

Cliente	Sexo	Etnia	Data de Nascimento	Altura	Peso	Medido
FAUSTINI, LORENZO	Masculino		10/11/2004	160,0 cm	41,0 kg	30/01/2019

taxa metabólica em repouso (RMR)


A Taxa metabólica de repouso (TMR) é sinónimo do Gasto energético de repouso (GER) e é uma estimativa de quantas calorias gastaria se não fizesse mais nada para além de repousar. Representa a quantidade mínima de energia necessária para manter a temperatura corporal, frequência cardíaca e frequência respiratória.

RMR: -
Índice muscular esquelético relativo (RSMI)


A RSMI representa a quantidade relativa de músculo nos braços e pernas.

RSMI: -
Índice de massa corporal (IMC)

O seu Índice de massa corporal (IMC) é uma estimativa da sua gordura corporal, com base na sua altura e peso. Embora seja geralmente preciso, o IMC pode ter leituras muito elevadas para atletas ou outras pessoas com músculos grandes e pesados. Da mesma forma, pode ter leituras exageradamente baixas para pessoas idosas frágeis que perderam massa muscular.

**Índice de massa corporal
(IMC):**

-

Classificação OMS:

-

% Gordura:

17,2%

Avaliação

Adicione texto aqui...

Recomendação

Adicione texto aqui...

Follow-up

Adicione texto aqui...

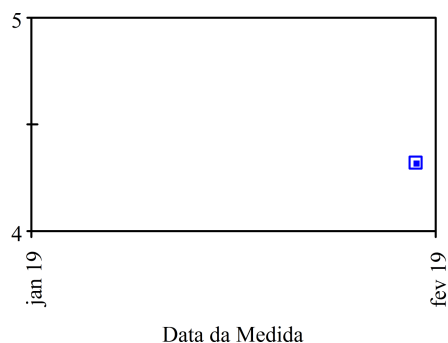
Leitura do Médico

(não especificado)

Cliente	Sexo	Etnia	Data de Nascimento	Altura	Peso	Medido
FAUSTINI, LORENZO	Masculino		10/11/2004	160,0 cm	41,0 kg	30/01/2019

Braços
Corpo Inteiro: Braços

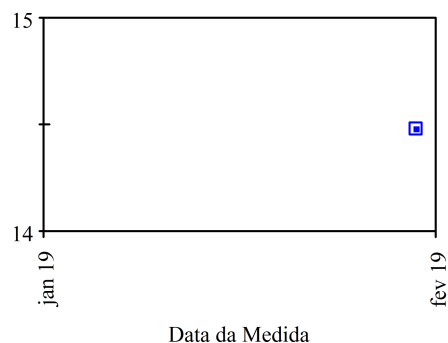
Mass Total (kg)



Região	Data da Medida	Massa Total (kg)	Alteração vs. Linha basal (kg)	Alteração vs. Anterior (kg)
Direito	30/01/2019	1,98	linha de base	-
Esquerdo	30/01/2019	2,34	linha de base	-
Total	30/01/2019	4,32	linha de base	-

Pernas
Corpo Inteiro: Pernas

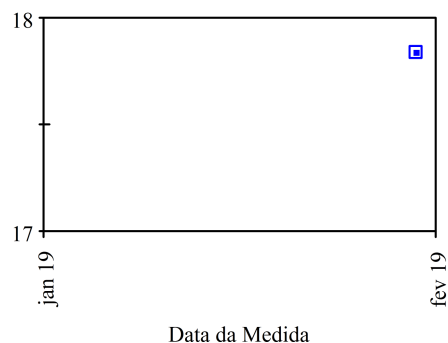
Mass Total (kg)



Região	Data da Medida	Massa Total (kg)	Alteração vs. Linha basal (kg)	Alteração vs. Anterior (kg)
Direito	30/01/2019	6,92	linha de base	-
Esquerdo	30/01/2019	7,55	linha de base	-
Total	30/01/2019	14,48	linha de base	-

Tronco
Corpo Inteiro: Tronco

Mass Total (kg)



Região	Data da Medida	Massa Total (kg)	Alteração vs. Linha basal (kg)	Alteração vs. Anterior (kg)
Direito	30/01/2019	8,61	linha de base	-
Esquerdo	30/01/2019	9,22	linha de base	-
Total	30/01/2019	17,84	linha de base	-

Composição do corpo - Equilíbrio de Magreza e Relatório de Distribuição de Gordura: quarta-feira, 30 de janeiro de 2019

CLIENTE



Nome: LORENZO FAUSTINI

Idade: 14 anos 2 meses

Sexo: Masculino

Etnia:

Data de Nascimento: 10/11/2004

Altura: 160,0 cm

Peso: 41,0 kg

ID Paciente: (não especificado)

Medido: 30/01/2019

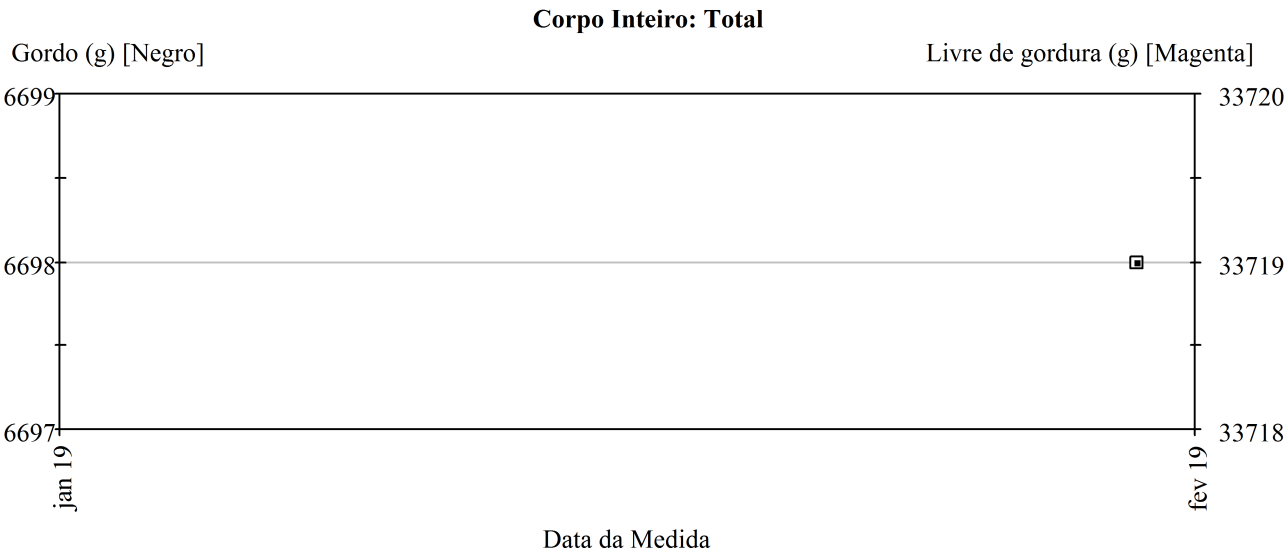
Equilíbrio da massa magra



Equilíbrio da massa magra é uma comparação da simetria da massa magra da direita com a da esquerda do seu corpo. Uma diferença de massa magra próxima de zero indica um equilíbrio de músculos. Uma lesão, um treinamento não simétrico, ou uma condição de saúde pode causar diferenças desproporcionais de massa magra, mas só o médico pode determinar se sua condição de saúde é a causa relacionada.

Região	Data da Medida	Idade	Massa Magra Direita (g)	Massa Magra Esquerda (g)	Diferença da massa magra (g)
Braços:	30/01/2019	14,2	1.536	1.990	-454
Pernas:	30/01/2019	14,2	5.003	5.824	-821
Tronco:	30/01/2019	14,2	7.193	7.981	-788
Total:	30/01/2019	14,2	15.259	17.038	-1.779

DISTRIBUIÇÃO DE GORDURA



Região	Data da Medida	Idade	Região (% Gordura)	Alterar % versus Anterior	% de Alteração versus Linha de base
Braços:	30/01/2019	14,2	14,4	-	linha de base
Pernas:	30/01/2019	14,2	21,3	-	linha de base
Tronco:	30/01/2019	14,2	12,8	-	linha de base
Andróide:	30/01/2019	14,2	10,2	-	linha de base
Ginóide:	30/01/2019	14,2	24,2	-	linha de base
Total:	30/01/2019	14,2	16,6	-	linha de base

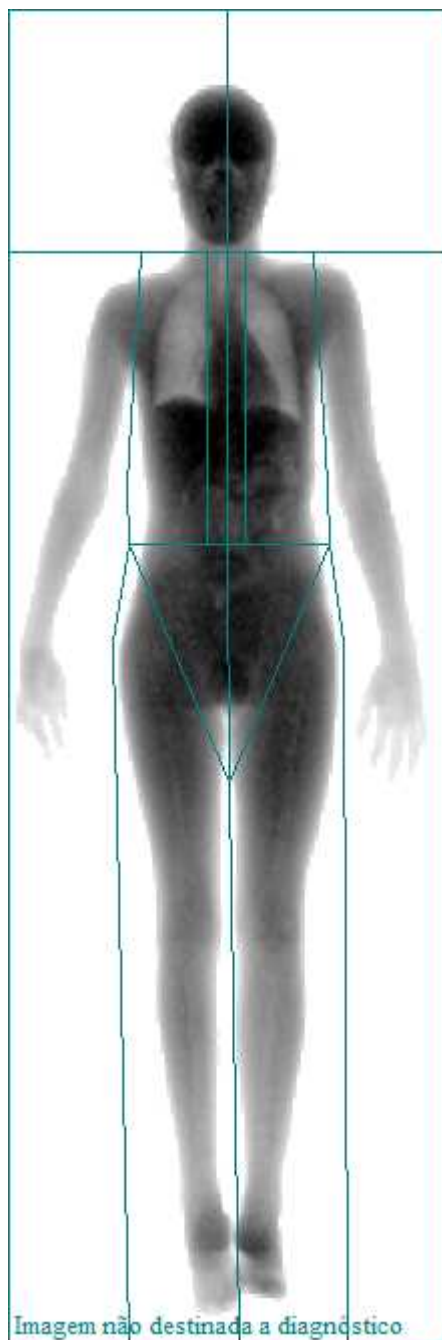


Imagem não destinada a diagnóstico



Lunar Prodigy
Primo

JUST BE YOU

DIMEDI

AVENIDA 9 DE JULHO, 4349

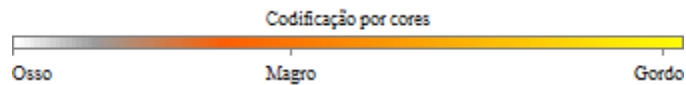
Telefone: (____) ____-____

Cliente	Sexo	Etnia	Data de Nascimento	Altura	Peso	Medido
FAUSTINI, LORENZO	Masculino		10/11/2004	160,0 cm	41,0 kg	30/01/2019

Tendência da forma



30/01/2019

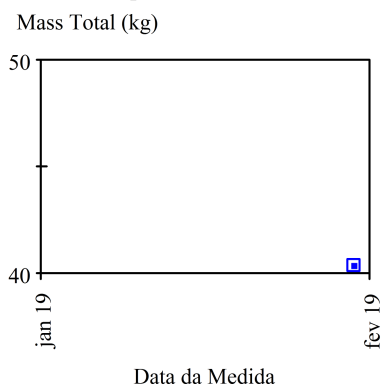


Histórico da composição corporal (Região: Total)

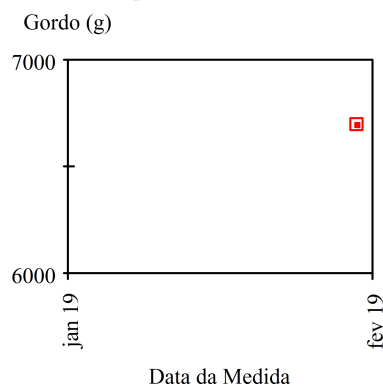
Data da Medida	Massa Total (kg)	Alteração vs.		Massa de Gordura (g)	Alteração vs.		Massa Magra (g)	Alteração vs.		% Gordura (%)	BMC (g)
		Linha de base (kg)	Anterior (kg)		Linha de base (g)	Anterior (g)		Linha de base (g)	Anterior (g)		
30/01/2019	40,42	linha de base	-	6.698	linha de base	-	32.297	linha de base	-	17,2	1.422,1

CMO = Conteúdo mineral ósseo

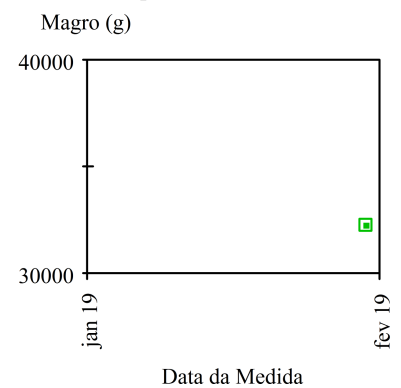
Corpo Inteiro: Total



Corpo Inteiro: Total



Corpo Inteiro: Total



Composição do corpo/Relatório BMD: quarta-feira, 30 de janeiro de 2019

CLIENTE



Nome: LORENZO FAUSTINI

Idade: 14 anos 2 meses

Data de Nascimento: 10/11/2004

Sexo: Masculino

Altura: 160,0 cm

ID Paciente: (não especificado)

Etnia:

Peso: 41,0 kg

Medido: 30/01/2019

MAGRO



A massa magra inclui todas as partes do corpo [órgãos, músculos e fluidos], mas exclui a gordura corporal.

Quanto maior a % de tecido magro, mais musculoso o corpo.

Massa Total:	40,42 kg
Massa Magra:	32.297 g
Tecido %Magro:	79,9%

GORDO



EUA (Lunar) Gráf. Ref.: Não existem dados ref. para a região Corpo Inteiro [Total] .

EUA (Lunar) População de referência não suportou Pediátrico Corpo Inteiro Composição.

Massa de Gordura:	6.698 g
Tecido (%Gordura)	17,2%

O Gráfico de referência de edição exibe o resultado de sua % de gordura corporal total comparada a da população de referência. Esta comparação é muito semelhante à forma como os bebês são medidos e comparados com os dados de referência por altura e peso. A linha em negrito no gráfico representa o resultado médio da população de referência. O quadrado no gráfico representa seu resultado. Atualmente não existem definições padrão de normal ou obesidade com base nos resultados de % de gordura, mas você pode ver como você se compara a esta população de referência.

ANDROID/GYNOID (cintura/quadril)



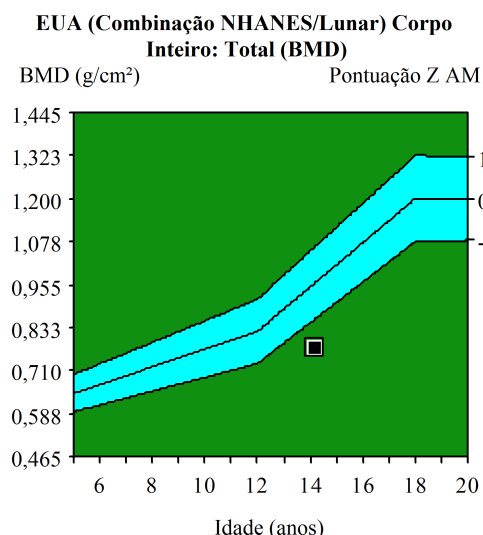
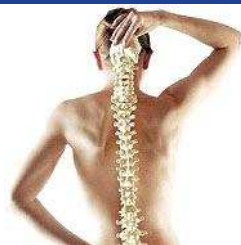
Enquanto a % de Gordura Corporal Total vai lhe dizer mais sobre sua capacidade física total do que seu peso por si só, a distribuição de gordura regional diz-lhe onde a gordura está localizada.

A gordura Androide (cintura) é frequentemente associada com tipos de corpo em forma de maçã.

A gordura Ginoide (quadril) é frequentemente associada com tipos de corpo em forma de pera.

Região	Tecido %Gordura
Andróide:	10,2%
Ginóide:	24,7%
Taxa A/G:	0,41

OSSO



Idade	BMD (g/cm ²)	T-score	Z-score	Centil
14,2	0,776	-	-1,7	4

Um teste de densitometria óssea ajuda seu médico a diagnosticar a osteoporose. O teste compara a sua densidade mineral óssea (DMO) com a de um "jovem adulto" na força óssea de pico, exibido como o seu T-score. Ele também compara os resultados com as pessoas de sua mesma idade, chamadas de "mesma idade", exibido como seu Z-score (pontuação padrão). Esta informação, juntamente com outros fatores, ajuda os médicos a avaliar seu risco de fratura osteoporótica.

Taxa Metabólica de Repouso (Resting Metabolic Rate, RMR)



A Taxa metabólica de repouso (TMR) é sinônimo do Gasto energético de repouso (GER) e é uma estimativa de quantas calorias gastaria se não fizesse mais nada para além de repousar. Representa a quantidade mínima de energia necessária para manter a temperatura corporal, frequência cardíaca e frequência respiratória.

RMR:	-
------	---

Índice Musculoesqueletal Relativo (RSMI)



A RSMI representa a quantidade relativa de músculo nos braços e pernas.

RSMI:	-
-------	---

AVALIAÇÃO



Avaliação Nutricional

Proteínas:	☐	Normal	☐	Deficiente
Mineral:	☐	Normal	☐	Deficiente
Gordo:	☐	Normal	☐	Deficiente

Controle de Peso

Peso:	☐	Normal	☐	Sob	☐	Sobre	
Magro:	☐	Normal	☐	Sob	☐	Forte	
Gordo:	☐	Normal	☐	Sob	☐	Sobre	
Tecido %Gordura:	☐	Normal	☐	Sob	☐	Obeso	☐ Muito obeso
Taxa A/G:	☐	Normal	☐	Sob	☐	Obeso	☐ Muito obeso
BMI:	☐	Normal	☐	Abaixo do peso	☐	Acima do peso	☐ Obeso

Força corporal

Superior:	☐	Normal	☐	Fraco	☐	Desenvolvido
Inferior:	☐	Normal	☐	Fraco	☐	Desenvolvido
Músculo:	☐	Normal	☐	Fraco	☐	Desenvolvido

Comentários

(não especificado)



Lunar Prodigy
Primo

JUST BE YOU

DIMEDI

AVENIDA 9 DE JULHO, 4349

Telefone: (____) ____-____

Relatório de Composição: quarta-feira, 30 de janeiro de 2019

Médico que encaminhou: DR MARCELO



PACIENTE:

Nome:	FAUSTINI, LORENZO				
ID Paciente:	(não especificado)	Data de Nascimento:	10/11/2004	Altura:	160,0 cm
Sexo:	Masculino	Medido:	30/01/2019	Peso:	41,0 kg
Indicações:		Fraturas:		Tratamentos:	



AVALIAÇÃO:

Adicione texto aqui...



RECOMENDAÇÃO:

Adicione texto aqui...



FOLLOW-UP:

Adicione texto aqui...

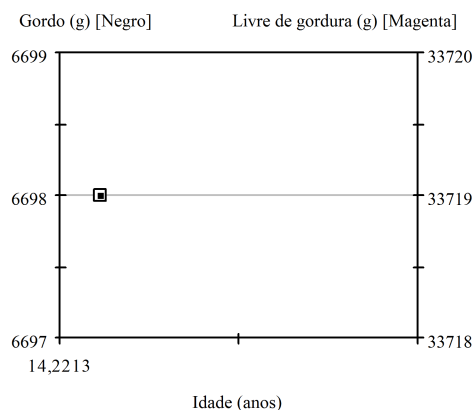
(não especificado)

COMPOSIÇÃO:



EUA (Lunar) Gráf. Ref.: Não existem dados ref. para a região Corpo Inteiro [Total].
EUA (Lunar) População de referência não suportou Pediátrico Corpo Inteiro Composição.

Corpo Inteiro: Total

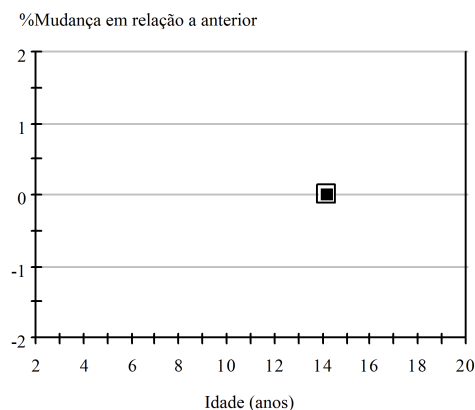


Região	Data da Medida	Idade Medida	Tecido (% Gordura)	Centil	Massa Total	Massa de Tecido	Massa de Gordura	Massa Magra	Massa Livre de Gordura	BMC
Total	30/01/2019	14,2	17,2%	-	40,42 kg	38.995 g	6.698 g	32.297 g	33.719 g	1.422,1 g

ALTERAR EDIÇÃO:

Região	Data da Medida	Idade Medida	Massa Total	Alteração vs. Anterior	Alterar % versus Anterior
Total	30/01/2019	14,2	40,42 kg	-	-

Corpo Inteiro: Total (Massa Total)





DISTRIBUIÇÃO DE GORDURA:

Data da Medida	Idade Medida	Andróide %Gordura	Gonóide %Gordura	Taxa A/G	% de gordura total do tecido	% de gordura da região total
30/01/2019	14,2	10,2%	24,7%	0,41	17,2%	16,6%

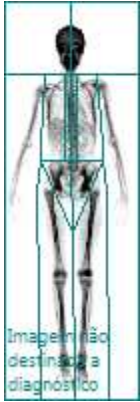


ÍNDICE DE MASSA CORPORAL (IMC):

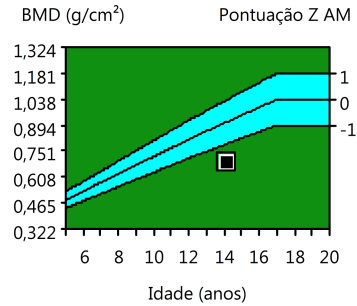
Classificação BMI -
BMI -

JUST BE YOU
DIMEDI, AVENIDA 9 DE JULHO, 4349
Telephone: (____) ____-____

Paciente:	FAUSTINI, LORENZO		Médico que encaminhou:	DR MARCELO	
Data de Nascimento:	10/11/2004	Idade:	14 anos 2 meses	ID Paciente:	(não especificado)
Altura:	160,0 cm	Peso:	41,0 kg	Medido:	30/01/2019 10:27:22 (15 [SP 1])
Sexo:	Masculino	Etnia:		Analizado:	30/01/2019 10:28:14 (15 [SP 1])



EUA (Combinação NHANES/Lunar) Corpo Inteiro: TBLH (BMD)



Região	BMD (g/cm ²)	Jovem Adulto T-score	Corr. Etária Z-score
Cabeça	1,388	-	-
Braços	0,455	-	-
Braço direito	0,466	-	-
Braço esquerdo	0,446	-	-
Pernas	0,880	-	-
Perna direita	0,845	-	-
Perna esquerda	0,914	-	-
Tronco	0,638	-	-
Lado direito do tronco	0,627	-	-
Lado esquerdo do tronco	0,649	-	-
Costelas	0,558	-	-
Coluna	0,634	-	-
Pelve	0,715	-	-
Total	0,776	-	-1,7
Total do lado direito	0,777	-	-
Total do lado esquerdo	0,775	-	-
TBLH	0,691	-	-1,9

Estatisticamente 68% de exames repetidos situam-se dentro de 1DP ($\pm 0,010$ g/cm² para Corpo Inteiro TBLH); EUA (Combinação NHANES/Lunar) Corpo Inteiro População de Referência (v113);
Correspondência com Idade, Etnia
Data da Criação: 30/01/2019 10:29:02 15 [SP 1]; Nome de arquivo: e195mp6gic.dfb; Corpo Inteiro; 76;0,15;153,04;31,4 0,00;-1,00 4,81x6,50 9,0;%Gordura=17,2%; 0,00;0,00 0,00;0,00; Modo de varredura: Fino; 0,4 µGy

JUST BE YOU

DIMEDI, AVENIDA 9 DE JULHO, 4349

Telefone: () - -

Paciente:	FAUSTINI, LORENZO		Médico que encaminhou:	DR MARCELO	
Data de Nascimento:	10/11/2004	Idade:	14 anos 2 meses	ID Paciente:	(não especificado)
Altura:	160,0 cm	Peso:	41,0 kg	Medido:	30/01/2019 10:27:22 (15 [SP 1])
Sexo:	Masculino	Etnia:		Analizado:	30/01/2019 10:28:14 (15 [SP 1])

Relatório do comprimento do osso corporal total



Imagem não destinada a diagnóstico

Comprimentos de Ossos

Osso	Comprimento (cm)
Lado esquerdo do úmero	32,53
Lado esquerdo do rádio	21,47
Braço esquerdo	53,99
Lado esquerdo do fêmur	44,09
Lado esquerdo da tíbia	37,35
Perna esquerda	81,44
Lado direito do úmero	32,67
Lado direito do rádio	21,47
Braço direito	54,13
Lado direito do fêmur	44,09
Lado direito da tíbia	37,35
Perna direita	81,44
Braços (R-L)	0,14
Pernas (R-L)	0,00

Taxas de Comprimento do Osso

Osso	Taxa
Rádio/Úmero Esquerdo	0,660
Tíbia/Fêmur Esquerdo	0,847
Úmero/Fêmur Esquerdo	0,738
Rádio/Tíbia Esquerdo	0,575
Rádio/Úmero Direito	0,657
Tíbia/Fêmur Direito	0,847
Úmero/Fêmur Direito	0,741
Rádio/Tíbia Direito	0,575

COMENTÁRIOS:



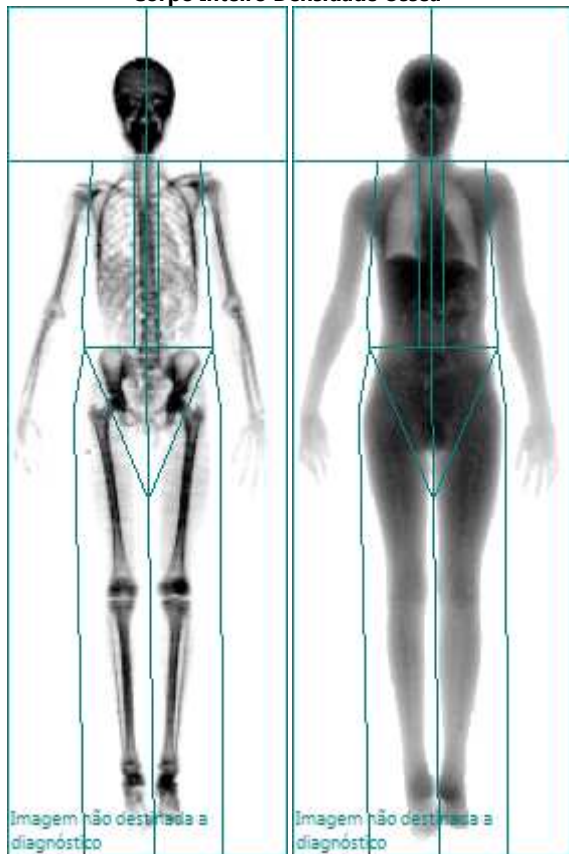
JUST BE YOU

DIMEDI, AVENIDA 9 DE JULHO, 4349

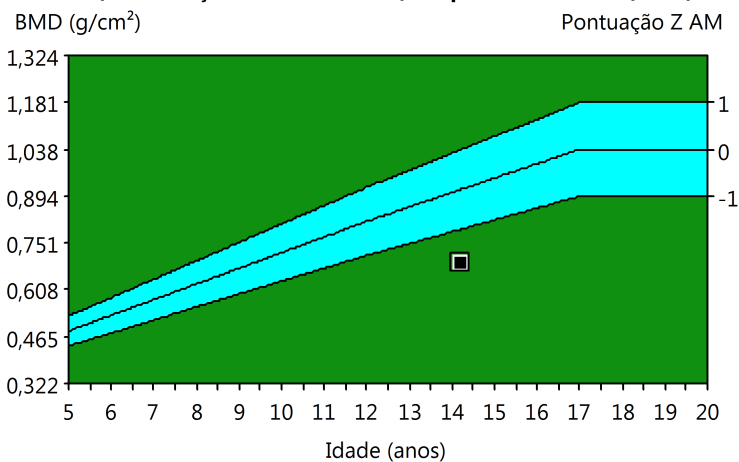
Telefone: () -

Paciente:	FAUSTINI, LORENZO	Médico que encaminhou:	DR MARCELO
Data de Nascimento:	10/11/2004	Idade:	14 anos 2 meses
Altura:	160,0 cm	Peso:	41,0 kg
Sexo:	Masculino	Etnia:	
		ID Paciente:	(não especificado)
		Medido:	30/01/2019 10:27:22 (15 [SP 1])
		Analizado:	30/01/2019 10:28:14 (15 [SP 1])

Corpo Inteiro Densidade Óssea



EUA (Combinação NHANES/Lunar) Corpo Inteiro: TBLH (BMD)



Densitometria: EUA (Combinação NHANES/Lunar) (Análise otimizada)			
Região	BMD (g/cm ²)	Jovem Adulto T-score	Corr. Etária Z-score
Cabeça	1,388	-	-
Braços	0,455	-	-
Pernas	0,880	-	-
Tronco	0,638	-	-
Costelas	0,558	-	-
Coluna	0,634	-	-
Pelve	0,715	-	-
TBLH	0,691	-	-1,9

COMENTÁRIOS:

Estatisticamente 68% de exames repetidos situam-se dentro de 1DP ($\pm 0,010$ g/cm² para Corpo Inteiro TBLH); EUA (Combinação NHANES/Lunar) Corpo Inteiro População de Referência (v113); Correspondência com Idade, Etnia
 Data da Criação: 30/01/2019 10:33:46 15 [SP 1]; Nome de arquivo: e195mp6gic.dfb; Corpo Inteiro; 76;0,15;153,04;31,4 0,00;-1,00 4,81x6,50 9,0%;Gordura=17,2%; 0,00;0,00 0,00;0,00; Modo de varredura: Fino; 0,4 µGy



GE Healthcare

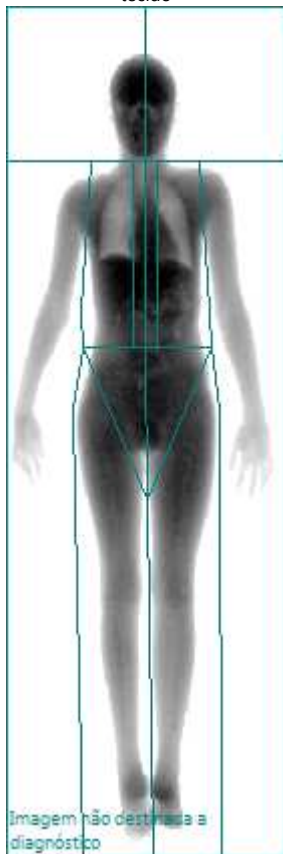
JUST BE YOU

DIMEDI, AVENIDA 9 DE JULHO, 4349

Telefone: () - -

Paciente:	FAUSTINI, LORENZO		Médico que encaminhou:	DR MARCELO	
Data de Nascimento:	10/11/2004	Idade:	14 anos 2 meses	ID Paciente:	(não especificado)
Altura:	160,0 cm	Peso:	41,0 kg	Medido:	30/01/2019 10:27:22 (15 [SP 1])
Sexo:	Masculino	Etnia:		Analisado:	30/01/2019 10:28:14 (15 [SP 1])

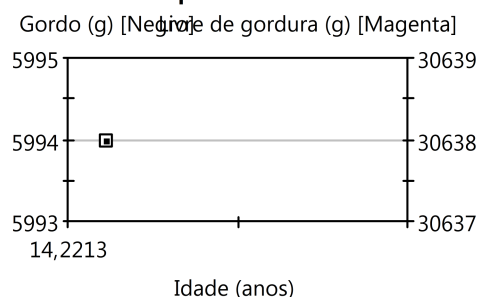
Corpo Inteiro Quantificação de tecido



Composição (Análise otimizada)						
Região	Tecido (%Gordura)	Centil	Massa Total (kg)	Gordo (g)	Magro (g)	BMC (g)
Braços	15,0	-	4,32	620	3.526	174,0
Pernas	22,2	-	14,48	3.087	10.827	562,8
Tronco	13,1	-	17,84	2.287	15.175	373,8
Andróide	10,2	-	2,26	230	2.015	19,3
Gínóide	24,7	-	6,24	1.509	4.598	134,8
TBLH	16,9	-	36,63	5.994	29.528	1.110,6

EUA (Lunar) Gráf. Ref.: Não existem dados ref. para a região Corpo Inteiro [TBLH].
EUA (Lunar) População de referência não suportou Pediátrico Corpo Inteiro Composição.

Corpo Inteiro: TBLH



EUA (Combinação NHANES/Lunar) Tendência: TBLH (Análise otimizada)									
Data da Medida	Idade (anos)	Tecido (%Gordura)	Centil	Massa Total (kg)	Tecido (g)	Gordo (g)	Magro (g)	BMC (g)	Massa Livre de Gordura (g)
30/01/2019	14,2	16,9	-	36,63	35.521	5.994	29.528	1.110,6	30.638

COMENTÁRIOS:

Estatisticamente 68% de exames repetidos situam-se dentro de 1DP ($\pm 0,8\%$ Gordura, ± 210 g Massa de Tecido, ± 520 g Massa de Gordura, ± 610 g Massa Magra para Corpo Inteiro TBLH); EUA (Lunar) Corpo Inteiro Composição População de Referência (v113); Composição Correspondência com Idade
 Data da Criação: 30/01/2019 10:28:57 15 [SP 1]; Nome de arquivo: e195mp6gic.dfb; Corpo Inteiro; 76;0,15;153,04;31,4 0,00;-1,00 4,81x6,50 9,0;%Gordura=17,2%; 0,00;0,00 0,00;0,00; Modo de varredura: Fino; 0,4 μ Gy



GE Healthcare