Não	(1) Sim	<i>UCOMP</i> <u>0</u>
Achava chato / não gostava	XQ) Não	(1) Sim	<i>UCHATO</i> <u>0</u> _
Outro	(X) Não	(1) Sim	UOUTR <u>0</u>

(8) NSA

(9) IGN

Outra situação que pode ocorrer é o entrevistado citar mais de um motivo, como por exemplo: "Eu parei de fazer porque achava chato e porque tinha preguiça". Neste caso então, as variáveis *UCHATO* e *USONO*, correspondentes as opções, devem ser codificadas com o algarismo "1" e as demais "0".

Se o motivo não se enquadrar na lista deve-se **escrever** o motivo com letra legível tal qual foi citado pelo entrevistado e na variável UOUTR irá o algarismo número "1", enquanto que nas demais variáveis será zero (0).

Caso o entrevistado não saiba responder marca-se a alternativa "9".

Caso essa pergunta não tenha sido feita para a pessoa deve-se marcar "8" em todas variáveis.

APÓS RESPONDER A QUESTÃO C15, PULE PARA A QUESTÃO C17.

PERGUNTAC16) Qual desses motivos é o <u>principal</u> para que o(a) Sr(a) realize atividade física?

(0) orientação médica (1) porque gosta (4) outro motivo – Qual?	para a saúde (9) IGN
	QMOT

Nesta questão, você deve ler a opções para o entrevistado. Se o entrevistado responder, por exemplo: "realizo atividade física para emagrecer", assinale a opção (4) outro motivo, e escreva no espaço reservado: "para emagrecer".

Se o entrevistado relatar dois motivos, insista que ele deve escolher o motivo principal. ASSINALE SOMENTE 1 MOTIVO. Somente em último caso, se o entrevistado insistir que dois motivos são igualmente importantes, assinale a opção (4) outro motivo, e escreva no espaço reservado os dois motivos citados.

Caso o entrevistado não souber responder, codifique 9.

PERGUNTA C17) O(a) Sr.(a) se sente velho(a) demais para fazer atividade física?

(0) Não (1) Sim (9) IGN

Caso o entrevistado não saiba responder marca-se a alternativa "9". Na coluna da variável deve-se colocar o código referente à alternativa escolhida.

PERGUNTA C18) O(a) Sr.(a) possui alguma lesão ou doença que atrapalhe na hora de fazer atividade física?

(0) Não → Pule para a questão C20 (1) Sim (9) IGN

Caso o entrevistado não saiba responder marca-se a alternativa "9". Na coluna da variável deve-se colocar o código referente à alternativa escolhida.

PERGUNTA C19) Qual?

(01) Diabetes	(07) Algum tipo de câncer
(02) Doenças do coração	(08) Hipertensão ou pressão alta
(03) Paralisia	(09) Asma e/ou bronquite
(04) Problemas articulares	(10) Outra
(05) Problemas musculares	(88) NSA
(06) Fratura	(99) IGN

Caso essa pergunta não tenha sido feita para a pessoa deve-se marcar "88".

Se você ficar em dúvida em qual opção o motivo citado pela pessoa se encaixa, pode-se realizar uma pergunta adicional. Por exemplo, caso você ache que o motivo citado pelo entrevistado é um problema articular, faça a seguinte pergunta: "Essa lesão ou doença é um problema articular?"

Se mesmo após tiver realizado esta pergunta adicional, você não tiver certeza do tipo de lesão deve-se marcar a alternativa "10" (outra) e ESCREVÊ-LA.

As alternativas "(4) problemas articulares" e "(5) problemas musculares" incluem vários tipos de lesões. Alguns exemplos comuns de problemas articulares são: artrose, artrite, reumatismo, bursite e dores nas articulações (joelho, cotovelo, tornozelo, punho). Exemplos comuns de problemas musculares são: tendinite, lesões por esforço repetitivo (L.E.R) e doenças osteomusculares relacionadas ao trabalho (D.O.R.T). Caso o entrevistado cite alguma destas lesões deve-se codificá-la na opção correta.

Caso o entrevistado não saiba responder marca-se a alternativa "99".

Na coluna da variável deve-se colocar o código referente à alternativa escolhida.

PER	GUNTA C20)	O(a) Sr.(a) g	osta de praticar atividades físicas?
	(0) Não	(1) Sim	(9) IGN
	Caso o entre	evistado não sa	er "depende", codifique com 1 (sim). niba responder marca-se a alternativa "9". e-se colocar o código referente à alternativa escolhida.
PER	GUNTA C21)	O(a) Sr.(a) s	ente preguiça ou cansaço para fazer atividade física?
	(0) Não	(1) Sim	(9) IGN
	Caso o entre	evistado não sa	er "às vezes" deve-se marcar 1 (sim). aiba responder marca-se a alternativa "9". e-se colocar o código referente à alternativa escolhida.
PER	GUNTA C22)	A falta de di	nheiro atrapalha o(a) Sr.(a) de fazer atividade física?
	(0) Não	(1) Sim	(9) IGN
	Caso o entre	evistado não sa	er "às vezes" deve-se marcar 1 (sim). aiba responder marca-se a alternativa "9". e-se colocar o código referente à alternativa escolhida.
PER	GUNTA C23)	O(a) Sr.(a) 1	tem medo de se machucar fazendo atividade física?
	(0) Não	(1) Sim	(9) IGN
	Caso o entre	evistado não sa	er "às vezes" deve-se marcar 1 (sim). aiba responder marca-se a alternativa "9". e-se colocar o código referente à alternativa escolhida.
	GUNTA C24) lade física?	A falta de co	ompanhia é um fator que dificulta que o(a) Sr.(a) faça
	(0) Não	(1) Sim	(9) IGN
	Caso o entre	evistado não sa	er "às vezes" deve-se marcar 1 (sim). aiba responder marca-se a alternativa "9". e-se colocar o código referente à alternativa escolhida.
PER	GUNTA C25)	O(a) Sr.(a) to	em tempo livre para fazer atividade física?
	(0) Não	(1) Sim	(9) IGN
	Caso o entre	evistado não sa	er "às vezes" deve-se marcar 1 (sim). aiba responder marca-se a alternativa "9". e-se colocar o código referente à alternativa escolhida.

AGORA FALAREMOS DAS ATIVIDADES FÍSICAS QUE O SR(A) REALIZAVA NA SUA ADOLESCÊNCIA, ENTRE OS 10 E 19 ANOS DE IDADE

PERGUNTA C26) Sem considerar as aulas de Educação Física, o(a) Sr(a) esteve envolvido <u>NA ESCOLA</u> em equipes esportivas, com treinamentos e/ou competições ou grupos de dança, por no mínimo 6 meses consecutivos?

(0) Não (1) Sim - Qual a	atividade esportiva? (9) IGN	QESP
Futsal/Futebol de salão	(0) Não (1) Sim (8) NSA	QFUT
Futebol de campo/Futebol de 7	(0) Não (1) Sim (8) NSA	QFUC
Basquete	(0) Não (1) Sim (8) NSA	QBAS
Voleibol	(0) Não (1) Sim (8) NSA	QVOL
Handebol	(0) Não (1) Sim (8) NSA	QHAN
Atletismo	(0) Não (1) Sim (8) NSA	QATL
Natação	(0) Não (1) Sim (8) NSA	QNAT
Dança	(0) Não (1) Sim (8) NSA	QDAN
Ginástica olímpica/artística	(0) Não (1) Sim (8) NSA	$QGIN__$
Lutas	(0) Não (1) Sim (8) NSA	$QLUT__$
Outra: Qual?	(0) Não (1) Sim (8) NSA	QOUT

Caso a resposta seja não, codifique zero (0). Se a resposta for sim, codifique 1, e pergunte: Qual atividade esportiva?

Após o entrevistado responder qual atividade esportiva, pergunte se realmente as atividades não faziam parte das aulas de Educação Física. Por exemplo, se a resposta for: *eu jogava basquete*. Assim, pergunte: O(A) Sr(a) jogava basquete na equipe da escola ou nas aulas de Educação Física? Se confirmar que fazia parte da equipe da escola, codifique 1 para a atividade citada, ou atividades citadas. Codifique zero (0) para as atividades não citadas. Se o entrevistado responder que jogava *futebol*, pergunte se este era futebol de salão ou de campo, para assim poder codificar a atividade esportiva correta. Exemplos de modalidades de dança são o Jazz, o Ballet, Dança do Ventre, Dança Afro, Dança de Salão, Danças Folclóricas, Street, Dança Conteporânea e Dança Moderna. Exemplos de lutas são o Judô, Karatê, Jiu-jitsu, Boxe, Taekwondo, Kung-fu e Capoeira.

Caso o entrevistado não souber responder, codifique 9.

PERGUNTA C27) O(a) Sr(a) participou em clubes, academias ou associações em alguma atividade esportiva ou realizou por conta própria alguma atividade física por no mínimo 6 meses consecutivos?

idade?	(9) IGN	QATIV
(0) Não	(1) Sim	<i>QFUT2</i>
(0) Não	(1) Sim	<i>QFUC2</i>
(0) Não	(1) Sim	<i>QBAS2</i>
(0) Não	(1) Sim	QVOL2
(0) Não	(1) Sim	<i>QHAN2</i>
(0) Não	(1) Sim	<i>QATL2</i>
(0) Não	(1) Sim	<i>QNAT2</i>
(0) Não	(1) Sim	QDAN2
(0) Não	(1) Sim	<i>QGIN2</i>
	(0) Não (0) Não (0) Não (0) Não (0) Não (0) Não (0) Não (0) Não	(0) Não (1) Sim (0) Não (1) Sim

Lutas	(0) Não	(1) Sim	<i>QLUT2</i>
Ginástica	(0) Não	(1) Sim	<i>QGIN2</i>
Musculação	(0) Não	(1) Sim	<i>QMUS2</i>
Caminhadas	(0) Não	(1) Sim	<i>QCAM2</i>
Corridas	(0) Não	(1) Sim	QCOR2
Andar de bicicleta	(0) Não	(1) Sim	<i>QBIC2</i>
Outra: Qual?	(0) Não	(1) Sim	QOUT2

Caso a resposta seja não, codifique zero (0). Se a resposta for sim, codifique 1, e pergunte: **Qual atividade?** Codifique 1 para a atividade ou atividades citadas pelo entrevistado e codifique 0 para as atividades não citadas. Se o entrevistado responder que jogava *futebol*, pergunte se este era futebol de salão ou de campo, para assim poder codificar a atividade esportiva correta. Exemplos de modalidades de dança são o Jazz, o Ballet, Dança do Ventre, Dança Afro, Dança de Salão, Danças Folclóricas, Street, Dança Conteporânea e Dança Moderna. Exemplos de lutas são o Judô, Karatê, Jiu-jitsu, Boxe, Taekwondo, Kung-fu e Capoeira.

Caso o entrevistado não souber responder, codifique 9.

SE AS RESPOSTAS DAS QUESTÕES C26 E C27 FOREM "NÃO", PULE PARA A PRÓXIMA INSTRUÇÃO.

PERGUNTA C28) Considerando somente as atividades físicas feitas durante a adolescência, o(a) Sr(a) as realizava por que gostava ou era obrigado, por algum motivo?

(0) gostava (1) era obrigado (8) NSA (9) IGN

Nesta questão, qualquer motivo que obrigava o entrevistado a realizar atividade física contra a sua vontade devem ser considerados. Como exemplo, participava da equipe de futebol por que o pai mandava ou da escolinha de natação por que o médico recomendou.

Caso o entrevistado não souber responder, codifique 9.

AGORA FALAREMOS SOBRE CONSULTAS AO MÉDICO

C29) Desde <MÊS> do ano passado o(a) Sr(a) baixou o hospital?

(0) Não (1) Sim (8)NSA (9) IGN

A data refere-se ao mesmo mês da realização da entrevista, mas 1 (um) ano atrás. Exemplo: se a entrevista está sendo feita em outubro, o mês a ser perguntado é o próprio outubro.

C30) Desde <TRÊS MESES ATRÁS> o(a) Sr(a) consultou com médico?

(00) Não → Pule para a questão C45 Sim. **Quantas vezes?** ____ ___

Se não, vá para a questão C45.

Pergunta refere-se a 3 meses anteriores a data da entrevista. Se a resposta for SIM, deve-se perguntar "Quantas vezes?", e anotar o número referido pelo entrevistado no espaço ao lado da pergunta. Médico refere-se a qualquer especialidade. Lembre-se, dentista não é médico.

Se consultou apenas uma vez , vá para a questão C31 Se consultou duas vezes ou mais, vá para a questão C34

C31) Nessa vez, onde o(a) Sr(a) consultou?

- (01) Posto de Saúde
- (02) Pronto-Socorro
- (03) Ambulatório de hospital (Beneficência, Sta. Casa, Fau, Hosp. Miguel Piltcher, Clínicas, Hosp. Espírita)
- (04) Ambulatório da faculdade (UFPel ou UCPel)
- (05) Ambulatório do Sindicato ou empresa
- (06) Consultório Médico por Convênio ou Plano de saúde
- (07) Consultório Médico Particular
- (08) CAPS (Centro de Atenção Psicossocial)
- (09) Outro __
- (88) NSA (99) IGN

Deve-se assinalar com o número correspondente ao local em que a pessoa referiu ter consultado:

- (01)Posto de Saúde: refere-se às Unidades Básicas de Saúde;
- (02) **Pronto-Socorro:** refere-se ao Pronto-Socorro Municipal junto ao Hospital S. Fco. de Paula (ou Hospital de Clínicas), cuja entrada é pela rua Sta. Tecla;
- (03) Ambulatório de hospital: refere-se ao atendimento de ambulatório (consultas), em qualquer hospital da cidade (Beneficência, Sta. Casa, Fau, Hospital Miguel Piltcher, Hospital de Clínicas, Hospital Espírita);
- (04) Ambulatório da faculdade (UFPel ou UCPel): refere-se ao atendimento público prestado por uma das Faculdades de Medicina das universidades da cidade. O atendimento da UFPel é dado na Faculdade de Medicina (no bairro Fragata). O atendimento da UCPel é dado junto ao Hospital S. Fco. de Paula (Hospital de Clínicas), com entrada pela rua Marechal Deodoro;
- (05) Ambulatório do Sindicato ou empresa: consulta em serviço disponibilizado por empresa ou sindicato da categoria profissional;
- (06) Consultório Médico por Convênio ou Plano de saúde: refere-se a consulta com médico através de algum plano ou convênio de saúde (Unimed, Pias, Saúde Maior, Policlínica, Cruz de Prata, etc.). Este item inclui os Pronto-atendimentos da Unimed, Saúde Maior e Pias;
- (07) Consultório Médico particular: refere-se à consulta paga ao médico sem convênio ou plano de saúde algum;
- (08) CAPS (Centro de Atenção Psicossocial): inclui atendimentos para pacientes portadores de patologias mentais/psiquiátricas. (ex.: CAPS da Baronesa, etc).
- (09) Outros: local não contemplado nas alternativas.

C32) O médico lhe pediu algum exame?

(0) Não → pule para a próxima instrução (1) Sim (8) NSA (9) IGN

Deseja-se saber se o médico solicitou algum tipo de exame na consulta abordada na pergunta C.31. Entende-se por <u>exame</u>, toda solicitação do médico para seu paciente, em que este deve procurar um serviço para a realização do mesmo (laboratórios, clínicas de radiografía, ultrassom, etc). Não se considera exame se o médico agenda outro atendimento para cirurgias ambulatoriais (retirada de sinais de pele, cauterização, cirurgia de unha, etc) ou pré-câncer (Papanicolau ou citopatológico de colo uterino).

Se não, passe para a próxima instrução.

C33) Que tipo de exame?

Cara a Practical and a second a	
Sangue	(0) Não (1) Sim
Urina	(0) Não (1) Sim
Rx	(0) Não (1) Sim
Eletrocardiograma (ECG)	(0) Não (1) Sim
Ultrassonografia (ecografia)	(0) Não (1) Sim
Endoscopia (pela boca)	(0) Não (1) Sim
Colonoscopia (pelo ânus)	(0) Não (1) Sim
Tomografia Computadorizada	(0) Não (1) Sim
Ressonância Magnética	(0) Não (1) Sim
Biópsias (tecidos, secreções, raspados)	(0) Não (1) Sim
Outro	(0) Não (1) Sim

Deve-se assinalar como SIM para os exames que o entrevistado referir. E, como NÃO, os exames que o entrevistado não fizer referência.

Sangue: qualquer tipo de exame que necessite coletar sangue no laboratório para análise. Se o entrevistado referir "exame de tireóide" ou "exame de colesterol" certifique-se que o exame foi feito através da coleta de sangue, e marque "sim" para "Sangue". Caso contrário, marque em outra alternativa ou no item "Outros", anotando no espaço adequado. **Urina:** qualquer tipo de exame que necessite coletar urina para análise;

Rx: qualquer tipo de radiografia (chapa) referida. Este item inclui mamografia, urografia excretora, Radiografia de Esôfago Estômago e Duodeno (REED);

Eletrocardiograma (**ECG**): refere-se à realização de eletrocardiograma (exame do coração). Não confunda com Eletroencefalograma (EEG), que é um exame do cérebro; **Ultrassonografia** (**ecografia**): refere-se a ultrassonografia de qualquer parte do corpo, inclusive Ecocardiografia;

Endoscopia: refere-se a Endoscopia Digestiva Alta, o qual é realizado pela visualização do sistema digestivo alto (esôfago, estômago e duodeno) através da colocação de um tubo pela boca do paciente;

Colonoscopia: exame realizado pela visualização do sistema digestivo baixo (ânus, reto e intestino), através de tubo introduzido pelo ânus do paciente;

Tomografia Computadorizada: exame de imagem, realizada em qualquer parte do corpo. O paciente pode referir que fez exame que "entra em um tubo";

Ressonância Magnética: exame de imagem, realizada em qualquer parte do corpo. O paciente pode referir que fez exame que "entra em um tubo";

Biópsias: inclui exames em que é retirado algum tecido ou secreção do corpo para exame no laboratório. Como: raspagem de pele ou lesão no corpo, secreções do corpo (escarro,

corrimento vaginal ou peniano, secreção do ouvido, olhos, mamilos etc). Não considere o exame de pré-câncer;

Outros: quando a resposta não se adequar às alternativas, ou tiver dúvidas, anotar neste item.

PULE PARA A QUESTÃO C40

C34) Em quais locais o(a) Sr(a) consultou?

(01)Posto de Saúde. (02)Pronto-Socorro. Sim. Quantas vezes?		
(03)Ambulatório do hospital. (04)Ambulatório da Faculdade. (05)Ambulatório do Sindicato ou empresa. (05)Ambulatório Médico por Convênio ou Plano de Saúde. Sim. Quantas vezes?		_
(04)Ambulatório da Faculdade. (05)Ambulatório do Sindicato ou empresa. (06)Consultório Médico por Convênio ou Plano de Saúde. Sim.Quantas vezes?		_
(05)Ambulatório do Sindicato ou empresa. (06)Consultório Médico por Convênio ou Plano de Saúde. Sim. Quantas vezes?	. ,	_
(06)Consultório Médico por Convênio ou Plano de Saúde. Sim.Quantas vezes?		_
(07)Consultório Médico Particular (08)CAPS Centro de Atenção Psicossocial (09)Outro	. ,	_
Sim.Quantas vezes?		
Sim.Quantas vezes?		_
Instruções sobre os locais de consulta são as mesmas da pergunta C31. Deve assinalar a alternativa que o entrevistado referir, perguntando "Quantas vezes?" consul naquele local. Deve-se codificar XLOC1 com o número correspondente ao local consulta, e codificar XVEZES1 com o número de vezes que a pessoa consul naquele local. Caso o entrevistado tenha consultado em mais de três locais diferen assinale os últimos três. Exemplo: Se a pessoa consultou quatro vezes no Posto de Saúcinco vezes no Ambulatório da Faculdade, deve-se codificar como: XLOC1 0 ⊆ XVEZES1 0 4 (referente a 4 consultas no Posto de Saúde), e a seguir XLOC2 0 ⊆ XVEZES2 0 5 (referente a 5 consultas no Ambulatório da Faculdade). C35) Em alguma dessas consultas o médico lhe pediu algum tipo de exame? (0) Não → Pule para a próxima instrução (1) Sim (8) NSA Refere-se à pelo menos um exame em qualquer uma das consultas referidas pentrevistado. Se não, vá para a próxima instrução C36) Em quantas consultas o médico pediu pelo menos um tipo de exame?	` '	_
Instruções sobre os locais de consulta são as mesmas da pergunta C31. Deve assinalar a alternativa que o entrevistado referir, perguntando "Quantas vezes?" consul naquele local. Deve-se codificar XLOC1 com o número correspondente ao local consulta, e codificar XVEZES1 com o número de vezes que a pessoa consul naquele local. Caso o entrevistado tenha consultado em mais de três locais diferen assinale os últimos três. Exemplo: Se a pessoa consultou quatro vezes no Posto de Saúc cinco vezes no Ambulatório da Faculdade, deve-se codificar como: XLOC1 0 ⊆ XVEZES1 0 4 (referente a 4 consultas no Posto de Saúde), e a seguir XLOC2 0 ⊆ XVEZES2 0 5 (referente a 5 consultas no Ambulatório da Faculdade). C35) Em alguma dessas consultas o médico lhe pediu algum tipo de exame? (0) Não → Pule para a próxima instrução (1) Sim (8) NSA Refere-se à pelo menos um exame em qualquer uma das consultas referidas pentrevistado. Se não, vá para a próxima instrução C36) Em quantas consultas o médico pediu pelo menos um tipo de exame?		Sim.Quantas vezes?
Instruções sobre os locais de consulta são as mesmas da pergunta C31. Deve assinalar a alternativa que o entrevistado referir, perguntando "Quantas vezes?" consul naquele local. Deve-se codificar XLOC1 com o número correspondente ao local consulta, e codificar XVEZES1 com o número de vezes que a pessoa consul naquele local. Caso o entrevistado tenha consultado em mais de três locais diferen assinale os últimos três. Exemplo: Se a pessoa consultou quatro vezes no Posto de Saúcicinco vezes no Ambulatório da Faculdade, deve-se codificar como: XLOC1 0 ≤ XVEZES1 0 4 (referente a 4 consultas no Posto de Saúde), e a seguir XLOC2 0 ≤ XVEZES2 0 5 (referente a 5 consultas no Ambulatório da Faculdade). C35) Em alguma dessas consultas o médico lhe pediu algum tipo de exame? (0) Não → Pule para a próxima instrução (1) Sim (8) NSA Refere-se à pelo menos um exame em qualquer uma das consultas referidas pentrevistado. Se não, vá para a próxima instrução C36) Em quantas consultas o médico pediu pelo menos um tipo de exame?		
assinalar a alternativa que o entrevistado referir, perguntando "Quantas vezes?" consul naquele local. Deve-se codificar XLOC1 com o número correspondente ao local consulta, e codificar XVEZES1 com o número de vezes que a pessoa consul naquele local. Caso o entrevistado tenha consultado em mais de três locais diferen assinale os últimos três. Exemplo: Se a pessoa consultou quatro vezes no Posto de Saúcinco vezes no Ambulatório da Faculdade, deve-se codificar como: XLOC1 0 XVEZES1 0 4 (referente a 4 consultas no Posto de Saúde), e a seguir XLOC2 0 XVEZES2 0 5 (referente a 5 consultas no Ambulatório da Faculdade). C35) Em alguma dessas consultas o médico lhe pediu algum tipo de exame? (0) Não → Pule para a próxima instrução (1) Sim (8) NSA Refere-se à pelo menos um exame em qualquer uma das consultas referidas pentrevistado. Se não, vá para a próxima instrução C36) Em quantas consultas o médico pediu pelo menos um tipo de exame?	(99)IGN	
Refere-se à pelo menos um exame em qualquer uma das consultas referidas pentrevistado. Se não, vá para a próxima instrução C36) Em quantas consultas o médico pediu pelo menos um tipo de exame?	naquele local. Caso o entrevistado tenha consultado er assinale os últimos três. Exemplo: Se a pessoa consultou cinco vezes no Ambulatório da Faculdade, deve-se o XVEZES1 <u>0</u> <u>4</u> (referente a 4 consultas no Posto de S XVEZES2 <u>0</u> <u>5</u> (referente a 5 consultas no Ambulatório da C35) Em alguma dessas consultas o médico lhe pediu	m mais de três locais <u>diferentes</u> , quatro vezes no Posto de Saúde e codificar como: XLOC1 <u>0</u> <u>1</u> e aúde), e a seguir XLOC2 <u>0</u> <u>4</u> e Faculdade). algum tipo de exame?
entrevistado. Se não, vá para a próxima instrução C36) Em quantas consultas o médico pediu pelo menos um tipo de exame?	(0) Não → Pule para a próxima instrução (1) Sim	(8) NSA
Se não, vá para a próxima instrução C36) Em quantas consultas o médico pediu pelo menos um tipo de exame?	1 1	uma das consultas referidas pelo
C36) Em quantas consultas o médico pediu pelo menos um tipo de exame?		
	Se não, vá para a próxima instrução	
		s um tipo de exame?

Deve-se anotar o nº de consultas em que foi pedido algum tipo de exame.

C37) Que tipos de exames o médico lhe pediu na(s) consulta(s) do <PRIMEIRO LOCAL DE CONSULTA RESPONDIDO NA QUESTÃO C34< Sangue 0) Não (1) Sim Urina (0) Não (1) Sim (0) Não (1) Sim Rx Eletrocardiograma (ECG) (0) Não (1) Sim Ultrassonografia (ecografia) (0) Não (1) Sim Endoscopia (pela boca) (0) Não (1) Sim Colonoscopia (pelo ânus) (0) Não (1) Sim Tomografia Computadorizada 0) Não (1) Sim Ressonância Magnética (0) Não (1) Sim Biópsias (tecidos, secreções, raspados) (0) Não (1) Sim (0) Não (1) Sim Outro (8) NSA (9) IGN AS QUESTÕES C38 E C39 SOMENTE SERÃO PERGUNTADAS SE O ENTREVISTADO CONSULTOU EM MAIS DE UM LOCAL, CONFORME A OUESTÃO C34. C38) Que tipos de exames o médico lhe pediu na(s) consulta(s) do <SEGUNDO LOCAL DE CONSULTA RESPONDIDO NA QUESTÃO C34>_ Sangue (0) Não (1) Sim Urina (0) Não (1) Sim (0) Não (1) Sim Rx Eletrocardiograma (ECG) (0) Não (1) Sim Ultrassonografia (ecografia) (0) Não (1) Sim Endoscopia (pela boca) (0) Não (1) Sim Colonoscopia (pelo ânus) (0) Não (1) Sim Tomografia Computadorizada (0) Não (1) Sim Ressonância Magnética (0) Não (1) Sim Biópsias (tecidos, secreções, raspados) (0) Não (1) Sim Outro (0) Não (1) Sim (9) IGN (8) NSA C39) Que tipos de exames o médico lhe pediu na(s) consulta(s) do <TERCEIRO LOCAL DE CONSULTA RESPONDIDO NA QUESTÃO C34<

Sangue (0) Não (1) Sim
Urina (0) Não (1) Sim
Rx (0) Não (1) Sim
Eletrocardiograma (ECG) (0) Não (1) Sim
Ultrassonografia (ecografia) (0) Não (1) Sim
Endoscopia (pela boca) (0) Não (1) Sim

Colonoscopia (pelo ânus)	(0) Não (1) Sim
Tomografia Computadorizada	(0) Não (1) Sim
Ressonância Magnética	(0) Não (1) Sim
Biópsias (tecidos, secreções, raspados)	(0) Não (1) Sim
	(0) Não (1) Sim
Outro(8) NSA (9) IGN	
Nesta pergunta deve-se considerar as responsable considerar as informação correspondente apresentado na questão correspondente apresentado na questão considerar as informação correspondente apresentado na questão considerar as informação considerar as informação considerar as responsable considerar as r	AL DE CONSULTA RESPONDIDO NA?, deve-se substituir pela a na questão C34, anotando no espaço ao el XLOC1B com o número do local No caso da pessoa ter consultado em mais ões referentes às três últimas consultas. As
perguntas C38 e C39 serão aplicadas se a diferentes, tendo a mesma orientação.	pessoa consultou em dois ou tres locais
,	
C40) O Sr(a) teve que pagar pelo(s) exame(s) (0) Não (1) Sim (3) Não fez o exame p	
Deseja-se saber se o entrevistado pagou a exame. Não se deve considerar gastos com tran que não especificamente para a realização do examente para a realiza	
A PERGUNTA A SEGUIR DEVE SER FEIT	ΓA SOMENTE PARA AS MULHERES
C41) A Sra. está grávida? (0) Não (1) Sim (2) Não sei (8) NSA Referido pelas mulheres se estão ou não	grávidas.
FALAREMOS AGORA APENAS SOBRE A SUA TRÊS MES	
a opção registrada pelo entrevistado. Caso ter	(8) NSA (9) IGN nativas, exceto a opção "ignorada". Marcar

C43) Qual o local onde o(a) Sr(a) consultou?
(01) Posto de saúde (02) Ambulatório de hospital (03) Consultório médico
(04) CAPS (05) Ambulatório de plano de saúde
(06) Ambulatório da Faculdade de Medicina-UFPEL (07) Pronto socorro
(08) Outros – Qual? (88) NSA (99) IGN
Ler a questão. Se necessário leia as alternativas exceto a opção "não se aplica" e "ignorado". Se consultou em um local diferente dos citados, anotar.
C44) Nessa consulta, recebeu algum remédio para os nervos?
(0) não
(1) sim (8) NSA (9) IGN
(SE SIM) Qual?(Registre o nome da
medicação que consta na receita, embalagem ou bula e o codifique conforme a lista em
anexo. Se o entrevistado recebeu mais de uma medicação, considere a que foi prescrita há
menos tempo).
Ler a questão. Caso o entrevistado tenha recebido medicação, anote o nome da
medicação e o codifique conforme o número da medicação na lista em anexo. A lista é de
nomes químicos, não em nomes comerciais, portanto exige que se olhe o nome do
medicamento que está escrito em letras menores na caixa ou bula. Na prescrição poderá
constar somente nome comercial ou genérico. Neste caso é só preencher o espaço em
branco com o nome encontrado, que o supervisor fará a análise.
C45) Desde <dia da="" semana=""> retrasada o(a) Sr(a) tomou algum remédio para os</dia>
nervos ou para dormir ou outro remédio que só se vende com receita?
(0) não → Pule para a questão C52 (1) sim (9) IGN
que consta na receita, embalagem ou bula e o codifique conforme a lista em anexo. Se o
entrevistado tomar mais de uma medicação, considere a que toma há menos tempo).
Ler a questão. Caso o entrevistado tome medicação, anote o nome da medicação e
o codifique conforme o número da medicação na lista em anexo. No caso de receita,
lembre-se que esta refere-se a receita controlada (azul ou branca carbonada). No caso de
embalagem, refere-se a embalagem com tarja preta. A lista é de nomes químicos, não em
nomes comerciais, portanto exige que se olhe o nome do medicamento que está escrito em
letras menores na caixa ou bula. Na prescrição poderá constar somente nome comercial ou
genérico. Neste caso é só preencher o espaço em branco com o nome encontrado, que o
supervisor fará a análise.
C46) Quem indicou?
(1) Toma por conta própria
(2) Médico geral
(3) Médico psiquiatra
(4) Médico de outra especialidade
(5) Parente ou conhecido
(6) Farmacêutico
(7) Outra pessoa
(8) NSA
(9) IGN

Ler a questão. Se necessário leia as alternativas, exceto"não se aplica" e "ignorado". Anote o nome da especialidade do médico que forneceu a receita.

C47) Há quanto ter	npo toma?			
anos	meses	_dias	(88,88,88) NSA	(99,99,99) IGN

Ler a questão. Colocar o número de anos, meses e dias de uso de psicofármacos. Poderá ter a informação nos três espaços, somente em dois ou apenas em um espaço.

C48) Como conseguiu o remédio da última vez?

- (1) Comprou na farmácia com receita médica
- (2) Comprou na farmácia sem receita médica
- (3) Comprou em farmácia de manipulação
- (4) Retirou na farmácia municipal
- (5) Outros ______(especificar) (8) NSA (9)IGN

Ler a questão. Se necessário leia as alternativas, exceto "não se aplica" e "ignorado". Marcar a opção respondida pelo(a) entrevistado(a). Se o entrevistado conseguiu a medicação de maneira diferente das opções, anotar na alternativa (5) outros.

C49) Toma mais algum remédio para os nervos?

0) não (1) sim (8) NSA (9) IGN	
SE SIM: Qual?	(Registre o nome que consta
na receita, embalagem ou bula e o codifique o	conforme a lista em anexo. Se o
entrevistado tomar mais de uma medicação, o	considere a que toma a menos tempo)

Ler a questão. Caso o entrevistado tome mais alguma medicação, anote o nome da medicação e o codifique conforme o número da medicação na lista em anexo. A lista é de nomes químicos, não em nomes comerciais, portanto exige que se olhe o nome do medicamento que está escrito em letras menores na caixa ou bula. Na prescrição poderá constar somente nome comercial ou genérico. Neste caso é só preencher o espaço em branco com o nome encontrado, que o supervisor fará a análise.

VOU FAZER ALGUMAS PERGUNTAS SOBRE SITUAÇÕES QUE POSSAM TER LHE ACONTECIDO DESDE <MÊS > DO ANO PASSADO

C50) O(a) Sr(a) tem alguma pessoa na família, que more na sua casa, com doença grave?

(0) não (1) sim (8) NSA (9) IGN

Ler a questão. Se necessário, leia as alternativas exceto a opção "não se aplica". Marcar a opção respondida pelo(a) entrevistado(a).

A gravidade da doença é a referida (percebida) pelo entrevistado.

C51) O(a) Sr(a) perdeu o emprego?

- (0) não (1) sim, mas já está empregado
- (2) sim e continua desempregado (8) NSA

Ler a questão. Se necessário, leia as alternativas exceto a opção "não se aplica". Marcar a opção respondida pelo(a) entrevistado(a). Marcar a opção "NSA" quando a pessoa nunca esteve empregada.

AGORA FALAREMOS DE CAMPANHA DE SAÚDE

C52)	Há	doi	is anos	atrás te	ve uma c	amj	panha d	onde	e faziam	o te	ste do	dedin	ho, para
saber	se	as	pessoas	tinham	diabetes	ou	açúcar	no	sangue.	O(a)	Sr(a)	ficou	sabendo
desta	car	npa	nha?										

(0) não

Sim. SE SIM:

- (1) TV
- (2) rádio
- (3) vizinha, amiga, parente
- (4) posto, agente de saúde, médico
- (5) Mais de uma opção. Quais?____

(8) NSA

(9) IGN

Leia a questão e ao falar "O teste do dedinho" aponte para o dedo com o gesto do exame; "açúcar no sangue" é a mesma coisa do que "diabetes mellitus" ou "diabetes"; leia todas as alternativas somente se a resposta for SIM. Se o entrevistado responder NÃO encerre a questão e passe para a próxima. Se o entrevistado disser que foi de várias maneiras, como por exemplo: TV, rádio, posto... ,coloque a opção (5) e escreva as opções citadas.

C53) O(a) Sr (a) fez o teste do dedinho em Posto de Saúde, Associação de Diabetes ou Asilo de Mendigos na época da campanha?

(0) Não → Pule para a questão C60 (1) Sim (8) NSA (9) IGN

Se a resposta for SIM, faça as questões a seguir. Se a resposta for NÃO, vá para a questão C60.

É importante que fique claro que o teste do dedinho que queremos saber é o que foi feito na época da <u>campanha</u> que foi realizado de março a abril de 2001. Existem outros locais além do posto de saúde, Associação de Diabetes e Asilo de mendigos, que foi a fábrica Oderich, esta opção também fez parte dos locais da campanha, portanto codificar como Sim.

C54) O(a) Sr (a) fez o teste mais de uma vez na campanha?

- (0) Não
- (1) Sim
- Quantas?

- (8) NSA
- (9) IGN

Esta questão é somente para os que foram à campanha. Se o entrevistado responder que fez "o teste do dedinho", confirme se fez na época da campanha.

É importante saber se ele (a) foi mais de uma vez, mesmo que em postos diferentes e preencheu o papel próprio da campanha.

CUIDADO PARA NÃO RECRIMINAR.

C55) O(a) Sr (a) lembra como foi o resultado do seu exame de açúcar no sangue? 1^o exame: (001) Alto (002) Normal (003) Baixo valor ___ (888) NSA (999) IGN Somente para os que fizeram o exame mais uma vez. 2⁰ exame: (001) Alto (002) Normal (003) Baixo valor ___ (888) NSA (999) IGN 3^o exame: (001) Alto (002) Normal (003) Baixo valor ___ (888) NSA (999) IGN

O importante é saber a interpretação do entrevistado sobre o exame realizado.

Pergunte se ele sabe se o resultado foi "alto, normal ou baixo".

A maioria das pessoas deve ter feito só um exame, mas pode ser que tenha feito dois ou eventualmente três exames. Procure fazê-lo lembrar se isso aconteceu. Para as alternativas do 2º e 3º exames será somente se o entrevistado realizou o segundo e o terceiro exame. Pergunte o valor somente depois de ter perguntado se entrevistado achava que o resultado foi alto, normal ou baixo. Se o paciente não souber responder se é Alto, Normal ou Baixo, mas referir o valor exato, anote o Valor e codifique, conforme as informações: Normal: abaixo de 100 mg/dl em jejum e abaixo de 140 mg/dl sem jejum e alto o que se encontrar acima. Não codifique nada em baixo, a não ser que o paciente diga: "baixo".

C56) Após fazer o teste alguém lhe disse para procurar o médico?

(0) Não→ Pule para a C60 (1) Sim (8) NSA (9) IGN

Pergunte ao entrevistado se essa orientação (procurar médico) foi dada logo após ele ter feito o teste do dedinho. Não importa qual profissional de saúde deu a orientação, desde que tenha sido feita no local onde foi feito o exame. Se ele não recebeu a orientação no local da campanha e sim depois, em outro local, anote a resposta.

Se a resposta for sim, faça as perguntas a seguir. Se a resposta for não, vá para a questão C60

C57) O(a) Sr(a) procurou um médico, foi consultar?

(0) Não → Pule para a questão C60 (1) Sim (8) NSA (9) IGN

Procure saber se após saber do resultado do teste feito na campanha o entrevistado procurou um serviço de saúde para confirmar o exame.

C58) O médico pediu para o(a) Sr(a) fazer um outro exame do acúcar no sangue no laboratório?

(0) Não → Pule para a questão C60

 $Sim \rightarrow SE SIM$

- (1) o exame confirmou o acúcar alto
- (2) o exame deu normal
- (3) pediu, mas o(a) Sr(a) não foi ou não conseguiu fazer
- (8) NSA (9) IGN

O que queremos saber é se quando ele procurou um médico pela alteração do exame realizado na campanha, o médico pediu um exame de laboratório para confirmar o acúcar alto que deu no teste na campanha. A alternativa será (3) se foi solicitado o exame pelo médico, mas o entrevistado não foi fazer o exame por qualquer motivo.

C59) O(a) Sr (a) esta indo ao medico para tratar o açucar no sangue, ou seja, diabetes? (0) Não (1) Sim (8) NSA
(0) Nao (1) Siii (8) NSA
Queremos saber se o entrevistado está em tratamento para o diabetes com qualquer médico, não necessariamente o do posto ou de outro local onde ele fez o teste na campanha.
C60) Antes da campanha algum médico já tinha lhe dito que o(a) Sr (a) tinha: Açúcar no sangue? (0) Não (1) Sim (8) NSA (9) IGN Pressão alta? (0) Não (1) Sim (8) NSA (9) IGN Gordura no sangue, como por exemplo colesterol ou triglicerídeos alterados? (0) Não (1) Sim (8) NSA (9) IGN
É importante que qualquer das afirmações tenham sido feitas por um médico.
C61) Algum de seus pais, ou algum de seus irmãos, ou algum de seus filhos, se o(a) Sr(a) tiver filhos, têm ou tiveram açúcar no sangue? (0) Não (1) Sim (8) NSA (9) IGN
Queremos saber somente estes parentes: pais, irmãos, e filhos, se for o caso.
C62) Há dois anos atrás onde o(a) Sr(a) costumava consultar? (1) Posto de saúde (2) Ambulatório do hospital ou faculdade (3) Consultório médico particular ou convênio (4) Ambulatório de plano de saúde (5) Local não especificado
(6) Outro local (8)NSA
Precisamos saber onde o entrevistado consultava com mais frequência há dois anos atrás, ou seja, aonde ia consultar na maioria das vezes. Se sentir alguma dificuldade na resposta, ajude-o citando o ano de 2001. O "local não especificado" é para situações em que o entrevistado não tinha lugar fixo para consultar e "outro local" é no caso de o entrevistado consultar em outro lugar que não foi citado.
AGORA FALAREMOS SOBRE VACINAS
C63) O(a) Sr(a) conhece uma vacina contra a gripe? (0) não→ Pule para a questão C70 (1) sim (9) IGN Se a resposta for não, pular para a questão C70
C64) O(a) Sr(a) fez a vacina contra a gripe neste ano de 2003?
(0) não→ Pule para a questão C66 (1) sim (8) NSA (9) IGN

Se a resposta for sim, vá para a questão C65 Se a resposta for não, vá para a questão C66

Se a resposta for não, vá para a questão C66
C65) Onde o(a) Sr(a) fez esta vacina no ano de 2003? (0) Serviço de saúde particular ou convênio (1) Serviço de saúde do SUS – posto de saúde ou outro (2) No local onde trabalha – hospital ou posto de saúde do SUS, Secretarias da Prefeitura (3) No local onde trabalha – empresa privada (4) Na farmácia (5) Outro local. Qual?
Ler a questão e as alternativas e assinalar a escolhida pelo entrevistado. Quer saber o local onde o entrevistado realizou a vacina. A alternativa 2 abrange funcionários públicos do município e a alternativa 3 de empresas privadas somente quando a vacina é realizada no ambiente de trabalho.
PULE PARA A QUESTÃO C67
C66) Porque o(a) Sr(a) não fez a vacina contra a gripe neste ano de 2003? (0) quase nunca tenho gripe (1) a vacina é só para velhos (2) gripe não é uma doença grave (3) a vacina não faz efeito (4) a vacina pode causar gripe (5) a vacina é injeção 6) tenho alergia à vacina (7) outro Qual? (8) NSA (9) IGN
Ler a questão e marcar a resposta correspondente. Se a resposta for diferente dos itens 0 até 6 assinalar a alternativa 7 e escrever a resposta fornecida pelo entrevistado. C67) Como o(a) Sr(a) soube da vacinação contra a gripe neste ano de 2003?
(0) meios de comunicação: TV, rádio, jornal (1) consulta médica ou posto de saúde

Ler a questão e marcar a resposta correspondente. Se a resposta for diferente dos itens 0 até 3 assinalar a alternativa 4 e escrever a resposta fornecida pelo entrevistado.

(2) local de trabalho(3) amigo ou familiar

(8)NSA (9) IGN

(4) outro Qual?

C68) No ano passado o(a) Sr(a) fez a vacina contra a gripe?

(0) não (1) sim

(8) NSA

(9) IGN

Ler e marcar a resposta correspondente. Aqui o ano passado é 2002. Não deve ser assinalada a alternativa 1 se a vacina foi realizada em outros anos (1999, 2000 ou 2001) e não em 2002.

C69) O(a) Sr(a) sabe de quanto em quanto tempo deve ser feita a vacina contra a gripe?

- (0) não sei
- (1) duas vezes por ano
- (2) uma vez por ano
- (3) de 2 em 2 anos
- (4) de 3 em 3 anos
- (5) de 10 em 10 anos
- (6) uma vez na vida
- (7) outra
- (8) IGN

Ler a questão e assinalar a resposta correspondente. Aqui o que se quer saber é o intervalo de tempo para a realização da vacina. Se a resposta for diferente das alternativas 0 até 6 marcar 7 e escrever o período de tempo apontado.

C70) Durante a campanha de vacinação contra a gripe deste ano, nos meses de abril até agosto, o(a) Sr(a) esteve no consultório de médico particular/convênio ou em um posto de saúde do SUS?

- (0) não
- SIM→ SE SIM
- (1) Consultei, acompanhei consulta ou outra atividade em serviço particular ou convênio
 - (2) Consultei, acompanhei consulta ou outra atividade em posto de saúde do SUS
 - (9) IGN

Ler a questão e assinalar a resposta correspondente. O que se quer saber é se, no período de abril até agosto, o entrevistado esteve na área física de um serviço de saúde público ou privado. O entrevistado pode ter estado no posto ou consultório privado para consultar, acompanhar alguém que ia consultar ou outra atividade como medir pressão, buscar medicamentos etc.

C71) O médico já lhe disse que o(a) Sr(a) tem alguma destas doenças?

<i>y 1 y</i>	· / O	3
Açúcar no sangue ou diabetes	(0) não (1) sim	(9) IGN
Pressão alta ou hipertensão	(0) não (1) sim	(9) IGN
Doença do coração	(0) não (1) sim	(9) IGN
Doença crônica do pulmão	(0) não (1) sim	(9) IGN
Doença crônica de rins	(0) não (1) sim	(9) IGN
Tumor maligno ou câncer	(0) não (1) sim	(9) IGN

Ler a questão e cada uma das alternativas. Marcar ao lado das alternativas o número correspondente. Aqui consideramos doenças do coração a angina ou problema de

coronárias; insuficiência cardíaca ou coração crescido; problemas em válvulas do coração ou sopro e infarto. As doenças crônicas do pulmão aqui consideradas são asma, bronquite, enfisema e doença pulmonar obstrutiva crônica. Outras doenças referidas pelo entrevistado devem ser anotadas para consultar o supervisor.

C72) Neste ano de 2003 o(a) Sr(a) teve gripe com febre alta?

(0) não

(1) sim

(9) IGN

Ler a questão e marcar a resposta correspondente. Para diferenciar a gripe de resfriado, alergias e outros, marcar sim apenas se o entrevistado informar que teve febre alta.

AGORA FALAREMOS SOBRE DESLOCAMENTO PARA O TRABALHO

C73) O(a) Sr(a) trabalha fora?

(0) Não → Pule para a próxima instrução (1) Sim

Caso necessário, explicar ao entrevistado que a expressão "trabalha fora" significa trabalhar em algum lugar que não sua residência e por isso necessite se deslocar, através de um meio de transporte, para esse local. Pessoas que trabalham em casa, que possuam algum tipo de comércio (bar, loja, etc.) junto a sua residência, pessoas aposentadas ou desempregadas deverão responder "Não" a essa questão. Se a pessoa tiver dois ou mais empregos e em, pelo menos, um deles trabalhar fora, a resposta é "Sim".

SE A RESPOSTA FOR "SIM" PASSE PARA A PERGUNTA SEGUINTE, CASO CONTRÁRIO VÁ PARA A PRÓXIMA INSTRUÇÃO.

C74) Qual o meio de transporte o(a) Sr(a) usa para ir e voltar do trabalho?

- (1) vai a pé
- (2) bicicleta
- (3) motocicleta
- (4) ônibus
- (5) automóvel
- (6) outro Qual? _____
- (8) NSA

Se o entrevistado não souber o que significa "meio de transporte" explicar que é a forma que ele vai para o trabalho. Se ele responder mais de um meio de transporte, perguntar qual é o mais utilizado. Marcar apenas uma opção. Se o entrevistado não utilizar nenhum dos meios de transporte citados, marcar a opção "6" e anotar o meio de transporte que ele mencionou.

SE A RESPOSTA <u>NÃO</u> FOR BICICLETA, PULE PARA A PRÓXIMA INSTRUÇÃO.

C75) Quantos dias da semana o(a) Sr(a) usa a bicicleta para ir trabalhar? __dias. (8) NSA

Caso o entrevistado fique em dúvida em relação ao número exato de dias de utilização da bicicleta, peça, educadamente, para que ele defina o número mais frequente de utilização e anote no espaço para esse fim. Se o entrevistado insistir com dois números escreva sempre o menor.

C76) Durante quanto tempo por dia o(a) Sr anda de bicicleta, para ir e voltar do seu trabalho?

hora(s) minutos (888) NSA

Esta questão <u>refere-se exclusivamente aos deslocamentos para o trabalho</u>. Caso o entrevistado vá para o trabalho de manhã cedo e volte no final da tarde para casa, o tempo de ida e volta deverá ser somado. Exemplo: 15 minutos para ir e 15 minutos para voltar. Total do dia: 30 minutos.

Caso o entrevistado almoce em casa, utilizando a bicicleta para ir e vir, serão 4 deslocamentos a serem somados.

Caso o entrevistado não tenha um local fixo de emprego (encanador, eletricista, pintor, jardineiro, etc) e se desloque de um local para outro no decorrer do dia, ou se utilizar a bicicleta no seu trabalho (jornaleiro, papeleiro, entregador, etc) peça para ele informar o tempo diário desta utilização em um dia normal de trabalho. Não esqueça de somar com o tempo de deslocamento de casa para o trabalho e o retorno para casa, se for o caso.

Codificação

Preencha os parênteses com o tempo de deslocamento, da seguinte forma: faça a soma dos tempos de deslocamento. Caso o tempo total seja de 40 minutos, coloque "0" nos parênteses da hora e "40" nos parênteses dos minutos. Se o tempo total for de 1 hora e 30 minutos, coloque "1" nos parênteses da hora e "30" nos parênteses dos minutos. Se o tempo total for de 2 horas, coloque "2" nos parênteses da hora e "00" nos parênteses dos minutos.

Para transferir o resultado para a coluna da variável "GTDIA" transforme o resultado em minutos (não esqueça que 1 hora = 60 minutos) e coloque o valor zero no primeiro espaço, quando o resultado não utilizar três dígitos.

Exemplo: $45 \text{ minutos} = GTDIA \ \underline{0} \ \underline{4} \ \underline{5}$ 1 hora e 50 minutos = $GTDIA \ 1 \ 1 \ 0$

C77) O(a) Sr(a) usa a bicicleta em dias de chuva para ir trabalhar?

 $(0) Não \qquad (1) Sim \qquad (8) NSA$

Caso o entrevistado faça algum comentário em relação à intensidade da chuva, registre ao lado das respostas.

C78) O(a) Sr(a) usa a bicicleta em dias de muito calor para ir trabalhar?

(0) Não (1) Sim (8) NSA

Saber se o entrevistado utiliza a bicicleta em dias de temperatura muito alta, em que o deslocamento por bicicleta aumenta o suor e torna a respiração ofegante.

C79) O(a) Sr(a) (0) Não	usa a bicicleta er (1) Sim	m dias muito frios para ir trabalhar? (8) NSA
		tiliza a bicicleta em dias de temperatura muito baixa, lificultando o deslocamento.
ou voltar do tra		ntes das 7 da manhã ou depois das 6 da tarde para ir
Se necess	ário, repita a ques	tão dando ênfase aos horários citados.
no caminho d	e casa para o tra	SSADO> o(a) Sr(a) sofreu algum acidente de bicicleta ibalho ou na volta para casa, em que se machucou? tão C84 (1) Sim (8) NSA (9)IGN
SE SIM:	Quantas vezes?	
_	vez(es) (8) N	SA
exemplo, Se a erano passado Caso nec somente no traje acidente ter sido pedestre ou mes considerada, description de la considerada.	essário, deixe cla to de casa para o com outro veícul smo ter se acide	ubstitua a palavra <mês> pelo nome do mês atual. Por endo realizada em novembro diga, desde novembro do aro que o acidente deve ter ocorrido no último ano e trabalho ou na volta para casa. Não há necessidade do o (carro, caminhão, ônibus, etc.). Pode ter sido com um ntado sozinho. Qualquer queda da bicicleta deve ser rido no percurso de casa para o trabalho ou na volta para</mês>
se ele não lembra Se o entr acidentou no últi questão relativa a	e anote (9) ING evistado confirma mo ano, anotando los equipamentos	recorde, faça uma pequena pausa (5 segundos), pergunte d. ar o acidente anote "Sim" e pergunte quantas vezes se o o número no espaço indicado, caso contrário, vá para a de segurança da bicicleta. asse para a pergunta seguinte, caso contrário vá para a
(1) Arranl (2) Batida (3) Corte (4) Fratur (5) Lesão	não ou escoriação	pele)

De acordo com a resposta fornecida pelo entrevistado, assinale a alternativa adequada. Caso não seja possível classificá-la entre as alternativas, coloque na opção outro e anote o tipo de machucado referido pelo entrevistado.

Somente leia as alternativas, se necessário.

C83) Quantos dias o(a) Sr(a) precisou faltar ao trabalho por causa do acidente? (000) Nenhum Dia(s) (888) NSA

Anotar, no local adequado, os dias que o entrevistado precisou faltar ao trabalho por causa do acidente mais grave, caso tenha ocorrido mais de um acidente no período de um ano. Exemplo: Faltou sete dias ao trabalho, (0 0 7) Dia(s).

C84) Agora eu gostaria de ver sua bicicleta, por favor.

(0) Não	(1) Sim
(0) Não	(1) Sim
(0) Não	(1) Sim
(0) Não	(1) Sim
(0) Não	(1) Sim
(0) Não	(1) Sim
(0) Não	(1) Sim
(0) Não	(1) Sim
(0) Não	(1) Sim
	(0) Não (0) Não (0) Não (0) Não (0) Não (0) Não (0) Não

Os equipamentos de segurança deverão ser vistos na bicicleta do entrevistado. Caso a bicicleta não esteja no local na hora da entrevista deverá ser marcada uma hora para que isto possa ser realizado. Os refletores laterais deverão estar colocados nos raios de, pelo menos, uma das rodas da bicicleta. O espelho retrovisor deverá estar do lado esquerdo da bicicleta, geralmente no guidão.

Para testar os freios da bicicleta a entrevistadora deverá colocar-se ao lado da mesma, segurar o guidão, empurrá-la e apertar os freios. Algumas bicicletas não possuem o sistema de frenagem no guidão e sim girando os pedais no sentido inverso (contra-pedal).

Os faroletes diferem dos refletores por emitirem luz própria. Em alguns casos os faroletes dianteiros e traseiros são retirados da bicicleta por motivo de segurança (roubo). Se estes dois itens não estiverem na bicicleta pergunte ao entrevistado se ele os possui.

AGORA FALAREMOS SOBRE MÉTODOS ANTICONCEPCIONAIS

C85) Qual ou quais os métodos anticoncepcionais ou jeitos de evitar filhos que o (a) Sr(a) utiliza ou utilizou alguma vez na vida?

(NÃO LER as alternativas e assinalar TODOS os métodos citados pela pessoa). Pílula anticoncepcional (anticoncepcional (0) Não (1) Sim Camisinha masculina (preservativo/condom) (0) Não (1) Sim Camisinha feminina (0) Não (1) Sim Ligadura de trompas (esterilização feminina) (0) Não (1) Sim Vasectomia (esterilização masculina) (0) Não (1) Sim DIU (Dispositivo Intra-Uterino) (0) Não (1) Sim Diafragma (0) Não (1) Sim (0) Não (1) Sim Geléia Espermaticida (0) Não (1) Sim Método do Ritmo ou Tabelinha (Abstinência periódica)

Coito Interrompido	(0) Não (1) Sim
Temperatura basal/Muco cervical	(0) Não (1) Sim
Anticoncepcional Injetável	(0) Não (1) Sim
"Pílula do dia seguinte" ou contracepção de emergência	(0) Não (1) Sim
Outros (Implantes, anticoncepcional hormonal vaginal, adesivos)	(0) Não (1) Sim
(7) Nunca usou método anticoncepcional→ Pule para a questão C87	
(8) NSA	

Aplicar a questão, marcando a alternativa ou alternativas respondidas pelo (a) entrevistado (a). Depois que ele (a) responder você pode ainda perguntar se ela não esqueceu de citar algum método utilizado.

Codificar as variáveis de acordo com as respostas: 0 para não e 1 para sim, todas devem ter as alternativas marcadas. Se o(a) entrevistado(a) não utilizou método algum marcar (7) e codificar a variável MNAD com número 7 e as acima com 0. O (8) NSA será usado para codificar a variável MNAD se o(a) entrevistado(a) usa o usou algum método citado acima.

C86) Quando o(a) Sr(a) optou pelo último método anticoncepcional algum profissional de saúde do setor público ou do setor privado lhe deu informações sobre anticoncepção e/ ou jeitos de evitar filhos?

(0) Não (1) Sim, setor público (2) Sim, setor privado (8) NSA (9) IGN

Ler a questão. Marcar a resposta. Se a resposta for sim e o (a) entrevistado (a) não mencionar o setor, leia as alternativas correspondentes à resposta afirmativa e marque se é setor público ou setor privado. Convém salientar que entendemos por setor público o Sistema Único de Saúde - SUS (gratuito) e por particular, as consultas pagas e os convênios ou planos de saúde. Não nos interessa o tipo de estabelecimento, porém, em geral os postos de saúde e ambulatórios de hospitais e faculdades atendem pelo SUS. Clínicas normalmente atendem particular e convênios, algumas atendem também pelo SUS. Consultórios atendem particular e convênios exclusivamente. Pode ocorrer de alguém ser atendido gratuitamente em consultório médico, porém, considerar como atendimento particular. Assim, nunca submeter à modalidade de consulta apenas pelo nome do estabelecimento citado pela pessoa. Note que esta informação refere-se ao último método utilizado, mesmo a pessoa tendo referido vários métodos anteriormente na questão 1.

INSTRUÇÕES PARA AS PERGUNTAS C87,C88 e C89.

Seguir criteriosamente a formulação de cada pergunta das questões C87, C88 e C89, lendo o enunciado e as perguntas respectivas a cada uma de forma clara, em voz alta e pausadamente, sem interferir ou auxiliar o (a) entrevistado(a) nas respostas e assinalar a resposta dada. Marcar a alternativa (0) não, se a resposta dada for negativa: não, incorreto ou falso. Marcar a alternativa (1) sim, se a resposta dada for afirmativa: sim, correto, certo, exato ou verdadeiro. Assinalar o (9) IGN se o (a) entrevistado (a) não souber responder.

a) Se esquecer de tomar a pílula anticoncepcional um dia deve-se tomar dois
comprimidos juntos no dia seguinte no mesmo horário. (0) Não (1) Sim (9) IGN
(0) 1.00 (1) 5.111 (7) 1611
b) A pílula anticoncepcional deve ser tomada <u>somente</u> no dia ou na hora em que va acontecer a relação sexual.
(0) Não (1) Sim (9) IGN
c) Mulheres que fumam e têm mais de 35 anos podem usar a pílula.
(0) Não (1) Sim (9) IGN
d) Mulheres que têm pressão alta ou problemas no coração podem usar a pílula.
(0) Não (1) Sim (9) IGN
C88) Quais as afirmativas sobre a camisinha estão corretas?
a) Ao colocar a camisinha masculina deve-se apertar a ponta para evitar que ela arrebente.
(0) Não (1) Sim (9) IGN
b) Além da camisinha masculina e feminina, existem outros métodos anticoncepcionais que ajudam a prevenir tanto a gravidez quanto as doenças sexualmente transmissíveis (DST). (0) Não (1) Sim (9) IGN
C89) Quais as afirmativas sobre a ligadura de trompas estão corretas?
a) A ligadura de trompas é indicada exclusivamente para pessoas que não querem ou
não podem ter mais filhos. (0) Não (1) Sim (9) IGN
(0) 1440 (1) 51111 (7) 1614
b) Mulheres que tentam desfazer a ligadura de trompas raramente conseguem tentam is filhos.
(0) Não (1) Sim (9) IGN
INSTRUÇÕES PARA AS PERGUNTAS C90 e C91.
Ler a pergunta seguida dos itens e assinalar a resposta. Anotar o dígito correspondente à resposta dada. Caso necessário repita a pergunta antes de cada item para garantir o entendimento.
C90) Quando começa um ciclo menstrual? (1) No primeiro dia da menstruação (2) No último dia da menstruação (3) No dia da ovulação

C87) Quais as afirmativas sobre a pílula anticoncepcional estão corretas?

- C91) Numa mulher cujo ciclo menstrual é de 28 dias, a maior possibilidade de engravidar ocorre:
- (1) No 1º dia da menstruação
- (2) No último dia da menstruação
- (3) No 14º dia após o início da menstruação
- (4) No 14º dia após o término da menstruação
- (5) Igual em todos os dias do mês

(9) IGN

C92) O (a) Sr.(a) tem filhos?

- (0) Não (9) IGN
- (1) Sim. **Quantos?** (88) NSA (99) IGN

Com que idade teve o 1º filho?_____(88) NSA (99) IGN

Ler a pergunta e assinalar a resposta dada. Caso a resposta seja (1) sim, perguntar **Quantos?** Se a resposta for um número com apenas um dígito, escrever o zero antes do número (01, 02, 03, etc.), e perguntar a seguir **Com que idade teve o primeiro filho**, escrevendo no espaço apropriado a idade em anos completos referida pelo (a) entrevistado(a). Se a pessoa entrevistada não lembrar a idade em que teve o primeiro filho, marcar (99) IGN.

SE O ENTREVISTADO FOR HOMEM:

C93)

- a) O Sr. já engravidou alguém que não queria ou não podia estar grávida?
 - (0) Não → Pule para a próxima instrução
 - (1) Sim
 - (8) NSA (9) IGN

A pergunta C93a deve ser feita exclusivamente para os homens. Se a resposta dada for (0) não, encerrar este questionário e passar para a próxima instrução. Caso a resposta referida pelo entrevistado seja (1) sim, faça a pergunta C94 Se ele não souber, marque (9) IGN. O (8) NSA será assinalado caso o questionário esteja sendo feito para uma mulher.

SE O ENTREVISTADO FOR MULHER:

- b) A Sra. já esteve grávida alguma vez que não queria ou não podia estar grávida?
 - (0) Não → Pule para a próxima instrução
 - (1) Sim
 - (8) NSA (9) IGN

A pergunta C93b deve ser feita exclusivamente para as mulheres. Se a resposta dada for (0) não, encerrar este questionário e passar para a próxima instrução. Caso a resposta referida pela entrevistada seja (1) sim, faça a pergunta C94. Se ela não souber, marque (9) IGN. O (8) NSA será assinalado caso o questionário esteja sendo feito para um homem.

SE SIM NA PERGUNTA C93a OU C93b FAÇA ESTA PERGUNTA:

C94) O(a) Sr(a) e/ou o(a) seu (sua) companheiro(a) estava usando algum método anticoncepcional?

(0) Não (8) NSA (9) IGN	
(1) Sim. Qual? (NÃO LER as alternativas e	assinalar TODOS os
métodos citados pela pessoa).	
Pílula anticoncepcional (anticoncepcional oral)	(0) Não (1) Sim
Camisinha masculina (preservativo/condom)	(0) Não (1) Sim
Camisinha feminina	(0) Não (1) Sim
Ligadura de trompas (esterilização feminina)	(0) Não (1) Sim
Vasectomia (esterilização masculina)	(0) Não (1) Sim
DIU (Dispositivo Intra-Uterino)	(0) Não (1) Sim
Diafragma	(0) Não (1) Sim
Geléia Espermaticida	(0) Não (1) Sim
Método do Ritmo ou Tabelinha (Abstinência periódica)	(0) Não (1) Sim
Coito Interrompido	(0) Não (1) Sim
Temperatura basal/Muco cervical	(0) Não (1) Sim
Anticoncepcional Injetável	(0) Não (1) Sim
"Pílula do dia seguinte" ou contracepção de emergência	(0) Não (1) Sim
Outros (Implantes, anticoncepcional hormonal vaginal, adesivos)	(0) Não (1) Sim
(8) NSA	

Esta pergunta será feita exclusivamente para o(a) entrevistado(a) que respondeu (1) sim para a pergunta C93a ou C93b. Desejamos saber se no momento em que ocorreu a gravidez indesejada o casal ou um dos dois estava usando algum método anticoncepcional. Se a resposta a pergunta C94 for (1) sim, perguntar qual o método anticoncepcional estava sendo utilizado e assinalar todos os métodos citados pela pessoa, independente de ser método utilizado pelo homem, pela mulher ou por ambos. Codificar as variáveis de acordo com as respostas: 0 para não e 1 para sim, todas devem ter as alternativas marcadas.

Se a resposta a pergunta C94 for (0) não, ou seja, o (a) entrevistado (a) não estava utilizando método algum, ou (9) IGN marcar (8) NSA para todos os métodos descritos abaixo.

AS QUESTÕES C95 A C101 DEVEM SER RESPONDIDAS POR HOMENS E MULHERES COM IDADE ATÉ 64 ANOS 11 MESES E 29 DIAS

AGORA FALAREMOS SOBRE DOR DE CABEÇA NO ÚLTIMO ANO

C95) Desde <MÊS> do ano passado o(a) Sr (a) teve dor de cabeça? (0) não → Pule para a próxima instrução (1) sim

A pergunta deve ser lida, sendo que a palavra <mês> deverá ser substituída pelo mês que está sendo realizada a pesquisa. Portanto o "sim" corresponderá à presença de alguma dor de cabeça desde a mesma data do ano anterior até a data atual e o "não" a ausência de dor nesse mesmo período. Se NÃO vá para a próxima instrução

C96) Quantos ataques de dor de cabeça o(a) Sr (a) teve desde <MÊS> do ano passado?

- (0) menos de 5 ataques
- (1) 5 ataques ou mais
- (8) NSA (9) IGN

A pergunta deverá ser lida e as opções também, substituindo-se da mesma forma que a questão anterior, a palavra <mês> pelo mês que está sendo realizada a pesquisa. A palavra ataque compreenderá o momento que inicia a dor até ela parar; um ataque pode durar horas ou até dias, no caso da pessoa deitar com dor de cabeça e acordar ainda com dor de cabeça, embora a dor possa ser mais fraca, ainda é a mesma dor, portanto corresponderia a um ataque. Deve sempre existir um espaço de tempo sem dor de cabeça entre um ataque e outro. Se o entrevistado responder: 5 ataques, CODIFIQUE 1-5 ataques ou mais.

C97) De um modo geral, se o(a) Sr(a) não toma remédio ou se o remédio não adiantar, esses ataques de dor de cabeça duram:

- (1) até 4 horas
- (2) mais de 4 horas até 3 dias
- (3) mais de 3 dias
- (8) NSA (9) IGN

Ler a pergunta . Se a pessoa referir que sempre toma remédio, cuidar a opção, pois se ela toma remédio e o remédio não aliviar a dor, deve-se perguntar novamente, até a pessoa escolher uma das alternativas.

Caso a pessoa tome remédios e estes funcionem, aliviando a dor, deve-se pedir para o entrevistado que responda uma das alternativas.

Caso o (a) entrevistado (a) não lembrar ou não souber dizer a resposta após algumas leituras, usa-se (9) IGN.

C98) Em cada ataque de dor de cabeça, a dor de um modo geral, no início, é:

- (1) somente em um dos lados da cabeça
- (2) às vezes em um lado, às vezes nos dois lados da cabeça
- (3) dos dois lados da cabeça ao mesmo tempo
- (8) NSA (9) IGN

Ler a pergunta e as alternativas. Repetir novamente até o(a) entrevistado(a) escolher uma opção entre as alternativas. A entrevistadora irá apontar os lados na sua própria cabeça.

C99) Essa dor de cabeça, de um modo geral, é:

- (1) latejante/ pulsátil
- (2) em pressão ou aperto
- (3) em fisgada ou pontada
- (4) outro modo
- (8) NSA (9) IGN

Ler a pergunta e alternativas. Ler novamente. Se houver dificuldade no entendimento podem ser usados os seguintes termos:

latejante= que lateja pulsátil = que pulsa, como a batida do coração. em pressão ou aperto= como se tivesse um peso fisgada ou pontada = fincada

Ler novamente depois das explicações, para que o (a) entrevistado (a) escolha sua opção.

C100) Essa dor de cabeça, de um modo geral:

- (0) não atrapalha suas atividades do dia-a-dia
- (1) atrapalha um pouco suas atividades do dia-a-dia
- (2) atrapalha totalmente suas atividades do dia-a-dia
- (8) NSA (9) IGN

Ler a pergunta e alternativas. Caso haja dúvida no que são atividades do dia-a-dia, explique que são atividades de rotina, realizadas no trabalho, em casa, com os filhos. Atrapalhar um pouco significa que a pessoa fica mais abatida com a dor, mas mesmo assim consegue ir ao trabalho ou fazer suas atividades. Atrapalhar totalmente significa que a pessoa não consegue ir ao trabalho ou fazer suas tarefas domésticas, etc.. fica impossibilitada por causa da dor. Não atrapalha significa que a dor passa rápido, não chegando a influenciar na rotina diária.

C101) Quando o(a) Sr (a) sente dor de cabeça:

Ela é acompanhada de vontade de vomitar ou enjôo? (0) não (1) sim (8) NSA (9) IGN
Ela piora na presença de luz ou claridade? (0) não (1) sim (8) NSA (9) IGN
Ela piora com barulhos? (0) não (1) sim (8) NSA (9) IGN
Ela piora com atividades como caminhar, subir escadas, abaixar-se?

(0) não (1) sim (8) NSA (9) IGN

Ler as perguntas. Caso haja alguma dúvida podem-se utilizar:

- vontade de vomitar =náusea
- barulhos = ruídos ou sons

Leia a pergunta novamente até a pessoa escolher uma alternativa.

Se a pessoa responder "as vezes", pergunte: mas na maioria das vezes é sim ou não?

AS QUESTÕES C102 A C110 DEVEM SER RESPONDIDAS SOMENTE POR HOMENS COM 20 ANOS OU MAIS

AGORA FALAREMOS SOBRE RENDIDURA OU HÉRNIA NA VIRILHA

Leia as perguntas a seguir como estão escritas. Elas não necessitam muito esclarecimento. Esperam-se respostas diretas. Caso necessário, repita a pergunta para garantir o entendimento.

PERGUNTA C102: O Sr. tem ou j	já teve rendid	ura, isto é, hérnia na virilha?
(0) não→ Pule para C105	(1) sim	(2) acha que sim, mas tem dúvidas
(8) NSA	(9) ING	
inguinal, pode ser descrita como u abdominal de órgão que emerge na esforço para evacuar e outros esforç	ma protusão o região da viril cos e que desap dela é o intest	gão da cavidade que o contém. A hérnia ou saída para fora da parede muscular ha (região inguinal), com tosse, espirro, parece e diminui sem os esforços citados ino, que sai por pontos fracos da parede virilha.
PERGUNTA C103: Há quanto te	mpo sabe que	e tem rendidura ou hérnia na virilha?
anos e meses.		
(888) NSA	(999)	IGN
	n casa, convert meses, para a	ados. Por exemplo: anotar 3 ½ anos = ter em meses (multiplicando os anos por resposta (em meses). No caso de saber meses, o mesmo código de menos de 60
PERGUNTA C104: O Sr. já foi op	erado rendid	ura, isto é, hérnia, na virilha?
(0) não		quantos anos? _ e meses
(888) NSA	(999) IGN	
Idade codificada em anos e n pergunta C103.	neses, aproxim	ados, em 3 dígitos, como na resposta da
PERGUNTA C105: O Sr. tem alg tem ou já teve rendidura, isto é, ho		pai, mãe, irmão, irmã, filho, filha, que ha?
(0) não	(1) (sim)	(2) acha que sim, mas tem dúvidas
(8) NSA	(9) IGN	
Não se aplica a outros parent	es.	
abdominais?	_	o Sr. costuma praticar exercícios
		necidos como exercícios abdominais, manuais de aparelhos ou recomendados
ou orientados por professores de ed	ucação física.	Para quem não teve orientação de como pe se os faz, a resposta ignorada (IGN).
(0) nunca		
(1) menos de uma vez por se	mana	
(2) uma vez por semana		
(3) duas ou mais vezes por se	emana	

(8) NSA (9) IGN

A resposta (0) inclui nunca ou rara ou esporadicamente.

PERGUNTA	C107: O Sr	. costuma ter	prisão de ventre?
LINGUITIE		· costania tei	pribae ac ventice.

(0) não

(1) (sim)

(8) NSA

(9) IGN

Prisão de ventre ou obstipação (intestinos presos) – dificuldade com a eliminação de fezes (evacuação, obra), necessitando esforço, produzindo desconforto, dor ou sangramento e com intervalos acima de 72 horas.

PERGUNTA C108: O Sr. costuma ter tosse sem estar resfriado?

(0) não

(1) (sim)

(8) NSA

(9) IGN

PERGUNTA C109: Com que freqüência o Sr. levanta ou carrega peso durante sua jornada de trabalho ou em outra atividade?

Para cada entrevistado, a percepção de carregar peso pode ser diferente. Para um indivíduo de 70 anos, carregar garrafas de água de um ou dois litros durante o trabalho pode ser considerado por ele, carregar peso. Já um homem de 20 anos pode não se referir a isso como carregar peso. O conceito de carregar peso é individual para cada entrevistado, que referirá a percepção de realizar esta atividade conforme a dificuldade para si próprio. Portanto, a resposta não deve ser identificada pelo entrevistador, mas sim dada pelo entrevistado, segundo a freqüência com que acha que carrega ou levanta peso. O entrevistador deve ler as opções de resposta ao entrevistado.

(0) nunca

(1) raramente

(2) geralmente

(3) sempre

(8) NSA

(9) IGN

PERGUNTA C110: Quantos lances de escada ou andares de escada o Sr. costuma subir diariamente em casa ou no trabalho?

(Resultado em lances de escada).

Caso haja dúvida quanto ao que sejam lances de escada, calcular trechos de 10 a 12 degraus. Em muitos prédios — os lances de escada representam a metade do andar. Portanto, dado o resultado em andares, anotar o dobro da cifra dada. Se o trajeto (só subir a escada) é percorrido várias vezes por dia, multiplicar pelo número de vezes.

Caso não o faça todos os dias, mas o faça com frequência, calcular a quantidade por semana, dividir por 7 e registrar como resultado.

(00) Se não utiliza escada diariamente

(88) NSA

(99) IGN

No caso da resposta à pergunta C102 ser positiva é necessário avisar a central da pesquisa informando que esta ocorre(u) com este indivíduo, dando-se o número do setor, número do domicílio, nome e idade do indivíduo.

Além disso, informar todos os pacientes masculinos, com mais de 20 anos de idade que, dependendo das respostas anotadas, um médico pode ser designado para vir lhe fazer um exame físico, em casa (aviso no questionário, após a pergunta C110).

INFORMAR AO ENTREVISTADO:

QUEREMOS AVISAR O SR. QUE PARA UMA PESQUISA COMPLEMENTAR UM MÉDICO PODE VIR LHE FAZER UMA NOVA VISITA NOS PRÓXIMOS DIAS.

AS QUESTÕES C111 A C120 DEVEM SER RESPONDIDAS SOMENTE POR MULHERES COM IDADE ENTRE 20 E 49 ANOS 11 MESES E 29 DIAS.

SE FOR MULHER E TIVER IDADE ENTRE 50 E 59 ANOS, 11 MESES E 29 DIAS, PULAR PARA A PRÓXIMA INSTRUÇÃO

AGORA FALAREMOS SOBRE SAÚDE DA MULHER

C111) Nos últimos três meses, a Sra. menstruou normalmente?

(0) não → Pule para a questão C119 (1) sim (9) IGN

Se a resposta for não, pule para a questão C119.

Instruções gerais para esclarecimento de dúvidas sobre o significado de menstruar normalmente:

Queremos saber se a menstruação veio "todos os meses" nos últimos três meses. Aqui poderá ser considerada menstruação normal de 21 em 21 dias ou até de 35 em 35 dias, não importando a quantidade de fluxo menstrual.

Se a resposta for "não" encerre este bloco, codifique as próximas questões com 8 (NSA) e vá para a próxima instrução.

VAMOS FALAR DAS SUAS TRÊS ÚLTIMAS MENSTRUAÇÕES. GOSTARÍAMOS DE SABER SOBRE <u>SENTIMENTOS</u> QUE APARECEM NA SEMANA ANTES DA MENSTRUAÇÃO E QUE DESAPARECEM LOGO QUE INICIA A MENSTRUAÇÃO. SÓ RESPONDA SOBRE OS SENTIMENTOS QUE APARECEM ANTES DA MENSTRUAÇÃO E QUE DESAPARECEM APÓS MENSTRUAR. AQUELES QUE DURAM O MÊS INTEIRO NÃO DEVEM SER CONSIDERADOS.

Aqui é muito importante que fique claro que os sentimentos que interessam para a resposta "sim", são aqueles que aparecem na semana antes da menstruação e desaparecem logo que inicia a menstruação, ficando um período no mês sem apresentar estes sentimentos. Antes de começar a responder é importante observar se as entrevistadas entenderam o que está sendo perguntado, caso contrário é importante repetir o enunciado.

Outro ponto importante a ser observado é que a pergunta refere-se a sentimentos que se repetiram nas três últimas menstruações. Se ocorrerem em um ou dois meses a resposta é não.

C112) Na semana anterior as três últimas menstruações a Sra.:

- Ficou triste, com vontade de chorar?	(0) não (1) sim (9) IGN
- Ficou com muita raiva de alguém?	(0) não (1) sim (9) IGN
- Ficou irritada, "briguenta" ou de mau humor?	(0) não (1) sim (9) IGN
- Sentiu que estava muito nervosa ou tensa?	(0) não (1) sim (9) IGN
- Sentiu que estava muito confusa?	(0) não (1) sim (9) IGN
- Ficou com vontade de se isolar, de não ver ninguém?	(0) não (1) sim (9) IGN
- Sentiu que estava mais cansada do que o habitual ou	com muito trabalho?
	(0) não (1) sim (9) IGN

Se a resposta da questão C111 for "não", codifique as variáveis da questão C112 com 8 (NSA).

VAMOS FALAR AINDA DAS SUAS TRÊS ÚLTIMAS MENSTRUAÇÕES. GOSTARÍAMOS DE SABER SOBRE ALGUMAS <u>ALTERAÇÕES EM SEU CORPO</u> QUE APARECEM NA SEMANA ANTES DA MENSTRUAÇÃO E QUE DESAPARECEM LOGO QUE INICIA A MENSTRUAÇÃO.

SÓ RESPONDA SOBRE AS ALTERAÇÕES EM SEU CORPO QUE APARECEM ANTES DA MENSTRUAÇÃO E QUE DESAPARECEM APÓS MENSTRUAR. AQUELAS QUE DURAM O MÊS INTEIRO NÃO DEVEM SER CONSIDERADAS.

Aqui é muito importante que fique claro que as modificações do corpo que interessam para a resposta "sim", são aquelas que aparecem na semana antes da menstruação e desaparecem logo que inicia a menstruação, ficando um período no mês sem apresentar estas modificações. Antes de começar a responder é importante observar se as entrevistadas entenderam o que está sendo perguntado, caso contrário é importante repetir o enunciado.

Outro ponto importante a ser observado é que a pergunta refere-se a alterações que se repetiram nas três últimas menstruações. Se ocorrerem em um ou dois meses a resposta é não.

C113) Na semana anterior as três últimas menstruações a Srª teve:

- Dor ou aumento de tamanho nos seios?	(0) não	(1) sim	(9) IGN
- Inchaço na barriga, sensação de peso ou desconforto?	(0) não	(1) sim	(9) IGN
- Dor de cabeça?	(0) não	(1) sim	(9) IGN
- Inchaço nas mãos ou nas pernas?	(0) não	(1) sim	(9) IGN
- Ganhou peso?	(0) não	(1) sim	(9) IGN
- Dor nas costas, nas juntas ou nos músculos?	(0) não	(1) sim	(9) IGN

Se a resposta da questão C111 for "não", codifique as variáveis da questão C113 com 8 (NSA).

C114) Algum dos problemas perguntados acima:

Atrapalhou seu relacionamento em casa?	(0) não (1) sim (8) NSA (9) IGN
Precisou que faltasse à escola?	(0) não (1) sim (8) NSA (9) IGN
Precisou que faltasse ao trabalho?	(0) não (1) sim (8) NSA (9) IGN
Outros problemas?	

Os problemas perguntados acima se referem tanto aos sentimentos quanto as alterações no corpo da entrevistada.

Serão considerados "atrapalhou seu relacionamento em casa" problemas familiares como brigas ou discussões com companheiro, filhos ou outros familiares.

Será considerado "faltar à escola" e "faltar ao trabalho" quando esta falta for devido às alterações no período pré-menstrual.

Se a entrevistada referir outro problema em conseqüência das manifestações das questões C112 e C113, pergunte qual é o problema e anote, mas não codifique.

C115) A Sra. acha que tem TPM ou Síndrome Pré-menstrual?

(0) não → Pule para a questão C117 (1) sim (9) IGN

Se a resposta for não, pule para a pergunta C117.

Deixar a pessoa responder se tem ou não TPM ou Síndrome pré-menstrual, independente das respostas anteriores.

C116) A Sra. fez ou está fazendo tratamento para TPM ou Síndrome Pré-menstrual?

- (0)não (1) sim, está fazendo
- (2) fez, mas já parou (9) IGN

Para as entrevistadas que dizem ter TPM, saber se estão usando algum tipo de tratamento ou se já usaram, mas não estão usando no momento.

Se a resposta da questão C115 for "não", codifique esta questão com 8 (NSA).

C117) A Sra toma algum hormônio ou remédio para a menopausa?

(0) não (1) sim (9) IGN

Saber se as entrevistadas estão usando terapia de reposição hormonal para a menopausa. Para as mais jovens, que não estão na menopausa, usar "não".

C118) A senhora tem dor de cabeça 1 a 2 dias antes, ou durante a menstruação?

(0) não (1) sim (8) NSA (9) IGN

Ler a pergunta. Se a entrevistada não entender a pergunta repita-a claramente. Esclarecer que "sim" significa que a entrevistada apresenta uma das condições ou as duas condições ao mesmo tempo e "não", que a entrevistada não apresenta dor de cabeça nesse período relacionado à menstruação.

C119) A senhora usa pílula ou injeção para não engravidar?

(0) não → Pule para a próxima instrução (1) sim (8) NSA (9) IGN

Se não, pule a próxima instrução.

Ler a pergunta. Se a entrevistada não entender repita-a claramente, marcando a alternativa correspondente. Além de pílula, a entrevistada poderá dizer que usa comprimidos para não engravidar. A injeção para não engravidar poderá ser mensal ou trimestral. Caso a entrevistada use a pílula ou injeção por qualquer outro motivo, a resposta também é SIM.

C120) O uso de pílula ou injeção para não engravidar faz aumentar seus ataques de dor de cabeça?

(0) não (1) sim (8) NSA (9) IGN

Se na questão anterior a resposta foi não, marca-se na questão NSA. Caso a senhora tenha utilizado injeção ou pílula para não engravidar leia a questão. Se houver dúvida, leia novamente. Caso a entrevistada não afirme com exatidão se aumenta ou não, marque a alternativa ignora.

AS QUESTÕES C121 A C130 DEVEM SER RESPONDIDAS APENAS POR MULHERES ENTRE 20 E 59 ANOS 11 MESES E 29 DIAS.

AGORA FALAREMOS SOBRE EXAME DE PREVENÇÃO

C121) A Sra já ouviu falar no câncer do colo do útero ou do câncer do útero?

(0) Não

- (1) Sim
- (8) NSA
- (9) IGN

Na verdade, o câncer do <u>colo do útero</u> e o câncer do <u>útero</u> são dois tipos diferentes de câncer que podem aparecer no mesmo órgão. O <u>colo do útero</u> é uma pequena parte do útero que pode ser vista pelo médico no exame ginecológico. Todo o <u>útero</u> somente pode ser visto pela ecografia ou ultrassom. A quase totalidade das mulheres não sabe fazer esta diferença. No entanto, se a entrevistada sabe que são tipos diferentes, dizer para ela que nos interessa apenas o câncer do colo do útero.

C122) Existe um exame preventivo do câncer do colo do útero, também conhecido como pré-câncer. A Sra já ouviu falar deste exame?

(0) Não→Pule para a questão C128

(1) Sim

(8) NSA

(9) IGN

O exame que nos interessa também é mais comumente conhecido como exame de pré-câncer ou "exame para prevenir câncer no colo do utero". Outros nomes mais técnicos que podem aprecer são os seguintes: exame citológico ou citopatológico de colo uterino ou simplesmente Papanicolaou, em homenagem ao médico que o criou. Este tipo de exame é coletado na mulher através do exame ginecológico, em que se coloca um aparelho na vagina da mulher. Este aparelho é conhecido como espéculo ou "bico de pato". Com o auxílio deste aparelho se enxerga o colo do útero. Do colo do útero são coletadas algumas células que irão para exame em algum laboratório. O resultado deste exame fica pronto em alguns dias.

C123) A Sra já fez este exame?

(01) Não

(88) NSA

(99) IGN

Sim→ SE SIM: quantas vezes?

A Sra fez este exame no Posto de Saúde durante a Campanha de 2002?

(0) Não

(1) Sim

(9) IGN

SE JÁ FEZ ESTE EXAME ALGUMA VEZ, PULE PARA A QUESTÃO C125

Se a resposta for 'SIM', marcar um 'X' no parênteses e perguntar o número de exames que a mulher fez durante a vida toda, ou seja, em qualquer momento no passado. Se não lembrar o número exato, tente aproximar.

Esta campanha de prevenção de 2002 do câncer do colo do útero ocorreu nos meses de março e abril do ano de 2002, exclusivamente nos Postos de Saúde.

C124) Por que a Sra nunca fez este exame? (marcar a resposta dada pela entrevistada na coluna (1), a seguir ler as opções e marcar as respostas nas colunas (2) e (3). Se a primeira resposta for a opção "f", não ler as demais).

A) Acha que vai doer

(1)Sim, esp.

(2)Sim, ind.

(3)Não

B) Tem medo que dê câncer

(1)Sim, esp.

(2)Sim, ind.

(3)Não

C) Não sabe onde faz

(1)Não sabe, esp.

(2)Não sabe, ind.

(3) Sabe 231

D) O médico não pediu este exar	ne (1)Não pediu,	esp. (2)Não pediu, ind.	(3)Pediu
E) Sente vergonha	(1)Sim, esp.	(2)Sim, ind.	(3)Não
F) Nunca tive relações sexuais(n	ão ler)	(1) Nunca tive,esp.	(9) IGN
(6) Outra opção			
(8) NSA (9) IGN			
	/		

VÁ PARA A PERGUNTA NÚMERO C128

Nesta questão quer se conhecer a razão (ou razões) que a levaram a não realizar o exame preventivo do colo do útero. Nesta questão há dois tipos de respostas que nos interessa: a espontânea e a induzida. A resposta espontânea(esp) é aquela que a mulher responde imediatamente após a pergunta. A resposta induzida(ind) é aquela que a mulher responde após a entrevistadora ler as opções, e a mulher diz sim ou não para cada opção.

C125) Há quanto tempo	a senhora	ı fez este ex	ame?
Pela última vez	anos	meses	
E antes desta últir	na vez	anos	_meses
(8888) NSA	(9999) IC	GN	

Marcar há quanto tempo a entrevistada fez este exame pela última vez e pela penúltima vez. Exemplo: último exame em março de 2002, então marcar: 01(anos) 07(meses). Lembre-se que interessa saber aqui quando ela fez o exame e não quando ela pegou (ou recebeu) o resultado do exame. Por exemplo, se ela fez o exame pela última vez no mês de maio de 2003 mas ficou sabendo do resultado somente em julho do mesmo ano, anote 00(anos) e 05 (meses).

C126) Onde a senhora costuma fazer este exame para evitar o câncer do colo do útero?

- (1) Posto de saúde, hospital, ambulatório do <u>SUS</u> ou Faculdade de Medicina
- (2) Clinica ou consultório por convênio
- (3) Clínica ou consultório particular
- (4) Outro: _____

Se necessário, leia as alternativas. Se a entrevistada fez o exame em lugares diferentes, marcar onde ela fez o último exame. Interessa saber se a entrevistada fez o exame pelo SUS (gratuito), se fez por convênio, nem que tenha que ter pago por parte do exame ou se faz particular (pagou tudo). Tanto posto de saúde, ambulatório de hospitais ou faculdades atendem pelo SUS (gratuito). Clínicas e consultórios podem atender por convênio ou particular. Se fez em consultório particular e não pagou, marcar (2) particular. Exemplo de alguns convênios: Unimed, IPE, Canal card (cartões de descontos).

C127) O resultado deste exame demora alguns dias para ficar pronto. A senhora ficou sabendo o resultado do último exame que evita o câncer do colo do útero?

(0) Não (1) Sim (8) NSA (9) IGN

Fazer o exame e saber resultados são "coisas" diferentes. O exame é realizado em um momento mas o resultados demora um certo tempo para ficar pronto (o tempo para

saber o resultado varia de uma semana a mais de um mês). Então é necessária uma nova consulta para saber o resultado.

C128) Este exame serve para ver se tem câncer no colo do útero. A Sra acha que este tipo de câncer tem cura?

(0) Não

(1) Sim

(8) NSA (9) IGN

C129) A senhora consultou com ginecologista de <MÊS DO ANO PASSADO> pra cá?

(0) Não

 $Sim \rightarrow SE SIM - (1) SUS$ (2) Convênio (3) Particular

(8) NSA (9) IGN

Consulta se refere a consulta médica. Ginecologista é aquele medico que trata de problemas dos ógãos reprodutivos e sexuais da mulher. Se a resposta for SIM, leia as opções em negrito.

Mais detalhes sobre como classificar SUS, convênio e particular estão na questão C126.

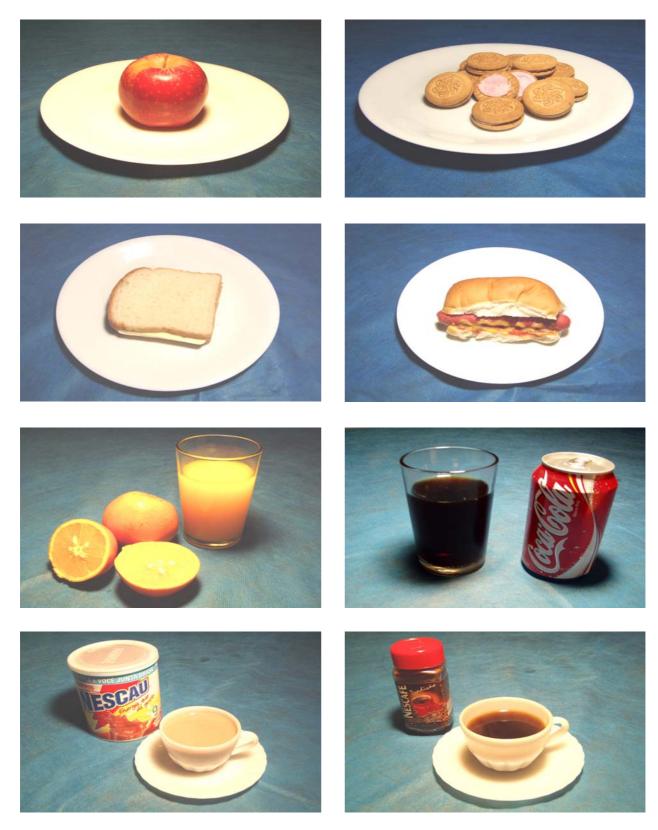
C130) A senhora acha que o exame ginecológico dói?

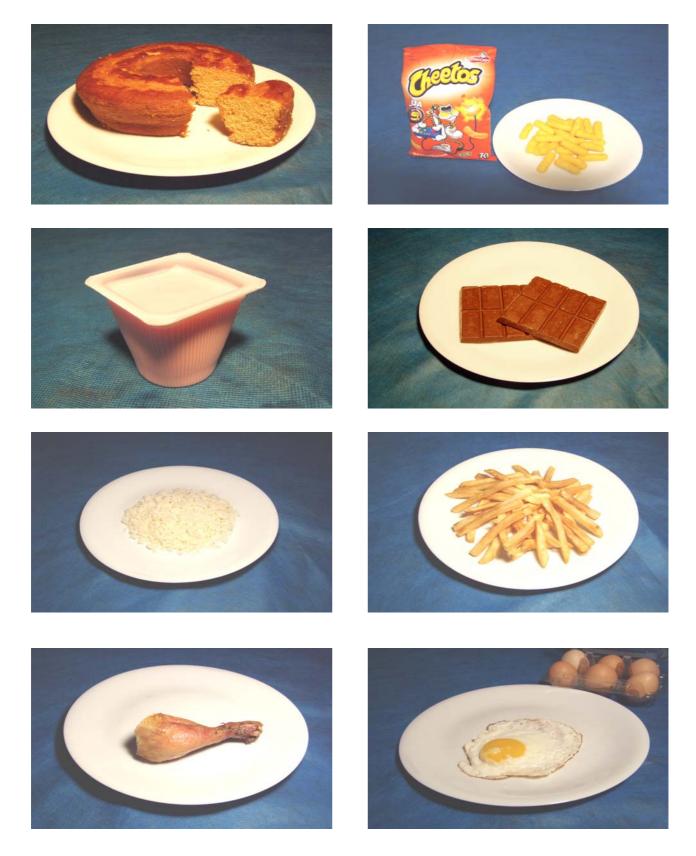
(0) Não

Sim → SE SIM (1) Um pouco (2) Mais ou menos (3) Muito (8) NSA (9) IGN

Esta pergunta deve ser aplicada a todas as mulheres, independente de elas terem ou não consultado com ginecologista. Se a resposta for SIM, leia as opções em negrito. Caso a entrevistada responda: *acho desconfortável*, marcara opção (0) Não.

8. ANEXOS





LISTA DAS SUBSTÂNCIAS PSICOTRÓPICAS

1.	ACEPROMAZINA	65.	DEXETIMIDA	129. LEVOMETANFETAMINA	193. PERGOLIDA
2.	ÁCIDO VALPRÓICO	66.	DEXFENFLURAMINA	130. LINDANO	194. PERICIAZINA (PROPERICIAZIDA)
3.	ALOBARBITAL	67.	DEXTROMETORFANO	131. LISURIDA	195. PIMOZIDA
4.	ALPRAZOLAM	68.	DIAZEPAM	132. LÍTIO	196. PINAZEPAM
5.	AMANTADINA	69.	DIBENZEPINA	133. LOFLAZEPATO ETILA	197. PIPAMPERONA
6.	AMINEPTINA	70.	DIMETRACRINA	134. LOPERAMIDA	198. PIPOTIAZINA
7.	AMINOREX	71.	DISOPIRAMIDA	135. LOPRAZOLAM	199. PIPRADOL
8.	AMISSULPRIDA	72.	DISSULFIRAM	136. LORAZEPAM	200. PIROVARELONA
9.	AMITRIPTILINA	73.	DIVALPROATO DE SÓDIO	137. LORMETAZEPAM	201. PRAMIPEXOL
10.	AMOBARBITAL	74.	DIXIRAZINA	138. LOXAPINA	202. PRAZEPAM
11.	AMOXAPINA	75.	DOXEPINA	139. MAPROTILINA	203. PRIMIDONA
12.	ANFEPRAMONA (DIETILPROPIONA)	76.	DROPERIDOL	140. MAZINDOL	204. PROCLORPERAZINA
13.	ANFETAMINA	77.	ECTILURÉIA	141. MECLOFENOXATO	205. PROLINTANO
14.	APROBARBITAL	78.	EMILCAMATO	142. MEDAZEPAM	206. PROMAZINA
15.	AZACICLONOL	79.	ENFLURANO	143. MEFENOREX	207. PROPANIDINA
16.	BARBEXACLONA	80.	ESTAZOLAM	144. MEFENOXALONA	208. PROPILEXEDRINA
17.	BARBITAL	81.	ETCLORVINOL	145. MEFEXAMIDA	209. PROPIOMAZINA
18.	BECLAMIDA	82.	ETINAMATO	146. MEPAZINA	210. PROPOFOL
19.	BENACTIZINA	83.	ETOMIDATO	147. MEPROBAMATO	211. PROTIPENDIL
20.	BENFLUOREX	84.	ETOSSUXIMIDA	148. MESOCARBO	212. PROTRIPTILINA
21.	BENZOCTAMINA	85.	FACETOPERANO (LEVOFACETOPERANO)	149. MESORIDAZINA	213. PROXIMETACAÍNA
22.	BENZOQUINAMIDA	86.	FEMPROBAMATO	150. METANFETAMINA	214. RISPERIDONA
23.	BIPERIDENO	87.	FEMPROPOREX	151. METIL FENOBARBITAL (PROMINAL)	215. ROPINIROL
24.	BROMAZEPAM	88.	FENAGLICODOL	152. METILFENIDATO	216. SECBUTABARBITAL
25.	BROTIZOLAM	89.	FENCICLIDINA	153. METILPENTINOL	217. SECOBARBITAL
26.	BUSPIRONA	90.	FENDIMETRAZINA	154. METIPRILONA	218. SELEGILINA
27.	BUTALBITAL	91.	FENELZINA	155. METISERGIDA	219. SERTRALINA
28.	BUTAPERAZINA	92.	FENETILINA	156. METIXENO	220. SEVOLFURANO
29.	BUTOBARBITAL	93.	FENFLURAMINA	157. METOPROMAZINA	221. SIBUTRAMINA
30.	BUTRIPTILINA	94.	FENILPROPANOLAMINA	158. METOXIFLURANO	222. SILDENAFILA
31.	CAMAZEPAM	95.	FENIPRAZINA	159. MIANSERINA	223. SULPIRIDA
32.	CAPTODIAMINA	96.	FENITOÍNA	160. MIDAZOLAM	224. TACRINA
33.	CARBAMAZEPINA	97.	FENMETRAZINA	161. MINACIPRAN	225. TALCAPONA
34.	CAROXAZONA	98.	FENOBARBITAL	162. MINAPRINA	226. TANFETAMINA
35.	CATINA	99.	FENTERMINA	163. MIRTAZAPINA	227. TEMAZEPAM

36.	CETAMINA	100. FLUDIAZEPAM	164. MISOPROSTOL	228. TETRACAÍNA
37.	CETAZOLAM	101. FLUFENAZINA	165. MOCLOBEMIDA	229. TETRAZEPAM
38.	CICLARBAMATO	102. FLUMAZENIL	166. MOPERONA	230. TIAMILAL
39.	CICLEXEDRINA	103. FLUNITRAZEPAM	167. NALOXONA	231. TIANEPTINA
40.	CICLOBARBITAL	104. FLUOXETINA	168. NALTREXONA	232. TIAPRIDA
41.	CICLOPENTOLATO	105. FLUPENTIXOL	169. NEFAZODONA	233. TIOPENTAL
42.	CITALOPRAM	106. FLURAZEPAM	170. N-ETILANFETAMINA	234. TIOPROPERAZINA
43.	CLOBAZAM	107. FLUVOXAMINA	171. NIALAMIDA	235. TIORIDAZINA
44.	CLOBENZOREX	108. GLUTETIMIDA	172. NIMETAZEPAM	236. TIOTIXENO
45.	CLOMACRANO	109. HALAZEPAM	173. NITRAZEPAM	237. TOPIRAMATO
46.	CLOMETIAZOL	110. HALOPERIDOL	174. NOMIFENSINA	238. TRANILCIPROMINA
47.	CLOMIPRAMINA	111. HALOTANO	175. NORCANFANO (FENCANFAMINA)	239. TRAZODONA
48.	CLONAZEPAM	112. HALOXAZOLAM	176. NORDAZEPAM	240. TRIAZOLAM
49.	CLORAZEPAM	113. HIDRATO DE CLORAL	177. NORTRIPTILINA	241. TRICLOFÓS
50.	CLORAZEPATO	114. HIDROCLORBEZETILAMINA	178. NOXPTILINA	242. TRICLORETILENO
51.	CLORDIAZEPÓXIDO	115. HIDROXIDIONA	179. OLANZAPINA	243. TRIEXIFENIDIL
52.	CLOREXADOL	116. HOMOFENAZINA	180. OPIPRAMOL	244. TRIFLUOPERAZINA
53.	CLORFENTERMINA	117. IMICLOPRAZINA	181. ORLISTAT	245. TRIFLUPERIDOL
54.	CLORPROMAZINA	118. IMIPRAMINA	182. OXAZEPAM	246. TRIMIPRAMINA
55.	CLORPROTIXENO	119. IMIPRAMINÓXIDO	183. OXAZOLAM	247. VALPROATO SÓDICO
56.	CLOTIAPINA	120. IPROCLORIZIDA	184. OXCARBAZEPINA	248. VENLAFAXINA
57.	CLOTIAZEPAM	121. ISOCARBOXAZIDA	185. OXIFENAMATO	249. VERALIPRIDA
58.	CLOXAZOLAM	122. ISOFLURANO	186. OXIPERTINA	250. VIGABATRINA
59.	CLOZAPINA	123. ISOPROPIL-CROTONIL-URÉIA	187. PAROXETINA	251. VINILBITAL
60.	DEANOL	124. LAMOTRIGINA	188. PEMOLINA	252. ZIPRAZIDONA
61.	DELORAZEPAM	125. LEFETAMINA	189. PENFLURIDOL	253. ZOLPIDEM
62.	DESFLURANO	126. LEVANFETAMINA	190. PENTAZONINA	254. ZOPICLONA
63.	DESIPRAMINA	127. LEVODOPA	191. PENTOBARBITAL	255. ZUCLOPENTIXOL
64.	DEXANFETAMINA	128. LEVOMEPROMAZINA	192. PERFENAZINA	

MANTER UMA ALIMENTAÇÃO SAUDÁVEL EVITANDO COMER MUITA GORDURA ANIMAL





NÃO TOMAR BEBIDAS ALCOÓLICAS EM EXCESSO

NÃO FUMAR

CONTROLAR OU EVITAR O **ESTRESSE**







FAZER EXERCÍCIOS FÍSICOS REGULARMENTE

MANTER SEU PESO IDEAL







Universidade Federal de Pelotas Departamento de Medicina Social Consórcio 2003/2004



FOLHA DE CONGLOMERADO	Código para Amostra
	S: Sim
Setor:	D: Desabitada
Entrevistadora: ()	R: Recusa
Supervisor:	C: Comércio

Dom.	Endereço (Rua, nº apto)	Amostra	Completo	Observação
01				
02				
03				
04				
05				
06				
07				
08				
09				
10				
11				
12				
13				
14				
15				
16				
17				
18				
19				
20				
21				
22				

Universidade Federal de Pelotas Faculdade de Medicina Departamento de Medicina Social

CARTA DE APRESENTAÇÃO

Pelotas, 26 de setembro de 2003.

Prezado(a) Sr.(a),

Estamos realizando uma pesquisa sobre a saúde da população de Pelotas. Sua casa está entre uma das aproximadamente 1500 espalhadas na cidade que farão parte desta importante pesquisa para nossa cidade. Com este trabalho será possível conhecer aspectos importantes sobre a população da cidade como, por exemplo,

identificar fatores de risco para diversas doenças e, a seguir, adotar medidas para prevenir tais doenças.

O(a) Sr.(a) está recebendo a visita de um dos Mestrandos do curso de Pós-graduação em Epidemiologia. Ele(a) irá conversar com o(a) Sr.(a) e lhe explicar todos os detalhes sobre o projeto, assim como responder a

qualquer pergunta que o(a) Sr.(a) queira fazer.

Gostaríamos de lhe comunicar que, nos meses de outubro, novembro ou dezembro o(a) Sr.(a) estará recebendo a visita de uma de nossas entrevistadoras. Todas nossas entrevistadoras foram treinadas e qualificadas para esta função, além disso, estarão usando um crachá de identificação. Contamos com a sua colaboração no sentido de responder a algumas perguntas, que são essenciais para nosso estudo. Nós temos a preocupação em realizar nossa pesquisa sem provocar transtornos para o (a) Sr.(a). Portanto caso não possa responder às perguntas

no momento que a entrevistadora vier lhe visitar, pedimos que informe o horário mais adequado para a entrevista.

Os dados colhidos nesta pesquisa serão sigilosos e analisados com o auxílio de computadores. Em hipótese alguma o nome do(a) Sr.(a) ou qualquer outra pessoa que responder ao questionário será divulgado. Caso o(a) Sr.(a) se sinta desconfortável com qualquer uma das perguntas ou com a entrevista, não é obrigado(a) a realizá-la.

É muito importante que o(a) Sr.(a) participe, pois sua residência não poderá ser substituída por outra.

Desde já agradecemos sua colaboração,

Dra. Rosângela da Costa Lima Coordenadora do Consórcio de Pesquisa do Programa de Pós-Graduação em Epidemiologia da Universidade Federal de Pelotas

Av. Duque de Caxias, nº 250 – 2º andar – CEP: 96030-002 Caixa Postal 464 – CEP: 96001-970 – Pelotas, RS Fone: 0 53 271-2442 Fax: 0 53 271-2645

241