

Luiz Paulo Braga Pachella

FAP:

793606124199

Sexo: Masculino

DN: 05/07/1988 | 35 anos e 1 mês

Solicitante: Dr(a).Nardja Aline Contente Paolucci

DATA COLETA/RECEBIMENTO: 18/08/2023 12:34

✓ Dentro do intervalo de referência ⚠ Abaixo do intervalo de referência ⚠ Acima do intervalo de referência
Legenda aplicável para valores numéricos

Vitamina B-12, Dosagem

RESULTADO

322 pg/mL

INTERVALO DE REFERÊNCIA

211 a 911 pg/mL

Material: Soro

Método: Quimioluminescência

Assinado eletronicamente por: Ana Lúcia Nascimento Camilo CRBM-SP 5064 (19/08/2023 - 05:55 BRT)

Responsável: Dr. Claudio Romulo Siqueira Filho - CRM-SP 161293

RESULTADO

INTERVALO DE REFERÊNCIA

Glicose



85 mg/dL

70 a 99 mg/dL

(Material:Soro - Amostra 1/2)
(Método:Hexoquinase)

Referência Bibliográfica:

American Diabetes Association. Standards of Medical Care in Diabetes. Diabetes Care. 2017.

Assinado eletronicamente por: Ana Lúcia Nascimento Camilo CRBM-SP 5064 (19/08/2023 - 05:40 BRT)

Responsável: Dr. Claudio Romulo Siqueira Filho - CRM-SP 161293

A interpretação dos resultados deste(s) exame(s) e a conclusão diagnóstica são atos médicos, dependem de análise conjunta dos dados clínicos e demais exames do(a) paciente.

Data da geração: 10/07/2025 • 14:09
Sob a responsabilidade do Dr. Cristovam
Scapulatempo Neto - CRM nº 102037
Laudo também disponível ao médico
prescritor no [Nav PRO](#)

Laboratório registrado no CRM/SP sob o número 900128
NAM - Núcleo de Assessoria Médica: 4020-2446

Valide seu laudo com o QR
Code

valida.dasa.com.br
Token: 9FyJZ6pcn



Luiz Paulo Braga Pachella

FAP:

793606124199

Sexo: Masculino

DN: 05/07/1988 | 35 anos e 1 mês

Solicitante: Dr(a).Nardja Aline Contente Paolucci

DATA COLETA/RECEBIMENTO: 18/08/2023 12:34

✓ Dentro do intervalo de referência ⚠ Abaixo do intervalo de referência ⚠ Acima do intervalo de referência
Legenda aplicável para valores numéricos

Hemoglobina Glicada e Glicose Média Estimada

RESULTADO

INTERVALO DE REFERÊNCIA

Hemoglobina Glicada - HbA1c

5,2 %

(Vide Intervalo de Referência Abaixo)

(Material:Sangue Total)
(Método:Imunoensaio Turbidimétrico de Inibição)

Tabela de Referência - Hemoglobina Glicada - HbA1c

Normal: inferior a 5,7%
Risco aumentado para diabetes Mellitus: 5,7 a 6,4%
Diabetes Mellitus: Igual ou superior a 6,5%

Glicose Média Estimada (GME)

102 mg/dL

(Material:Sangue Total)
(Método:Cálculo)

Na ausência de hiperglicemia inequívoca, o diagnóstico de diabetes requer dois testes alterados (glicemia de jejum, curva glicêmica ou hemoglobina glicada) na mesma amostra ou em amostras de dias diferentes.

A Associação Americana de Diabetes recomenda como meta para o tratamento de pacientes diabéticos resultados de HbA1c iguais ou inferiores a 7%.

Conforme recomendado pela American Diabetes Association (ADA) e European Association for the Study of Diabetes (EASD), estamos liberando o cálculo da glicose média estimada (eAG). Este cálculo é obtido a partir do valor de HbA1c através de uma fórmula matemática baseada em uma relação linear entre os níveis de HbA1c e a glicose média sanguínea.

American Diabetes Association - Standards of Medical Care in Diabetes 2019. Diabetes Care 2019; 42, (Supplement 1): S13-S28.


Assinado eletronicamente por: Ana Lúcia Nascimento Camilo CRBM-SP 5064 (18/08/2023 - 15:25 BRT)

Responsável: Dr. Claudio Romulo Siqueira Filho - CRM-SP 161293

A interpretação dos resultados deste(s) exame(s) e a conclusão diagnóstica são atos médicos, dependem de análise conjunta dos dados clínicos e demais exames do(a) paciente.

Data da geração: 10/07/2025 • 14:09
Sob a responsabilidade do Dr. Cristovam Scapulatempo Neto - CRM nº 102037
Laudo também disponível ao médico prescritor no [Nav PRO](#)

Laboratório registrado no CRM/SP sob o número 900128
NAM - Núcleo de Assessoria Médica: 4020-2446

Valide seu laudo com o QR Code

valida.dasa.com.br
Token: 9FyJZ6pcn



Luiz Paulo Braga Pachella

FAP:

793606124199

Sexo: Masculino

DN: 05/07/1988 | 35 anos e 1 mês

Solicitante: Dr(a).Nardja Aline Contente Paolucci

DATA COLETA/RECEBIMENTO: 18/08/2023 12:34

✓ Dentro do intervalo de referência ⚠ Abaixo do intervalo de referência ⚠ Acima do intervalo de referência
Legenda aplicável para valores numéricos

Perfil Lipídico

RESULTADO

INTERVALO DE REFERÊNCIA

Triglicérides

158 mg/dL

(Vide Intervalo de Referência Abaixo)

(Material:Soro - Amostra 1/2)
(Método:Enzimatico CHOP-POD)

Tabela de Referência - Triglicérides

Com jejum (mg/dL)	Sem jejum (mg/dL)
<150	<175

Atualização da Diretriz Brasileira de Dislipidemias e Prevenção da Aterosclerose . Arq Bras Cardiol 2017; 109(2Supl.1):1-76

Colesterol Total

169 mg/dL

(Vide Intervalo de Referência Abaixo)

(Material:Soro - Amostra 1/2)
(Método:Enzimatico CHOP-POD)

Tabela de Referência - Colesterol Total

Com jejum (mg/dL)	Sem jejum (mg/dL)
<190	<190

Atualização da Diretriz Brasileira de Dislipidemias e Prevenção da Aterosclerose . Arq Bras Cardiol 2017; 109(2Supl.1):1-76

HDL - Colesterol

24 mg/dL

(Vide Intervalo de Referência Abaixo)

(Material:Soro - Amostra 1/2)
(Método:HDL - Colesterol Homogêneo)

Tabela de Referência - HDL - Colesterol

Com jejum (mg/dL)	Sem jejum (mg/dL)
>40	>40

Atualização da Diretriz Brasileira de Dislipidemias e Prevenção da Aterosclerose . Arq Bras Cardiol 2017; 109(2Supl.1):1-76

Não - HDL - Colesterol

145 mg/dL

(Material:Soro - Amostra 1/2)
(Método:Cálculo)


LDL - Colesterol (calculado)

118 mg/dL

A interpretação dos resultados deste(s) exame(s) e a conclusão diagnóstica são atos médicos, dependem de análise conjunta dos dados clínicos e demais exames do(a) paciente.

Data da geração: 10/07/2025 • 14:09
Sob a responsabilidade do Dr. Cristovam
Scapulatempo Neto - CRM nº 102037
Laudo também disponível ao médico
prescritor no [Nav PRO](#)

Laboratório registrado no CRM/SP sob o número 900128
NAM - Núcleo de Assessoria Médica: 4020-2446

Valide seu laudo com o QR
Code

valida.dasa.com.br
Token: 9FyJZ6pcn



Luiz Paulo Braga Pachella

FAP:

793606124199

Sexo: Masculino

DN: 05/07/1988 | 35 anos e 1 mês

Solicitante: Dr(a).Nardja Aline Contente Paolucci

DATA COLETA/RECEBIMENTO: 18/08/2023 12:34

✓ Dentro do intervalo de referência ⚡ Abaixo do intervalo de referência ⚡ Acima do intervalo de referência
Legenda aplicável para valores numéricos

VLDL - Colesterol

27 mg/dL

(Material:Soro - Amostra 1/2)
(Método:Cálculo)

(Material:Soro - Amostra 1/2)
(Método:Cálculo)

A partir de 06/02/2019 as frações LDL e VLDL serão calculadas através da fórmula de Martin.¹

¹Martin SS, Blaha MJ, Elshazly MB, Toth PP, Kwiterovich PO, Blumenthal RS, et al. Comparison of a novel method vs the Friedewald equation for estimating low-density lipoprotein cholesterol levels from the standard lipid profile. JAMA. 2013;310(19):2061-8.

A interpretação clínica dos resultados deverá levar em consideração o motivo da indicação do exame, o estado metabólico do paciente e estratificação do risco para estabelecimento das metas terapêuticas.

Os limites de referência de LDL colesterol correspondem à meta a ser alcançada conforme o risco cardiovascular do paciente. Quanto maior o risco cardiovascular mais baixa será a meta de LDL.

Lípides:	Risco cardiovascular estimado:	Meta de LDL-C a ser alcançada (com ou sem jejum):
LDL-C	Muito Alto	<50
	Alto	<70
	Moderado	<100
	Baixo	<130

O VLDL Colesterol não apresenta valores de referência definidos.

* Quando Colesterol Total for superior a 310 mg/dL há probabilidade de Hipercolesterolemia Familiar.

**Quando os níveis de triglicérides estiverem acima de 440 mg/dL, sugere-se nova coleta com jejum de 12 horas.

Atualização da Diretriz Brasileira de Dislipidemias e Prevenção da Aterosclerose . Arq Bras Cardiol 2017; 109(2Supl.1):1-76


Assinado eletronicamente por: Roseli Carvalho da Silva CRBM 30405 (19/08/2023 - 05:46 BRT)

Responsável: Dr. Claudio Romulo Siqueira Filho - CRM-SP 161293

A interpretação dos resultados deste(s) exame(s) e a conclusão diagnóstica são atos médicos, dependem de análise conjunta dos dados clínicos e demais exames do(a) paciente.

Data da geração: 10/07/2025 • 14:09
Sob a responsabilidade do Dr. Cristovam
Scapulatempo Neto - CRM nº 102037
Laudo também disponível ao médico
prescritor no [Nav PRO](#)

Laboratório registrado no CRM/SP sob o número 900128
NAM - Núcleo de Assessoria Médica: 4020-2446

Valide seu laudo com o QR
Code

valida.dasa.com.br
Token: 9FyJZ6pcn



Luiz Paulo Braga Pachella

FAP:

793606124199

Sexo: Masculino

DN: 05/07/1988 | 35 anos e 1 mês

Solicitante: Dr(a).Nardja Aline Contente Paolucci

DATA COLETA/RECEBIMENTO: 18/08/2023 12:34

✓ Dentro do intervalo de referência ⬆ Abaixo do intervalo de referência ⬆ Acima do intervalo de referência
Legenda aplicável para valores numéricos

RESULTADO

INTERVALO DE REFERÊNCIA

Transaminase oxalacética - TGO (Aspartato amino transferase)



15 U/L

15 a 40 U/L

(Material:Soro - Amostra 1/2)
(Método:UV otimizado pela IFCC)

Assinado eletronicamente por: Ana Lúcia Nascimento Camilo CRBM-SP 5064 (19/08/2023 - 05:40 BRT)
Responsável: Dr. Claudio Romulo Siqueira Filho - CRM-SP 161293

RESULTADO

INTERVALO DE REFERÊNCIA

Transaminase pirúvica - TGP (Alanina amino transferase)



16 U/L

10 a 49 U/L

(Material:Soro - Amostra 1/2)
(Método:UV otimizado pela IFCC)

Assinado eletronicamente por: Ana Lúcia Nascimento Camilo CRBM-SP 5064 (19/08/2023 - 05:40 BRT)
Responsável: Dr. Claudio Romulo Siqueira Filho - CRM-SP 161293

RESULTADO

INTERVALO DE REFERÊNCIA

Hormônio Tireoestimulante Ultra Sensível TSH



3,04 µUI/mL

0,40 a 4,30 µUI/mL


(Material:Soro - Amostra 1/2)
(Método:Quimioluminescência)

Assinado eletronicamente por: Ana Lúcia Nascimento Camilo CRBM-SP 5064 (19/08/2023 - 05:55 BRT)
Responsável: Dra. Cleide de Oliveira Weingrill Sabino CRM 49923 - SP

A interpretação dos resultados deste(s) exame(s) e a conclusão diagnóstica são atos médicos, dependem de análise conjunta dos dados clínicos e demais exames do(a) paciente.

Data da geração: 10/07/2025 • 14:09
Sob a responsabilidade do Dr. Cristovam Scapulatempo Neto - CRM nº 102037
Laudo também disponível ao médico prescritor no [Nav PRO](#)

Laboratório registrado no CRM/SP sob o número 900128
NAM - Núcleo de Assessoria Médica: 4020-2446

Valide seu laudo com o QR Code

valida.dasa.com.br
Token: 9FyJZ6pcn



Luiz Paulo Braga Pachella

FAP:

793606124199

Sexo: Masculino

DN: 05/07/1988 | 35 anos e 1 mês

Solicitante: Dr(a).Nardja Aline Contente Paolucci

DATA COLETA/RECEBIMENTO: 18/08/2023 12:34

✔ Dentro do intervalo de referência ⚠ Abaixo do intervalo de referência ⚠ Acima do intervalo de referência
Legenda aplicável para valores numéricos

RESULTADO

INTERVALO DE REFERÊNCIA

T3 Total
(Triiodotironina)



112 ng/dL

60 a 181 ng/dL

(Material:Soro - Amostra 1/2)
(Método:Quimioluminescência)

Assinado eletronicamente por: Ana Lúcia Nascimento Camilo CRBM-SP 5064 (19/08/2023 - 05:55 BRT)
Responsável: Dra. Cleide de Oliveira Weingrill Sabino CRM 49923 - SP

RESULTADO

INTERVALO DE REFERÊNCIA

T3 Livre
(Triiodotironina Livre)



4,00 pg/mL

2,30 a 4,20 pg/mL

(Material:Soro - Amostra 1/2)
(Método:Quimioluminescência)

Nota: A partir de 12/06/2023 houve alteração de valor de referência.

Assinado eletronicamente por: Ana Lúcia Nascimento Camilo CRBM-SP 5064 (19/08/2023 - 05:55 BRT)
Responsável: Dra. Cleide de Oliveira Weingrill Sabino CRM 49923 - SP

RESULTADO

INTERVALO DE REFERÊNCIA

T4 (Tiroxina)



8,1 µg/dL

5,1 a 13,5 µg/dL


(Material:Soro - Amostra 1/2)
(Método:Quimioluminescência)

Assinado eletronicamente por: Ana Lúcia Nascimento Camilo CRBM-SP 5064 (19/08/2023 - 05:55 BRT)
Responsável: Dra. Cleide de Oliveira Weingrill Sabino CRM 49923 - SP

A interpretação dos resultados deste(s) exame(s) e a conclusão diagnóstica são atos médicos, dependem de análise conjunta dos dados clínicos e demais exames do(a) paciente.

Data da geração: 10/07/2025 • 14:09
Sob a responsabilidade do Dr. Cristovam
Scapulatempo Neto - CRM nº 102037
Laudo também disponível ao médico
prescritor no [Nav PRO](#)

Laboratório registrado no CRM/SP sob o número 900128
NAM - Núcleo de Assessoria Médica: 4020-2446

Valide seu laudo com o QR
Code

valida.dasa.com.br
Token: 9FyJZ6pcn



Luiz Paulo Braga Pachella

FAP:

793606124199

Sexo: Masculino

DN: 05/07/1988 | 35 anos e 1 mês

Solicitante: Dr(a).Nardja Aline Contente Paolucci

DATA COLETA/RECEBIMENTO: 18/08/2023 12:34

✔ Dentro do intervalo de referência ⚠ Abaixo do intervalo de referência ⚠ Acima do intervalo de referência
Legenda aplicável para valores numéricos

RESULTADO

INTERVALO DE REFERÊNCIA

T4 Livre (Tiroxina Livre)



1,23 ng/dL

0,70 a 1,80 ng/dL

(Material:Soro - Amostra 1/2)
(Método:Quimioluminescência)


Assinado eletronicamente por: Ana Lúcia Nascimento Camilo CRBM-SP 5064 (19/08/2023 - 05:55 BRT)

Responsável: Dra. Cleide de Oliveira Weingrill Sabino CRM 49923 - SP

A interpretação dos resultados deste(s) exame(s) e a conclusão diagnóstica são atos médicos, dependem de análise conjunta dos dados clínicos e demais exames do(a) paciente.

Data da geração: 10/07/2025 • 14:09
Sob a responsabilidade do Dr. Cristovam Scapulatempo Neto - CRM nº 102037
Laudo também disponível ao médico prescritor no [Nav PRO](#)

Laboratório registrado no CRM/SP sob o número 900128
NAM - Núcleo de Assessoria Médica: 4020-2446

Valide seu laudo com o QR Code

valida.dasa.com.br
Token: 9FyJZ6pcn



Luiz Paulo Braga Pachella

FAP:

793606124199

Sexo: Masculino

DN: 05/07/1988 | 35 anos e 1 mês

Solicitante: Dr(a).Nardja Aline Contente Paolucci

DATA COLETA/RECEBIMENTO: 18/08/2023 12:34

✓ Dentro do intervalo de referência ⬇ Abaixo do intervalo de referência ⬆ Acima do intervalo de referência
Legenda aplicável para valores numéricos

RESULTADO

INTERVALO DE REFERÊNCIA

Testosterona Total

393,64 ng/dL

(Vide Intervalo de Referência Abaixo)

(Material:Soro - Amostra 1/2)
(Método:Quimioluminescência)

Tabela de Referência - Testosterona Total

Sexo Masculino:

2 a 10 anos: até 25,91 ng/dL
11 anos: até 341,53 ng/dL
12 anos: até 562,59 ng/dL
13 anos: 9,34 a 562,93 ng/dL
14 anos: 23,28 a 742,46 ng/dL
15 anos: 144,15 a 841,44 ng/dL
16 a 21 anos: 118,22 a 948,56 ng/dL
22 a 49 anos: 164,94 a 753,38 ng/dL
Superior ou igual a 50 anos: 86,49 a 788,22 ng/dL

Sexo Feminino:

2 a 10 anos: até 108,3 ng/dL
11 a 15 anos: até 48,4 ng/dL
16 a 21 anos: 17,55 a 50,41 ng/dL
Pré Menopausa: 12,09 a 59,46 ng/dL
Pós Menopausa: até 48,93 ng/dL

Nota: Mediante valores baixos de testosterona, como encontrado em mulheres e crianças pré-púberes, esta metodologia pode apresentar uma menor sensibilidade e precisão. Nestas situações, uma maior acurácia pode ser obtida através de análise por espectrometria de massa.

Referência bibliográfica: Total testosterone quantitative measurement in serum by LC-MS/MS. Yuesong Wang, Gabrielle D. Gay, Julianne Cook Botelho et al. Clin Chim Acta. 2014 September 25; 436: 263-267.

Assinado eletronicamente por: Ana Lúcia Nascimento Camilo CRBM-SP 5064 (19/08/2023 - 05:39 BRT)

Responsável: Dra. Cleide de Oliveira Weingrill Sabino CRM 49923 - SP

A interpretação dos resultados deste(s) exame(s) e a conclusão diagnóstica são atos médicos, dependem de análise conjunta dos dados clínicos e demais exames do(a) paciente.

Data da geração: 10/07/2025 • 14:09
Sob a responsabilidade do Dr. Cristovam Scapulatempo Neto - CRM nº 102037
Laudo também disponível ao médico prescritor no [Nav PRO](#)

Laboratório registrado no CRM/SP sob o número 900128
NAM - Núcleo de Assessoria Médica: 4020-2446

Valide seu laudo com o QR Code

valida.dasa.com.br
Token: 9FyJZ6pcn



Luiz Paulo Braga Pachella

FAP:

793606124199

Sexo: Masculino

DN: 05/07/1988 | 35 anos e 1 mês

Solicitante: Dr(a).Nardja Aline Contente Paolucci

DATA COLETA/RECEBIMENTO: 18/08/2023 12:34

✓ Dentro do intervalo de referência ⬇ Abaixo do intervalo de referência ⬆ Acima do intervalo de referência
Legenda aplicável para valores numéricos

RESULTADO

INTERVALO DE REFERÊNCIA

1,25-Dihidroxi Vitamina D

52,30 pg/mL

19,90 a 79,30 pg/mL

Material: Soro

Método: Quimioluminescência

Assinado eletronicamente por: Silvio Rubens Alves CRBIO-SP 54478/01-D (19/08/2023 - 13:21 BRT)

Responsável: Dra. Cleide de Oliveira Weingrill Sabino CRM 49923 - SP

Local de Execução do exame:

DASA - Avenida Juruá, 434 - Barueri, SP

T3 Livre (Triiodotironina Livre), Hemoglobina Glicada e Glicose Média Estimada, Hormônio Tireoestimulante Ultra Sensível TSH, T4 Livre (Tiroxina Livre), Transaminase pirúvica - TGP (Alanina amino transferase), T3 Total (Triiodotironina), Transaminase oxalacética - TGO (Aspartato amino transferase), Perfil Lipídico, Vitamina B-12, Dosagem, Testosterona Total, T4 (Tiroxina), 1,25-Dihidroxi Vitamina D, Glicose

A interpretação dos resultados deste(s) exame(s) e a conclusão diagnóstica são atos médicos, dependem de análise conjunta dos dados clínicos e demais exames do(a) paciente.

Data da geração: 10/07/2025 • 14:09
Sob a responsabilidade do Dr. Cristovam Scapulatempo Neto - CRM nº 102037
Laudo também disponível ao médico prescritor no [Nav PRO](#)

Laboratório registrado no CRM/SP sob o número 900128
NAM - Núcleo de Assessoria Médica: 4020-2446

Valide seu laudo com o QR Code



valida.dasa.com.br
Token: 9FyJZ6pcn

