

FORMULÁRIO DE AVALIAÇÃO DA ANTROPOMETRIA REALIZADA NA ATENÇÃO BÁSICA

IDENTIFICAÇÃO DO QUESTIONÁRIO (ID)	
[]	() Questionário
[]	() Entrevistador (bolsista):
[]	() Pesquisador (professor orientador):
[]	() Controle de qualidade:

IDENTIFICAÇÃO DO MUNICÍPIO
[] () ID do município:

IDENTIFICAÇÃO DA UNIDADE DE SAÚDE	
[]	ID da unidade de saúde:
Endereço:	
[]	Tipo da unidade de saúde: 1- UBS 2- USF 3- Outra. Qual?
[]	Telefone: () _____ - _____
[]	Datas de Início da coleta: _____ / _____ / _____
[]	Datas de término da coleta: _____ / _____ / _____

IDENTIFICAÇÃO DO ENTREVISTADO	
Nome:	
Função:	
E-mail:	
[]	Telefone: () _____ - _____

NÃO INICIE A ENTREVISTA SEM ANTES SOLICITAR A ASSINATURA DO TERMO DE CONSENTIMENTO LIVRE E ESCLARECIDO

DADOS DE OBSERVAÇÃO DA ANTROPOMETRIA NA UNIDADE DE SAÚDE	
[]	1) Existe uma sala ou ambiente privado com espaço próprio para os equipamentos de antropometria para realização de medidas antropométricas (peso, estatura/comprimento, circunferências, etc.) dos usuários da unidade de saúde? 1- Sim 2- Não
[]	Considerando: <i>CONFERÊNCIA: ato de averiguar se a balança está fornecendo o valor correto do peso/estatura.</i> <i>CALIBRAÇÃO: ato de ajustar a balança para a aferição do peso/estatura corretos.</i> 2) É realizado algum procedimento de conferência ou calibração da(s) balança(s) na rotina da unidade de saúde? 1- Sim 2- Não 99- Não sabe

Obs.: Não considerar equipamentos que a unidade não pretende mais usar (equipamentos aposentados/sucata)

ENTREVISTADOR:
Caso não sejam realizados procedimentos de conferência/calibração da(s) balança(s) da unidade, passe para a questão 5.

[]	3) Se é realizado procedimento de conferência/calibração da(s) balança(s) na rotina da unidade, qual é esse procedimento? 1- Confere a concordância com peso conhecido de produtos vendidos por peso (ex. saco de açúcar). 2- Compara o peso de alguém obtido em outra balança sabidamente calibrada. 3- A equipe dispõe de conjunto de pesos próprios para aferição. 4- Técnicos da Secretaria de Saúde 5- Inspeção pelo <i>Inmetro</i> 6- Técnicos terceirizados 7- Outro. Qual? _____ 99- Não sabe
---------	--

[]	4) Se é realizado algum tipo de procedimento para calibração da(s) balança(s), com que frequência é realizado? 1- Mensal 2- Semestral 3- Anual 99- Não sabe
-----------	---

Sobre os equipamentos para avaliação antropométrica, observe qual a quantidade disponível na unidade de saúde de:

**Não considerar como estadiômetro a haste da balança.*

[]	5) () Balança adulto
[]	6) () Estadiômetro adulto*
[]	7) () Balança infantil
[]	8) () Estadiômetro infantil
[]	9) () Fita métrica

Sobre os equipamentos para avaliação antropométrica na unidade de saúde, observe quantos estão em uso:

**Não considerar como estadiômetro a haste da balança.*

[]	10) () Balança adulto
[]	11) () Estadiômetro adulto*
[]	12) () Balança infantil
[]	13) () Estadiômetro infantil
[]	14) () Fita métrica

Sobre as condições de adequação das BALANÇAS DE ADULTO em uso na unidade de saúde, observe:

[]	15) () Quantas balanças estão em superfície plana?
[]	16) () Quantas balanças apresentam a plataforma estável?
[]	17) () Quantas balanças apresentam condições elétricas ou mecânicas de instalação adequadas?
[]	18) () Quantas balanças apresentam o visor ou cursores numéricos nítidos?

Sobre as condições de adequação das BALANÇAS INFANTIS utilizadas na unidade de saúde, responda:

[]	19) () Quantas balanças estão em superfície plana?
[]	20) () Quantas balanças apresentam prato estável?
[]	21) () Quantas balanças apresentam condições elétricas ou mecânicas de instalação adequadas?
[]	22) () Quantas balanças apresentam o visor ou cursores numéricos nítidos?

ENTREVISTADOR:

Antes de preencher as questões de 23 a 37, verificar se a unidade de saúde possui mais de 3 exemplares dos seguintes equipamentos: BALANÇA DE ADULTO, BALANÇA INFANTIL, ESTADIÔMETRO ADULTO, ESTADIÔMETRO INFANTIL e FITA MÉTRICA. Se houver mais de 3 exemplares disponíveis de cada equipamento na unidade de saúde, sortear 3 exemplares a serem avaliados.

CALIBRAÇÃO DOS EQUIPAMENTOS

Quanto à calibração das BALANÇAS DE ADULTO, preencha a tabela a seguir de acordo com os resultados dos pesos medidos: NA- Não se aplica

BALANÇA ADULTO	Pesos					A balança está calibrada? <small>NÃO PREENCHER ESSA COLUNA</small> 1- Sim 2- Não
	3,00 kg	5,00 kg	10,00 kg	20,00 kg	28,00 kg	
1ª balança						23)
2ª balança						24)
3ª balança						25)

Quanto à calibração das **BALANÇAS INFANTIS**, preencha a tabela a seguir de acordo com os resultados dos pesos medidos: **NA-** Não se aplica

BALANÇA INFANTIL	Pesos					A balança está calibrada? NÃO PREENCHER ESSA COLUNA 1- Sim 2- Não
	1,000 kg	2,000 kg	10,000 kg	11,000 kg	13,000 kg	
1ª balança						26)
2ª balança						27)
3ª balança						28)

Quanto à calibração dos **ESTADIÔMETROS DE ADULTO** preencha a tabela a seguir de acordo com os resultados das medidas obtidas: **NA-** Não se aplica

ESTADIÔMETRO ADULTO	Medidas		O estadiômetro está calibrado? NÃO PREENCHER ESSA COLUNA 1- Sim 2- Não
	100,0 cm	150,0 cm	
1º estadiômetro			29)
2º estadiômetro			30)
3º estadiômetro			31)

Obs.: não considerar a haste da balança como estadiômetro

Quanto à calibração dos **ESTADIÔMETROS INFANTIS** preencha a tabela a seguir de acordo com os resultados das medidas obtidas: **NA-** Não se aplica

ESTADIÔMETRO INFANTIL	Medidas		O estadiômetro está calibrado? NÃO PREENCHER ESSA COLUNA 1- Sim 2- Não
	50,0 cm	100,0 cm	
1º estadiômetro			32)
2º estadiômetro			33)
3º estadiômetro			34)

Quanto à calibração das **FITAS MÉTRICAS** preencha a tabela a seguir de acordo com os resultados das medidas obtidas: **NA-** Não se aplica

FITA MÉTRICA	Medidas		A fita métrica está calibrada? NÃO PREENCHER ESSA COLUNA 1- Sim 2- Não
	100,0 cm	150,0 cm	
1ª fita			35)
2ª fita			36)
3ª fita			37)

Observações relevantes: _____

AVALIAÇÃO DA TÉCNICA DE ANTROPOMETRIA NA UNIDADE DE SAÚDE

OBSERVAÇÃO E AFERIÇÃO DO PESO E ESTATURA (ADULTO)

	Sexo 1- Feminino 2- Masculino	Idade (anos)	Aferição do Peso (0,000 kg)				Aferição da Estatura (0,000 metros)			
			Observação		Aferição		Observação		Aferição	
			Equipe		1ª	2ª	Equipe		1ª	2ª
38) Adulto 1										
39) Adulto 2										
40) Adulto 3										

OBSERVAÇÃO DA TÉCNICA DA MEDIDA DO PESO (ADULTO)

[]	<p>41) Durante a aferição do peso, em adultos, observe se o profissional da equipe de saúde solicita aos indivíduos que retirem ou se desfaçam momentaneamente dos seguintes objetos: <i>relógio, pulseiras, celular, chaveiro/molho de chaves, blusa/jaqueta pesada, sapato, presilha de cabelo</i>, ou qualquer outro objeto que interfira no peso do indivíduo.</p> <p>1- Sim 2- Não 3- Alguns objetos são retirados</p>
-----	---

ENTREVISTADOR:

Para o próximo bloco de questões sobre aferição do peso em adultos, observe:

Caso a unidade de saúde utilize balança mecânica de plataforma para adultos, responda as questões de 42 a 49.

Caso a unidade de saúde utilize balança eletrônica digital para adultos, responda as questões de 50 a 54.

Observe se ANTES da aferição do peso, em adultos, utilizando balança mecânica de plataforma, o profissional da equipe de saúde verifica: 1- Sim 2- Não

[]	[]	42)	()	Posicionamento da balança: afastada da parede?
[]	[]	43)	()	A balança foi destravada?
[]	[]	44)	()	A balança foi tarada?
[]	[]	45)	()	A balança foi travada após ser tarada?

Observe se DURANTE a aferição do peso, em adultos, utilizando balança mecânica de plataforma, o profissional da equipe de saúde verifica: 1- Sim 2- Não

[]	[]	46)	()	O usuário foi posicionado no centro da balança?
[]	[]	47)	()	O usuário estava ereto, com os braços estendidos ao longo do corpo?
[]	[]	48)	()	Os pés do usuário estavam alinhados?
[]	[]	49)	()	O peso foi lido e anotado corretamente?

Observe se ANTES da aferição do peso, em adultos, utilizando balança eletrônica digital, o profissional da equipe de saúde verifica: 1- Sim 2- Não

[]	[]	50)	()	A balança foi tarada?
-----	-----	-----	-----	-----------------------

Observe se DURANTE a aferição do peso, em adultos, utilizando balança eletrônica digital, o profissional da equipe de saúde verifica: 1- Sim 2- Não

[]	[]	51)	()	O usuário foi posicionado no centro da balança?
[]	[]	52)	()	O usuário estava ereto, com os braços estendidos ao longo do corpo?
[]	[]	53)	()	Os pés do usuário estavam alinhados?
[]	[]	54)	()	O peso foi lido e anotado corretamente?

ENTREVISTADOR:

Para o próximo bloco de questões sobre aferição da estatura em adultos, observar:

Caso a unidade de saúde utilize estadiômetro adulto, responder as questões de 55 a 61.

Caso a unidade de saúde utilize fita métrica fixada na parede, responder as questões de 62 a 68.

Caso a unidade de saúde utilize a haste da balança, responder as questões de 69 a 75.

Observe se DURANTE a aferição da estatura, em adultos, utilizando estadiômetro de adulto, o profissional da equipe de saúde verifica: 1- Sim 2- Não 9- Não se aplica

[]	[]	55)	()	O estadiômetro estava corretamente fixado na parede?
[]	[]	56)	()	O usuário estava posicionado ereto, no centro do equipamento e com os braços estendidos ao longo do corpo?
[]	[]	57)	()	O usuário estava com a cabeça erguida, olhando para um ponto fixo na altura dos olhos?
[]	[]	58)	()	O usuário estava com os calcanhares, panturrilhas, nádegas, ombros e cabeça em contato com o estadiômetro?
[]	[]	59)	()	Os pés do usuário estavam alinhados?
[]	[]	60)	()	A base do esquadro do estadiômetro foi corretamente posicionada no topo da cabeça?
[]	[]	61)	()	A estatura foi lida e anotada corretamente?

Observe se DURANTE a aferição da estatura, em adultos, utilizando fita métrica, o profissional da equipe de saúde verifica: 1- Sim 2- Não

[]	62) () A fita métrica estava <u>bem</u> fixada (presa a cada 30 cm) em parede sem rodapé?
[]	63) () O usuário estava posicionado ereto e no centro da fita métrica e com os braços estendidos ao longo do corpo?
[]	64) () O usuário estava com a cabeça erguida, olhando para um ponto fixo na altura dos olhos?
[]	65) () O usuário estava com os calcanhares, panturrilhas, nádegas, ombros e cabeça em contato com a parede?
[]	66) () Os pés do usuário estavam alinhados?
[]	67) () Um esquadro de madeira ou similar foi utilizado corretamente (formando um ângulo de 90° com a parede) para aferição da medida?
[]	68) () A estatura foi lida e anotada corretamente?

Observe se DURANTE a aferição da estatura, em adultos, utilizando haste da balança, o profissional da equipe de saúde verifica: 1- Sim 2- Não

[]	69) () A haste da balança está em bom estado de funcionamento?
[]	70) () A pessoa estava posicionada ereta e no centro da haste da balança e com os braços estendidos ao longo do corpo?
[]	71) () A pessoa estava com a cabeça erguida, olhando para um ponto fixo na altura dos olhos?
[]	72) () A pessoa está com os calcanhares, panturrilhas, nádegas, ombros e cabeça em contato com um plano imaginário paralelo à haste da balança?
[]	73) () Os pés estão alinhados?
[]	74) () O esquadro da balança foi colocado corretamente no topo da cabeça?
[]	75) () A estatura foi lida e anotada corretamente?

OBSERVAÇÃO E AFERIÇÃO DO PESO E COMPRIMENTO (CRIANÇA)								
	Sexo 1- Feminino 2- Masculino	Idade (meses)	Aferição do Peso (0,000 kg)			Aferição do Comprimento (0,000 metros)		
			Observação Equipe	Aferição Avaliador		Observação Equipe	Aferição Avaliador	
				1 ^a	2 ^a		1 ^a	2 ^a
76) Criança 1								
77) Criança 2								
78) Criança 3								

OBSERVAÇÃO DA TÉCNICA DA MEDIDA DO PESO (CRIANÇA)

[]	79) Durante a aferição do peso, em crianças, observe se o profissional da equipe de saúde solicita a mãe ou responsável pela criança que retire toda a roupa da criança, inclusive a fralda e qualquer adereço do cabelo ou cabeça. 1- Sim 2- Não 3- Algumas roupas são retiradas
-----	--

ENTREVISTADOR:
Para o próximo bloco de questões sobre aferição do peso em crianças, observar:
 Caso a unidade de saúde utilize balança mecânica pediátrica, responder as questões de 80 a 85.
 Caso a unidade de saúde utilize balança eletrônica digital pediátrica, responder as questões de 86 a 89.
 Caso a unidade de saúde utilize balança mecânica de adulto (*pesagem da mãe com a criança*), responder as questões de 90 a 98.
 Caso a unidade de saúde utilize balança eletrônica digital de adulto (*pesagem da mãe com a criança*), responder as questões de 99 a 104.

Observe se ANTES da aferição do peso, em crianças, utilizando balança mecânica pediátrica, o profissional da equipe de saúde verifica: 1- Sim 2- Não

[]	80) () A balança foi destravada?
[]	81) () A balança foi tarada?
[]	82) () A balança foi travada após ser tarada?

Observe se DURANTE a aferição do peso, em crianças, utilizando <u>balança mecânica pediátrica</u>, o profissional da equipe de saúde verifica: 1- Sim 2- Não	
[]	83) () A criança foi posicionada no centro da balança?
[]	84) () A criança ficou sem ser tocada no momento da pesagem?
[]	85) () O peso foi lido e anotado corretamente?

Observe se ANTES da aferição do peso, em crianças, utilizando <u>balança eletrônica digital pediátrica</u>, o profissional da equipe de saúde verifica: 1- Sim 2- Não	
[]	86) () A balança foi tarada?

Observe se DURANTE a aferição do peso, em crianças, utilizando <u>balança eletrônica digital pediátrica</u>, o profissional da equipe de saúde verifica: 1- Sim 2- Não	
[]	87) () A criança foi posicionada no centro da balança?
[]	88) () A criança ficou sem ser tocada no momento da pesagem?
[]	89) () O peso foi lido e anotado corretamente?

Observe se ANTES da aferição do peso, em crianças, utilizando <u>balança mecânica de plataforma para adulto (pesagem da mãe com a criança)</u>, o profissional da equipe de saúde verifica: 1- Sim 2- Não	
[]	90) () Posicionamento da balança: afastada da parede?
[]	91) () A balança foi destravada?
[]	92) () A balança foi tarada?
[]	93) () A balança foi travada após ser tarada?

Observe se DURANTE a aferição do peso, em crianças, utilizando <u>BALANÇA mecânica de plataforma para adulto (pesagem da mãe com a criança)</u>, o profissional da equipe de saúde verifica: 1- Sim 2- Não	
[]	94) () A mãe ou responsável pela criança foi posicionada no centro da balança?
[]	95) () A mãe ou responsável pela criança estava ereta?
[]	96) () Os pés da mãe ou responsável pela criança estavam alinhados?
[]	97) () A criança foi colocada despida no colo da mãe?
[]	98) () O peso foi lido e anotado corretamente?

Observe se ANTES a aferição do peso, em crianças, utilizando <u>balança eletrônica digital para adulto (pesagem da mãe com a criança)</u>, o profissional da equipe de saúde verifica: 1- Sim 2- Não	
[]	99) () Posicionamento da balança: afastada da parede?
[]	100) () A balança foi tarada?

Observe se DURANTE a aferição do peso, em crianças, utilizando <u>balança eletrônica digital para adulto (pesagem da mãe com a criança)</u>, o profissional da equipe de saúde verifica: 1- Sim 2- Não	
[]	101) () A mãe ou responsável pela criança foi posicionada no centro da balança?
[]	102) () A mãe ou responsável pela criança estava ereta?
[]	103) () Os pés da mãe ou responsável pela criança estavam alinhados?
[]	104) () A criança foi colocada despida no colo da mãe?
[]	105) () O peso foi lido e anotado corretamente?

ENTREVISTADOR:	
Para o próximo bloco de questões sobre aferição do comprimento em crianças, observar:	
Caso a unidade de saúde utilize estadiômetro infantil, responder as questões de 105 a 111.	
Caso a unidade de saúde utilize outro tipo de equipamento (qual? _____), finalizar o questionário.	

