



Santa Luzia

LABORATÓRIO MÉDICO SANTA LUZIA S/A.

Rua Dom Joaquim, 660 - Centro
88015310 - Florianópolis - SC - Brasil
www.sluzia.com.br
+55 (48) 3952-4200
CRM-Lab.: 133-0/133-7/133-13

Cliente : **SACHI ESPINDOLA KOBIYAMA**
Protocolo : **079.0309379-8** Cadastro : 12/02/2021 08:28 Local : TRINDADE
Nascimento : 07/08/1996 RG : 5.970.482 CPF : 082.359.669-99
Solicitante : ALINE TESSARE DE ABREU Convênio: UNIMED INTERCAMBIO

HEMOGRAMA

Material...: SANGUE Valores de Referencia
Metodo.....: Automatizado por tecnologia optica com revisao microscopica, se aplicavel
Equipamento.....: ADVIA 2120i Siemens

HEMACIAS.....	4,32	3,88 a 4,91 milhoes/mm3
HEMOGLOBINA.....	12,4	11,8 a 14,8 g/dl
HEMATOCRITO.....	38,0	36,0 a 44,0 %
VCM.....	88,1	80 a 100 fl
HCM.....	28,7	27,3 a 32,6 pg
CHCM.....	32,6	31,0 a 36,0 g/dl
RDW.....	12,6	10,0 a 15,0 %

OBSERVACOES

Hemacias normociticas e normocromicas.

LEUCOCITOS.....	5.660		3.900 a 11.100 mm3
	%	mm3	
- SEGMENTADOS.....	57,7	3.266	1.700 a 7.500 mm3
- EOSINOFILOS.....	5,8	328	30 a 460 mm3
- BASOFILOS.....	0,7	40	000 a 130 mm3
- LINFOCITOS.....	30,9	1.749	1.000 a 3.200 mm3
- MONOCITOS.....	4,9	277	200 a 920 mm3
PLAQUETAS, CONTAGEM.....	229.000		150.000 a 450.000 mm3
- MPV (fl).....	8,5		7,0 a 12,0 fl

Nota:

1.Valores de referencia de acordo com idade e sexo, exceto gestantes.

Ref.:

BAIN, B.J. Blood Cells: a practical guide. 4 ed. Oxford: Blackwell Publishing, 2006. 476p.

KAUSHANSKY, K. et al. Williams Hematology, 8 ed., MacGraw Hill Companies, Inc., 2010.

Coleta registrada em: 12/02/2021 - 08:55

Resultado liberado em: 12/02/2021 - 11:05 por CARINE MUNIZ RIBEIRO FRANZON - CRF-SC 4636

Autenticação : 3911137071

HISTORICO DE RESULTADOS ANTERIORES:

Data	Hemoglobina	Hematocrito	VCM	RDW	Leucocitos	Segmentado	Plaquetas
12/02/21	12,4	38,0	88,1	12,6	5.660	3.266	229.000
17/11/20	12,8	38,4	87,9	12,7	5.920	3.570	235.000
19/10/20	13,0	38,1	88,9	12,7	4.760	2.242	211.000
22/09/20	13,5	40,9	89,7	12,5	6.380	3.930	299.000
23/04/20	12,6	37,0	84,3	13,3	5.660	2.666	226.000



LABORATÓRIO MÉDICO SANTA LUZIA S/A.
Rua Dom Joaquim, 660 - Centro
88015310 - Florianópolis - SC - Brasil
www.sluzia.com.br
+55 (48) 3952-4200
CRM-Lab.: 133-0/133-7/133-13

Cliente : SACHI ESPINDOLA KOBIYAMA
Protocolo : 079.0309379-8 Cadastro : 12/02/2021 08:28 Local : TRINDADE
Nascimento : 07/08/1996 RG : 5.970.482 CPF : 082.359.669-99
Solicitante : ALINE TESSARE DE ABREU Convênio: UNIMED INTERCAMBIO

HEMOGLOBINA GLICADA

Material...:SANGUE

Valores de Referencia

Metodo.....: HPLC

Equipamento: Variant II Turbo - Biorad.

RESULTADO.....: 4,7

Normal

Adultos.....: 4,0 a 5,6%

Diabetes Mellitus

Adultos (exceto

gestantes).....: maior ou igual a 6,5%

Risco aumentado...: 5,7 a 6,4%

Meta de controle glicemico para diabeticos

Adultos.....: inferior a 7%

Menores de 18 anos: inferior a 7,5%

Novo metodo em 01/06/2020.

Nota(s):

- 1.A meta de controle glicemico para a maioria dos individuos com diabetes e a manutencao do nivel de A1C e inferior a 7%. O valor alvo pode ser maior ou menor dependendo das caracteristicas clinicas de cada individuo.
- 2.Conforme a Associacao Americana de Diabetes e a Sociedade Brasileira de Diabetes, valores inferiores a 7%, sem aumentar o risco de hipoglicemia, diminuem significativamente o risco de desenvolvimento das complicacoes cronicas do diabetes.
- 3.Individuos nao diabeticos ou diabeticos podem apresentar resultados inferiores ao limite da normalidade devido as hemoglobinopatias, anemia, hepatopatia cronica, hiperesplenismo, transfusao sanguinea, tratamento com antivirais e outros medicamentos. Valores mais elevados podem ser observados em situacoes que aumentam a sobrevida da hemacia como esplenectomia, deficiencia de ferro e de vitamina B12, tratamento com eritropoietina, hemoglobinopatias, e outros.
- 4.O metodo utilizado na dosagem da hemoglobina glicada A1c e certificado pelo National Glycohemoglobin Standartization Program (NGSP).

Ref.: Diabetes Care 2021;44(Suppl.1) e Posicionamento Oficial SBD, SBPC-ML, SBEM e FENAD 2017/2018.

Coleta registrada em: 12/02/2021 - 08:55

Resultado liberado em: 12/02/2021 - 13:52 por CARLA CAMARGO VIEIRA - CRF/SC 12947

Autenticacao : 599762385

HISTORICO DE RESULTADOS ANTERIORES:

Data	HbA1c %
12/02/21	4,7
06/10/11	5,1



LABORATÓRIO MÉDICO SANTA LUZIA S/A.
Rua Dom Joaquim, 660 - Centro
88015310 - Florianópolis - SC - Brasil
www.sluzia.com.br
+55 (48) 3952-4200
CRM-Lab.: 133-0/133-7/133-13

Cliente : **SACHI ESPINDOLA KOBIYAMA**
Protocolo : **079.0309379-8** Cadastro : 12/02/2021 08:28 Local : TRINDADE
Nascimento : 07/08/1996 RG : 5.970.482 CPF : 082.359.669-99
Solicitante : ALINE TESSARE DE ABREU Convênio: UNIMED INTERCAMBIO

BILIRRUBINAS

Material...: SANGUE

Valores de Referencia

Metodo.....: oxidacao com vanadato

Equipamento: Advia 1800 - Siemens

BILIRRUBINA TOTAL.....: **0,26**

0 a 1 dia.....: ate 8,0 mg/dl
1 a 2 dias.....: ate 12,0 mg/dl
3 a 5 dias.....: ate 16,0 mg/dl
5 dias a 60 anos.: ate 1,20 mg/dl
60 a 90 anos.: ate 1,10 mg/dl
Acima de 90 anos.: ate 0,90 mg/dl

BILIRRUBINA DIRETA.....: **0,10**

ate 0,40 mg/dl

BILIRRUBINA INDIRETA.....: **0,16**

ate 0,90 mg/dl

Coleta registrada em: 12/02/2021 - 08:55

Resultado liberado em: 12/02/2021 - 15:45 por MARAISA BRUNA BALESTRIN - CRF/SC 11491

Autenticação : 2204348250

HISTORICO DE RESULTADOS ANTERIORES:

Data	B Total mg/dl	B Direta mg/dl	B Indireta mg/dl
12/02/21	0,26	0,10	0,16
27/09/17	0,60	0,16	0,44
21/03/16	0,37	0,13	0,24



Santa Luzia

LABORATÓRIO MÉDICO SANTA LUZIA S/A.

Rua Dom Joaquim, 660 - Centro
88015310 - Florianópolis - SC - Brasil
www.sluzia.com.br
+55 (48) 3952-4200
CRM-Lab.: 133-0/133-7/133-13

Cliente : SACHI ESPINDOLA KOBIYAMA
Protocolo : 079.0309379-8 Cadastro : 12/02/2021 08:28 Local : TRINDADE
Nascimento : 07/08/1996 RG : 5.970.482 CPF : 082.359.669-99
Solicitante : ALINE TESSARE DE ABREU Convênio: UNIMED INTERCAMBIO

CALCIO

Material...:SANGUE

Valores de Referencia

Metodo.....: o-cresolftaleina

Equipamento: Advia 1800 Siemens

RESULTADO.....: 8,9

Crianças:

ate 7 d.: 7,6 a 11,3 mg/dl

8d a 30d: 8,6 a 11,8 mg/dl

1m a 1a.: 8,0 a 11,0 mg/dl

Adultos.: 8,3 a 10,6 mg/dl

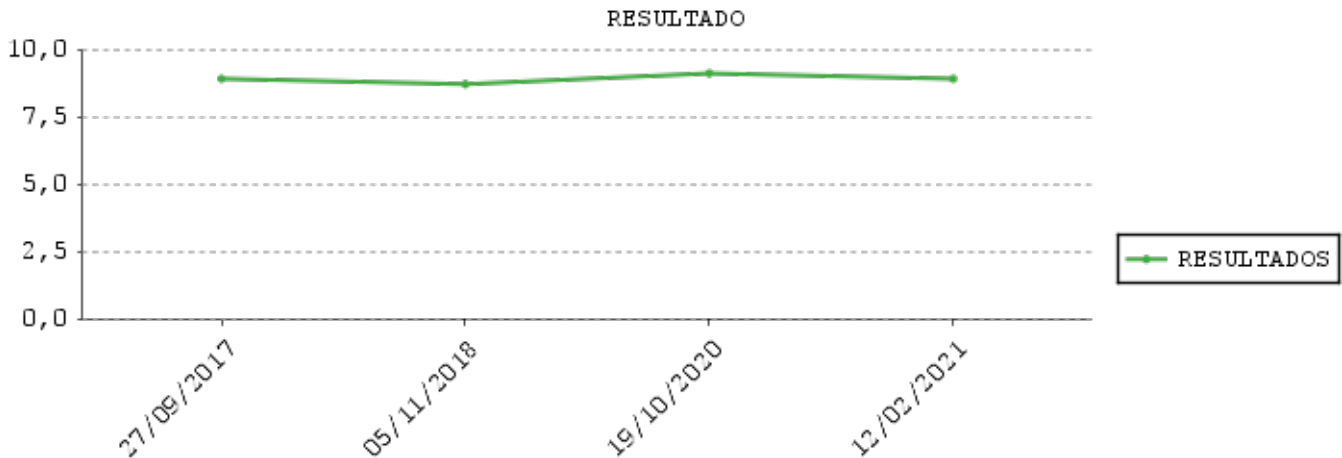
Coleta registrada em: 12/02/2021 - 08:55

Resultado liberado em: 12/02/2021 - 15:45 por MARAISA BRUNA BALESTRIN - CRF/SC 11491

Autenticação : 3488089942

HISTORICO DE RESULTADOS ANTERIORES:

Data	Calcio mg/dl
12/02/21	8,9
19/10/20	9,1
05/11/18	8,7
27/09/17	8,9





LABORATÓRIO MÉDICO SANTA LUZIA S/A.
Rua Dom Joaquim, 660 - Centro
88015310 - Florianópolis - SC - Brasil
www.sluzia.com.br
+55 (48) 3952-4200
CRM-Lab.: 133-0/133-7/133-13

Cliente : SACHI ESPINDOLA KOBIYAMA
Protocolo : 079.0309379-8 Cadastro : 12/02/2021 08:28 Local : TRINDADE
Nascimento : 07/08/1996 RG : 5.970.482 CPF : 082.359.669-99
Solicitante : ALINE TESSARE DE ABREU Convênio: UNIMED INTERCAMBIO

CREATININA

Material...: SANGUE

Valores de Referencia

Metodo.....: Jaffe cinetico

Equipamento: Advia 1800 - Siemens

RESULTADO.....: 0,64

Feminino.: 0,50 a 1,10 mg/dl

Masculino: 0,70 a 1,30 mg/dl

CLEARANCE DE CREATININA ESTIMADO (GFR-MDRD)

a) Adultos

(exceto afrodescendentes).....: maior que 60

maior que 60 ml/min/1,73 m2

b) Adultos

(afrodescendentes).....: maior que 60

maior que 60 ml/min/1,73 m2

Nota:

1-De acordo com as recomendacoes da Sociedade Brasileira de Nefrologia e o NKDP (National Kidney Disease Program), o laboratorio libera a estimativa do ritmo de filtracao glomerular (eGFR) atraves da equacao MDRD para metodo da dosagem de creatinina padronizada pelo IDMS (isotope dilution mass spectrometry).

2-O calculo do MDRD nao se aplica para vegetarianos, pacientes agudamente doentes, INTERNADOS, desnutridos, obesos, portadores de doencas neurologicas (paraplegia, quadriplegia, muscular esqueletica), funcao renal instavel ou uso de drogas nefrotoxicas.

3-Metodo e validado para adultos (18-70 anos).

Ref: <http://www.sbn.org.br/equacoes/link/nefrocalc.htm>

<http://nkdep.nih.gov/lab-evaluation/gfr/estimating.shtml#mdrd-study-equation>

Coleta registrada em: 12/02/2021 - 08:55

Resultado liberado em: 12/02/2021 - 15:45 por MARAISA BRUNA BALESTRIN - CRF/SC 11491

Autenticacao : 2166388378

HISTORICO DE RESULTADOS ANTERIORES:

Data	Creatinina mg/dl
12/02/21	0,64
17/11/20	0,61
05/11/18	0,70
16/03/18	0,70
27/09/17	0,66



Santa Luzia

LABORATÓRIO MÉDICO SANTA LUZIA S/A.

Rua Dom Joaquim, 660 - Centro

88015310 - Florianópolis - SC - Brasil

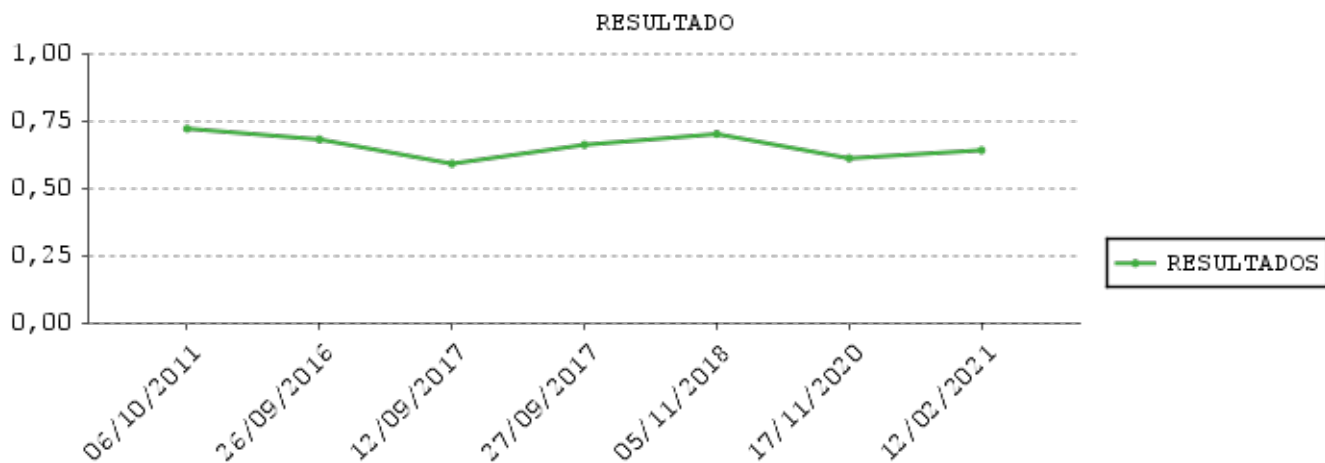
www.sluzia.com.br

+55 (48) 3952-4200

CRM-Lab.: 133-0/133-7/133-13

Cliente	: SACHI ESPINDOLA KOBIYAMA				
Protocolo	: 079.0309379-8	Cadastro	: 12/02/2021 08:28	Local	: TRINDADE
Nascimento	: 07/08/1996	RG	: 5.970.482	CPF	: 082.359.669-99
Solicitante	: ALINE TESSARE DE ABREU			Convênio:	UNIMED INTERCAMBIO

CREATININA





Santa Luzia

LABORATÓRIO MÉDICO SANTA LUZIA S/A.

Rua Dom Joaquim, 660 - Centro
88015310 - Florianópolis - SC - Brasil
www.sluzia.com.br
+55 (48) 3952-4200
CRM-Lab.: 133-0/133-7/133-13

Cliente : SACHI ESPINDOLA KOBIYAMA
Protocolo : 079.0309379-8 Cadastro : 12/02/2021 08:28 Local : TRINDADE
Nascimento : 07/08/1996 RG : 5.970.482 CPF : 082.359.669-99
Solicitante : ALINE TESSARE DE ABREU Convênio: UNIMED INTERCAMBIO

FERRO

Material...: SANGUE

Metodo.....: ferrozine

Equipamento: Advia 1800 - Siemens

Valores de Referencia

RESULTADO.....: 56

Crianças.: 50 a 120 ug/dl

Feminino.: 50 a 170 ug/dl

Masculino: 65 a 175 ug/dl

Coleta registrada em: 12/02/2021 - 08:55

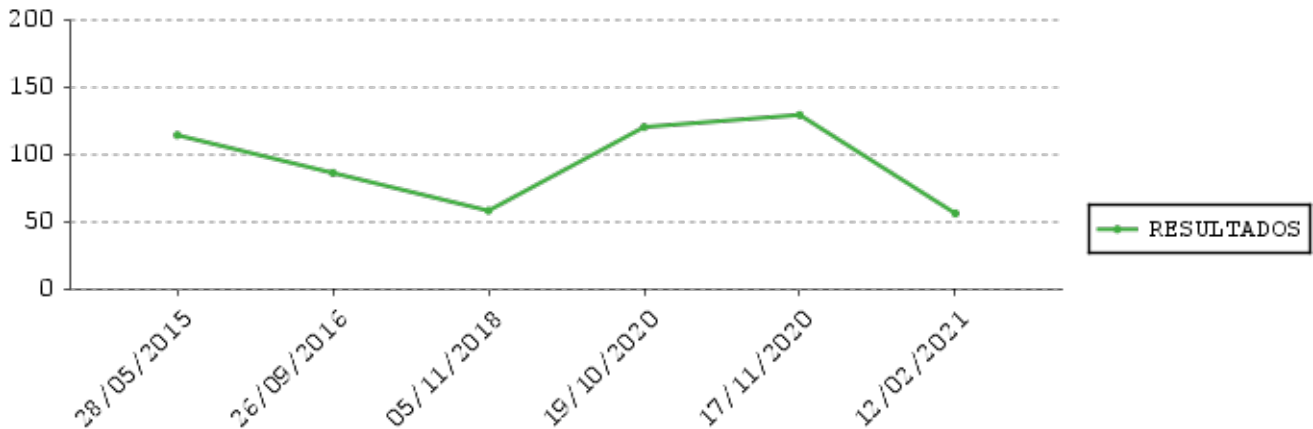
Resultado liberado em: 12/02/2021 - 15:45 por MARAISA BRUNA BALESTRIN - CRF/SC 11491

Autenticação : 176058446

HISTORICO DE RESULTADOS ANTERIORES:

Data	Ferro ug/dl
12/02/21	56
17/11/20	129
19/10/20	120
05/11/18	58
26/09/16	86

RESULTADO





LABORATÓRIO MÉDICO SANTA LUZIA S/A.
Rua Dom Joaquim, 660 - Centro
88015310 - Florianópolis - SC - Brasil
www.sluzia.com.br
+55 (48) 3952-4200
CRM-Lab.: 133-0/133-7/133-13

Cliente : SACHI ESPINDOLA KOBIYAMA
Protocolo : 079.0309379-8 Cadastro : 12/02/2021 08:28 Local : TRINDADE
Nascimento : 07/08/1996 RG : 5.970.482 CPF : 082.359.669-99
Solicitante : ALINE TESSARE DE ABREU Convênio: UNIMED INTERCAMBIO

FOSFATASE ALCALINA

Material...:SANGUE
Metodo.....: AMP cinetico - IFCC
Equipamento: Advia 1800 - Siemens

Valores de Referencia

RESULTADO.....: 72

Feminino:
Ate 12 meses....: 150 a 507 U/l
1 a 5 anos.....: 152 a 767 U/l
6 a 10 anos.....: 135 a 537 U/l
11 a 14 anos.....: 50 a 415 U/l
15 a 20 anos.....: 47 a 175 U/l
Maior que 20 anos: 35 a 129 U/l

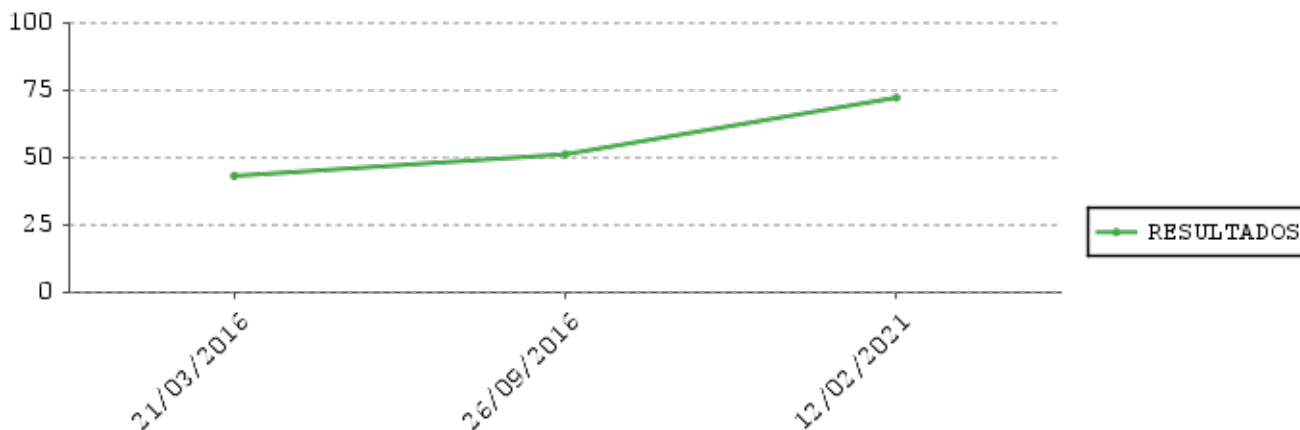
Masculino:
Ate 12 meses....: 150 a 507 U/l
1 a 5 anos.....: 152 a 767 U/l
6 a 10 anos.....: 135 a 537 U/l
11 a 14anos.....: 95 a 549 U/l
15 a 20 anos.....: 62 a 369 U/l
Maior que 20 anos: 35 a 129 U/l

Coleta registrada em: 12/02/2021 - 08:55
Resultado liberado em: 12/02/2021 - 15:45 por MARAISA BRUNA BALESTRIN - CRF/SC 11491
Autenticação : 601980148

HISTORICO DE RESULTADOS ANTERIORES:

Data	Fosf.alcalina U/l
12/02/21	72
26/09/16	51
21/03/16	43

RESULTADO





Santa Luzia

LABORATÓRIO MÉDICO SANTA LUZIA S/A.

Rua Dom Joaquim, 660 - Centro
88015310 - Florianópolis - SC - Brasil
www.sluzia.com.br
+55 (48) 3952-4200
CRM-Lab.: 133-0/133-7/133-13

Cliente : SACHI ESPINDOLA KOBIYAMA
Protocolo : 079.0309379-8 Cadastro : 12/02/2021 08:28 Local : TRINDADE
Nascimento : 07/08/1996 RG : 5.970.482 CPF : 082.359.669-99
Solicitante : ALINE TESSARE DE ABREU Convênio: UNIMED INTERCAMBIO

GAMA GLUTAMIL TRANSFERASE (gGT)

Material...:SANGUE

Metodo.....: cinetico - IFCC

Equipamento: Advia 1800 - Siemens

Valores de Referencia

RESULTADO.....: inferior a 6

Feminino.: ate 38 U/l

Masculino: ate 85 U/l

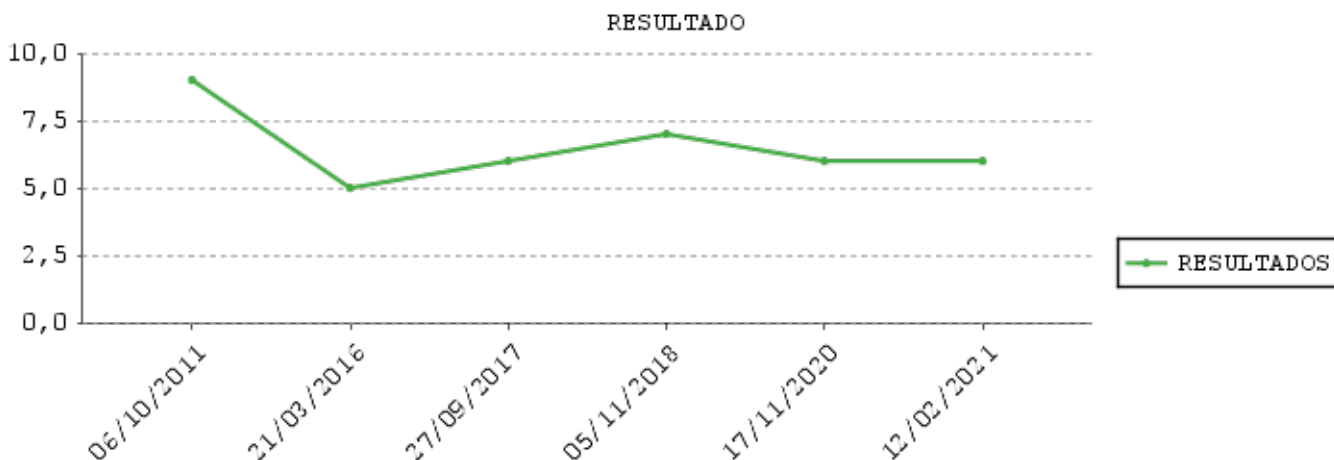
Coleta registrada em: 12/02/2021 - 08:55

Resultado liberado em: 12/02/2021 - 15:48 por CLOTILDE OROFINO DA LUZ FONTES - CRF/SC 1154

Autenticação : 3792098754

HISTORICO DE RESULTADOS ANTERIORES:

Data	gGT U/l
12/02/21	inferior a 6
17/11/20	inferior a 6
05/11/18	7
27/09/17	inferior a 6
21/03/16	5





LABORATÓRIO MÉDICO SANTA LUZIA S/A.
Rua Dom Joaquim, 660 - Centro
88015310 - Florianópolis - SC - Brasil
www.sluzia.com.br
+55 (48) 3952-4200
CRM-Lab.: 133-0/133-7/133-13

Cliente : SACHI ESPINDOLA KOBIYAMA
Protocolo : 079.0309379-8 Cadastro : 12/02/2021 08:28 Local : TRINDADE
Nascimento : 07/08/1996 RG : 5.970.482 CPF : 082.359.669-99
Solicitante : ALINE TESSARE DE ABREU Convênio: UNIMED INTERCAMBIO

GLICOSE

Material...:SANGUE
Metodo.....: hexoquinase
Equipamento: ADVIA 1800 - Siemens

Valores de Referencia

RESULTADO.....: 81

Jejum.....: 70 a 99 mg/dl
Hiperglicemia de jejum: 100 a 125 mg/dl

Diabetes mellitus
Jejum.....: maior que 125 mg/dl
(recomendado confirmacao)
Qualquer hora: igual ou maior que 200 mg/dl
e com sintomas tipicos de hiperglicemia.

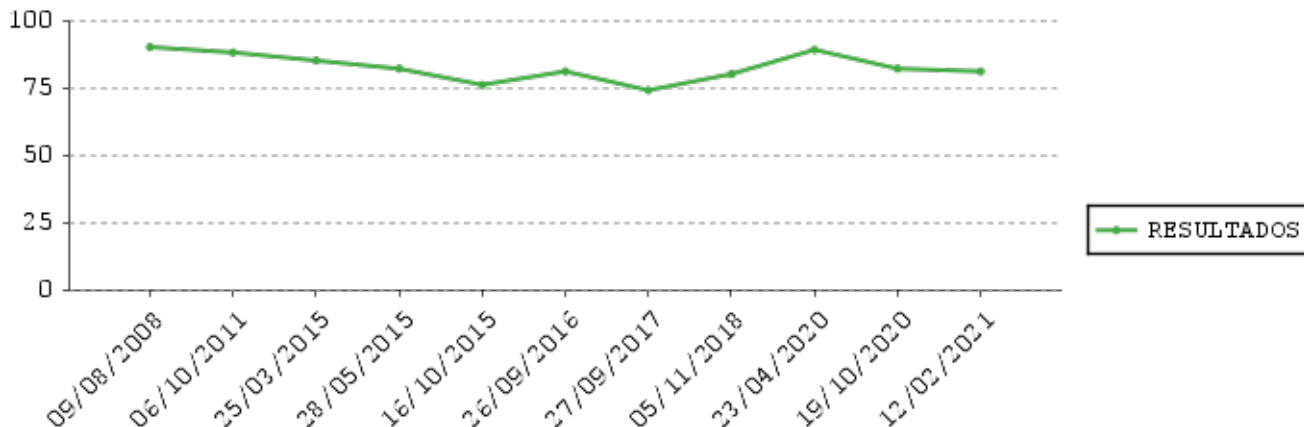
Ref.: Diabetes Care 2021;44(Suppl.1).

Coleta registrada em: 12/02/2021 - 08:55
Resultado liberado em: 12/02/2021 - 15:45 por MARAISA BRUNA BALESTRIN - CRF/SC 11491
Autenticação : 1594982145

HISTORICO DE RESULTADOS ANTERIORES:

Data	Glicose mg/dl
12/02/21	81
19/10/20	82
23/04/20	89
05/11/18	80
27/09/17	74

RESULTADO





LABORATÓRIO MÉDICO SANTA LUZIA S/A.
Rua Dom Joaquim, 660 - Centro
88015310 - Florianópolis - SC - Brasil
www.sluzia.com.br
+55 (48) 3952-4200
CRM-Lab.: 133-0/133-7/133-13

Cliente : SACHI ESPINDOLA KOBIYAMA
Protocolo : 079.0309379-8 Cadastro : 12/02/2021 08:28 Local : TRINDADE
Nascimento : 07/08/1996 RG : 5.970.482 CPF : 082.359.669-99
Solicitante : ALINE TESSARE DE ABREU Convênio: UNIMED INTERCAMBIO

MAGNESIO TOTAL

Material...:SANGUE Valores de Referencia
Metodo.....: azul de xylydyl
Equipamento: Advia 1800 - Siemens

RESULTADO.....: 2,1 1,3 a 2,7 mg/dl

Coleta registrada em: 12/02/2021 - 08:55
Resultado liberado em: 12/02/2021 - 15:45 por MARAISA BRUNA BALESTRIN - CRF/SC 11491
Autenticação : 1023609909

HISTORICO DE RESULTADOS ANTERIORES:

Data	Magnesio mg/dl
12/02/21	2,1
19/10/20	2,0
25/03/15	2,2



LABORATÓRIO MÉDICO SANTA LUZIA S/A.
Rua Dom Joaquim, 660 - Centro
88015310 - Florianópolis - SC - Brasil
www.sluzia.com.br
+55 (48) 3952-4200
CRM-Lab.: 133-0/133-7/133-13

Cliente : **SACHI ESPINDOLA KOBIYAMA**
Protocolo : **079.0309379-8** Cadastro : 12/02/2021 08:28 Local : TRINDADE
Nascimento : 07/08/1996 RG : 5.970.482 CPF : 082.359.669-99
Solicitante : ALINE TESSARE DE ABREU Convênio: UNIMED INTERCAMBIO

POTASSIO

Material...:SANGUE

Valores de Referencia

Metodo.....: eletrodo seletivo

Equipamento: Advia 1800 - Siemens

RESULTADO.....: **4,3**

ate 7 dias.....: 3,2 a 5,7 mEq/l

8 dias a 30 dias.: 3,4 a 6,2 mEq/l

1 mes a 6 meses..: 3,5 a 5,8 mEq/l

6 meses a 1 ano.: 3,5 a 6,3 mEq/l

maiores que 1 ano: 3,5 a 5,1 mEq/l

Coleta registrada em: 12/02/2021 - 08:55

Resultado liberado em: 12/02/2021 - 15:45 por MARAISA BRUNA BALESTRIN - CRF/SC 11491

Autenticação : 3900595089

HISTORICO DE RESULTADOS ANTERIORES:

Data	Potassio mEq/l
12/02/21	4,3
16/03/18	4,0
27/09/17	4,4



Santa Luzia

LABORATÓRIO MÉDICO SANTA LUZIA S/A.

Rua Dom Joaquim, 660 - Centro
88015310 - Florianópolis - SC - Brasil
www.sluzia.com.br
+55 (48) 3952-4200
CRM-Lab.: 133-0/133-7/133-13

Cliente : **SACHI ESPINDOLA KOBIYAMA**
Protocolo : **079.0309379-8** Cadastro : 12/02/2021 08:28 Local : TRINDADE
Nascimento : 07/08/1996 RG : 5.970.482 CPF : 082.359.669-99
Solicitante : ALINE TESSARE DE ABREU Convênio: UNIMED INTERCAMBIO

SODIO

Material...:SANGUE

Valores de Referencia

Metodo.....: eletrodo seletivo

Equipamento: Advia 1800 - Siemens

RESULTADO.....: **141**

136 a 145 mEq/l

Coleta registrada em: 12/02/2021 - 08:55

Resultado liberado em: 12/02/2021 - 15:45 por MARAISA BRUNA BALESTRIN - CRF/SC 11491

Autenticação : 55632251

HISTORICO DE RESULTADOS ANTERIORES:

Data	Sodio mEq/l
12/02/21	141
16/03/18	142
27/09/17	140



Santa Luzia

LABORATÓRIO MÉDICO SANTA LUZIA S/A.

Rua Dom Joaquim, 660 - Centro
88015310 - Florianópolis - SC - Brasil
www.sluzia.com.br
+55 (48) 3952-4200
CRM-Lab.: 133-0/133-7/133-13

Cliente : SACHI ESPINDOLA KOBIYAMA
Protocolo : 079.0309379-8 Cadastro : 12/02/2021 08:28 Local : TRINDADE
Nascimento : 07/08/1996 RG : 5.970.482 CPF : 082.359.669-99
Solicitante : ALINE TESSARE DE ABREU Convênio: UNIMED INTERCAMBIO

TRANSAMINASE AST (GOT)

Material...:SANGUE
Metodo.....: cinetico - IFCC modificado
Equipamento: Advia 1800 - Siemens

Valores de Referencia

RESULTADO.....: 16

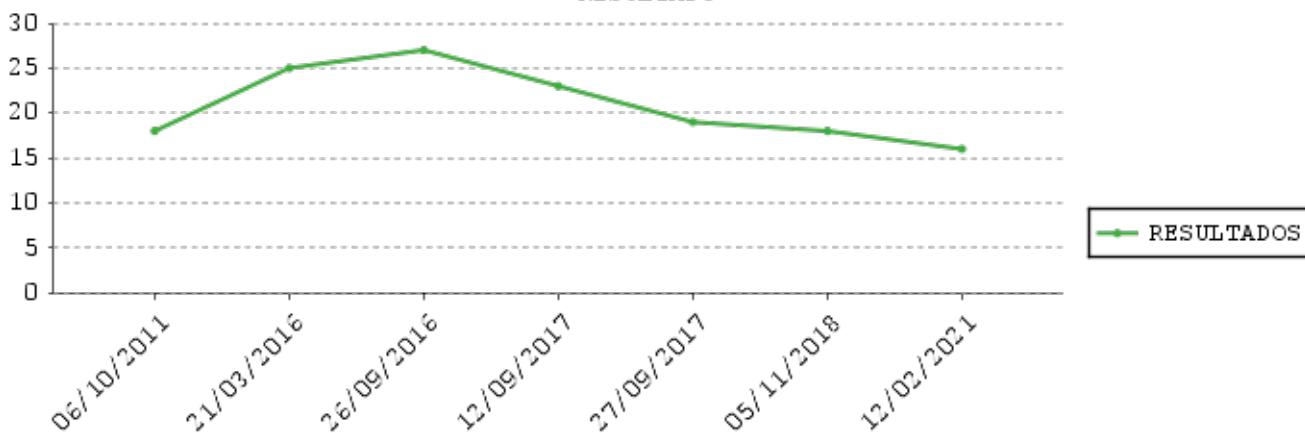
Ate 3 anos.....: ate 57 U/l
Maiores de 3 anos: ate 42 U/l

Coleta registrada em: 12/02/2021 - 08:55
Resultado liberado em: 12/02/2021 - 15:45 por MARAISA BRUNA BALESTRIN - CRF/SC 11491
Autenticação : 821751774

HISTORICO DE RESULTADOS ANTERIORES:

Data	AST (GOT) U/l
12/02/21	16
05/11/18	18
27/09/17	19
12/09/17	23
26/09/16	27

RESULTADO





Santa Luzia

LABORATÓRIO MÉDICO SANTA LUZIA S/A.
Rua Dom Joaquim, 660 - Centro
88015310 - Florianópolis - SC - Brasil
www.sluzia.com.br
+55 (48) 3952-4200
CRM-Lab.: 133-0/133-7/133-13

Cliente : SACHI ESPINDOLA KOBIYAMA
Protocolo : 079.0309379-8 Cadastro : 12/02/2021 08:28 Local : TRINDADE
Nascimento : 07/08/1996 RG : 5.970.482 CPF : 082.359.669-99
Solicitante : ALINE TESSARE DE ABREU Convênio: UNIMED INTERCAMBIO

TRANSAMINASE ALT (GPT)

Material...:SANGUE
Metodo.....: cinetico - IFCC modificado
Equipamento: Advia 1800 - Siemens

Valores de Referencia

RESULTADO.....: 12

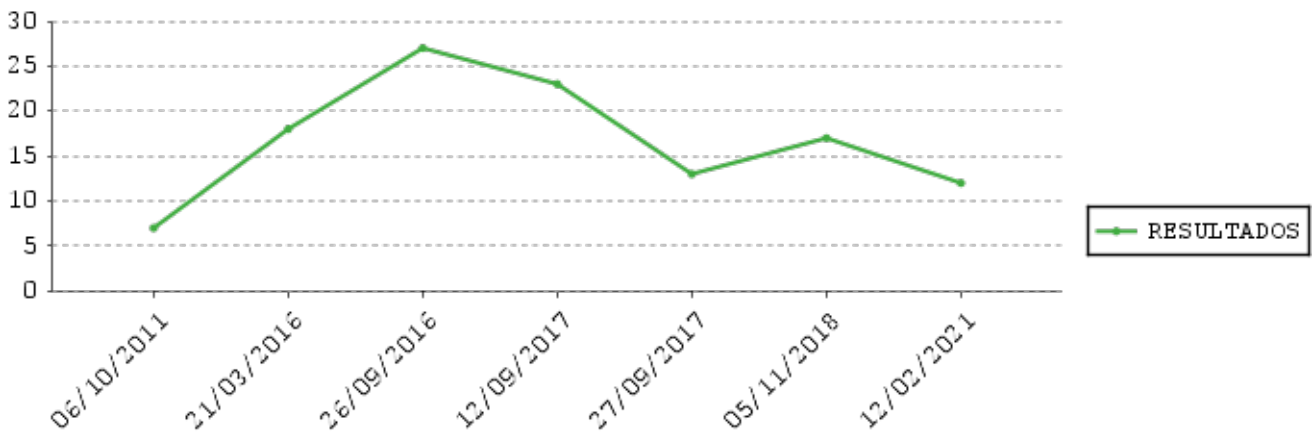
Ate 3 anos.....: ate 59 U/l
Maiores de 3 anos: ate 49 U/l

Coleta registrada em: 12/02/2021 - 08:55
Resultado liberado em: 12/02/2021 - 15:45 por MARAISA BRUNA BALESTRIN - CRF/SC 11491
Autenticação : 689344773

HISTORICO DE RESULTADOS ANTERIORES:

Data	ALT (GPT) U/l
12/02/21	12
05/11/18	17
27/09/17	13
12/09/17	23
26/09/16	27

RESULTADO





LABORATÓRIO MÉDICO SANTA LUZIA S/A.
Rua Dom Joaquim, 660 - Centro
88015310 - Florianópolis - SC - Brasil
www.sluzia.com.br
+55 (48) 3952-4200
CRM-Lab.: 133-0/133-7/133-13

Cliente : **SACHI ESPINDOLA KOBIYAMA**
Protocolo : **079.0309379-8** Cadastro : 12/02/2021 08:28 Local : TRINDADE
Nascimento : 07/08/1996 RG : 5.970.482 CPF : 082.359.669-99
Solicitante : ALINE TESSARE DE ABREU Convênio: UNIMED INTERCAMBIO

TRANSFERRINA

Material...: SANGUE

Valores de Referencia

Metodo.....: turbidimetria

Equipamento: Advia 1800 - Siemens

RESULTADO.....: **272**

Feminino.: 250 a 380 mg/dl

Masculino: 215 a 365 mg/dl

Coleta registrada em: 12/02/2021 - 08:55

Resultado liberado em: 12/02/2021 - 15:45 por MARAISA BRUNA BALESTRIN - CRF/SC 11491

Autenticação : 591883897



Santa Luzia

LABORATÓRIO MÉDICO SANTA LUZIA S/A.

Rua Dom Joaquim, 660 - Centro
88015310 - Florianópolis - SC - Brasil
www.sluzia.com.br
+55 (48) 3952-4200
CRM-Lab.: 133-0/133-7/133-13

Cliente : SACHI ESPINDOLA KOBIYAMA
Protocolo : 079.0309379-8 Cadastro : 12/02/2021 08:28 Local : TRINDADE
Nascimento : 07/08/1996 RG : 5.970.482 CPF : 082.359.669-99
Solicitante : ALINE TESSARE DE ABREU Convênio: UNIMED INTERCAMBIO

UREIA

Material...:SANGUE

Valores de Referencia

Metodo.....: urease

Equipamento: Advia 1800 - Siemens

RESULTADO.....: 23

19 a 49 mg/dl

Coleta registrada em: 12/02/2021 - 08:55

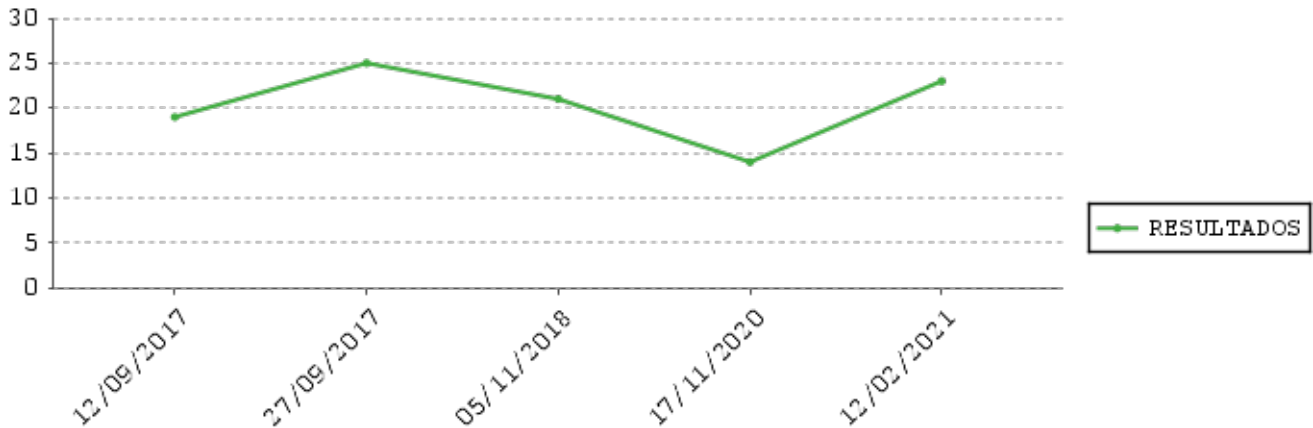
Resultado liberado em: 12/02/2021 - 15:48 por CLOTILDE OROFINO DA LUZ FONTES - CRF/SC 1154

Autenticação : 481295977

HISTORICO DE RESULTADOS ANTERIORES:

Data	Ureia mg/dl
12/02/21	23
17/11/20	14
05/11/18	21
16/03/18	22
27/09/17	25

RESULTADO





Santa Luzia

LABORATÓRIO MÉDICO SANTA LUZIA S/A.

Rua Dom Joaquim, 660 - Centro
88015310 - Florianópolis - SC - Brasil
www.sluzia.com.br
+55 (48) 3952-4200
CRM-Lab.: 133-0/133-7/133-13

Cliente	: SACHI ESPINDOLA KOBIYAMA		
Protocolo	: 079.0309379-8	Cadastro	: 12/02/2021 08:28
Nascimento	: 07/08/1996	RG	: 5.970.482
Solicitante	: ALINE TESSARE DE ABREU	Local	: TRINDADE
		CPF	: 082.359.669-99
		Convênio	: UNIMED INTERCAMBIO

ALBUMINA

Material...:SANGUE

Valores de Referencia

Metodo.....: verde de bromocresol

Equipamento: Advia 1800 - Siemens

RESULTADO.....: 4,5

3,5 a 5,0 g/dl

Coleta registrada em: 12/02/2021 - 08:55

Resultado liberado em: 12/02/2021 - 15:45 por MARAISA BRUNA BALESTRIN - CRF/SC 11491

Autenticação : 3137137952



Santa Luzia

LABORATÓRIO MÉDICO SANTA LUZIA S/A.

Rua Dom Joaquim, 660 - Centro
88015310 - Florianópolis - SC - Brasil
www.sluzia.com.br
+55 (48) 3952-4200
CRM-Lab.: 133-0/133-7/133-13

Cliente : SACHI ESPINDOLA KOBIYAMA
Protocolo : 079.0309379-8 Cadastro : 12/02/2021 08:28 Local : TRINDADE
Nascimento : 07/08/1996 RG : 5.970.482 CPF : 082.359.669-99
Solicitante : ALINE TESSARE DE ABREU Convênio: UNIMED INTERCAMBIO

25-HIDROXI-VITAMINA D TOTAL (D2 + D3)

Material...:SANGUE
Metodo.....: quimioluminescencia
Equipamento: Centaur XP - Siemens

Valores de Referencia

RESULTADO.....: 40,7

Adultos:
saudaveis ate 60 anos.....: maior que 20 ng/ml
grupo de risco(*).....: 30 a 60 ng/ml
toxicidade e hipercalcemia: maior que 100 ng/ml

Crianças:
normal.....: 20 a 100 ng/ml
insuficiencia.....: 15 a 20 ng/ml
deficiencia.....: inferior a 15 ng/ml
possivel toxicidade.....: maior que 150 ng/ml

Nota(s):

- (*)Sao considerados grupo de risco, idosos, gestantes, lactentes, pacientes com raquitismo, osteomalacia, osteoporose, pacientes com historia de quedas e fraturas, causas secundarias de osteoporose, hiperparatireoidismo, doencas inflamatórias, doenca renal cronica e sindromes de ma-absorcao (clinicas ou pos-cirurgicas).
- Resultados entre diferentes metodologias nao sao intercambiaveis.
- Os resultados de 25-OH-vitamina D total variam de acordo com a idade, sexo, raca, estacao do ano e regioa geografica. Valores diminuidos podem estar associados a síndrome de ma absorcao, doencas hepaticas e síndrome nefrotica, entre outros. Exames de imagem com fluoresceina (ate 72 horas) podem interferir nos resultados deste exame.

Ref.: Pediatrics 2008;122:11425; Posicionamento 2017 de 25(OH)D das Sociedades Brasileira de Patologia Clinica (SBPC) e Endocrinologia e Metabologia (SBEM) e Departamento de Metabolismo Osseo e Mineral.

Coleta registrada em: 12/02/2021 - 08:55
Resultado liberado em: 13/02/2021 - 13:29 por CARLA CAMARGO VIEIRA - CRF/SC 12947
Autenticação : 3083554654

HISTORICO DE RESULTADOS ANTERIORES:

Data	Vitamina D ng/ml
12/02/21	40,7
17/11/20	26,1
19/10/20	20,3
23/04/20	25,1
05/11/18	24,9



Santa Luzia

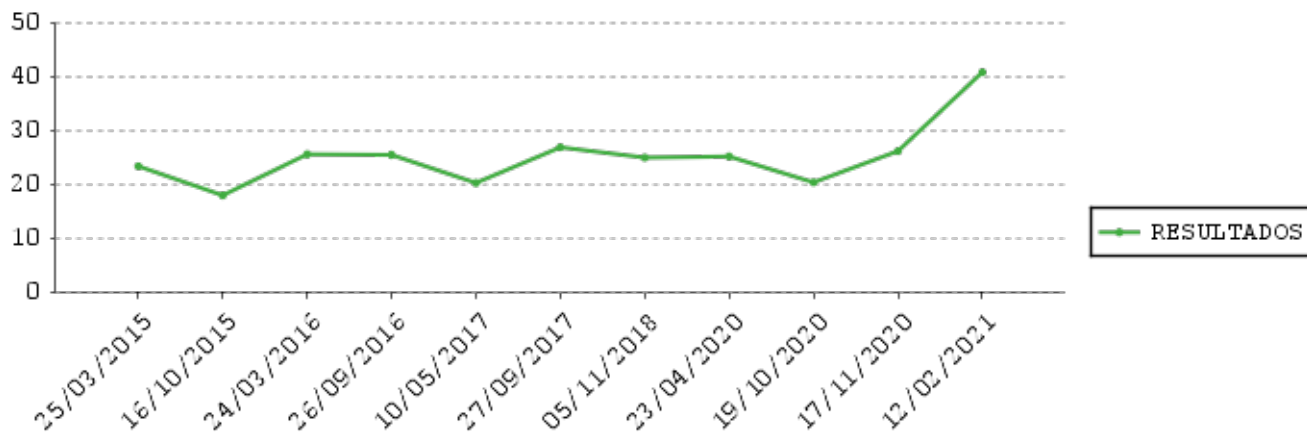
LABORATÓRIO MÉDICO SANTA LUZIA S/A.

Rua Dom Joaquim, 660 - Centro
88015310 - Florianópolis - SC - Brasil
www.sluzia.com.br
+55 (48) 3952-4200
CRM-Lab.: 133-0/133-7/133-13

Cliente	: SACHI ESPINDOLA KOBIYAMA				
Protocolo	: 079.0309379-8	Cadastro	: 12/02/2021 08:28	Local	: TRINDADE
Nascimento	: 07/08/1996	RG	: 5.970.482	CPF	: 082.359.669-99
Solicitante	: ALINE TESSARE DE ABREU			Convênio:	UNIMED INTERCAMBIO

25-HIDROXI-VITAMINA D TOTAL (D2 + D3)

RESULTADO





LABORATÓRIO MÉDICO SANTA LUZIA S/A.
Rua Dom Joaquim, 660 - Centro
88015310 - Florianópolis - SC - Brasil
www.sluzia.com.br
+55 (48) 3952-4200
CRM-Lab.: 133-0/133-7/133-13

Cliente : SACHI ESPINDOLA KOBIYAMA
Protocolo : 079.0309379-8 Cadastro : 12/02/2021 08:28 Local : TRINDADE
Nascimento : 07/08/1996 RG : 5.970.482 CPF : 082.359.669-99
Solicitante : ALINE TESSARE DE ABREU Convênio: UNIMED INTERCAMBIO

PARATORMONIO - MOLECULA INTACTA (PTH-I)

Material...:SANGUE Valores de Referencia
Metodo.....: quimioluminescencia
Equipamento: DXi - Beckman Coulter

RESULTADO.....: 54,7 12,0 a 88,0 pg/ml

Nota:
Medicamentos diureticos, polivitaminicos e suplementos alimentares podem interferir no resultado do PTH.

Coleta registrada em: 12/02/2021 - 08:55
Resultado liberado em: 12/02/2021 - 17:29 por CARLA CAMARGO VIEIRA - CRF/SC 12947
Autenticação : 682525103

HISTORICO DE RESULTADOS ANTERIORES:

Data	PTH pg/ml
12/02/21	54,7
17/11/20	48,2



Santa Luzia

LABORATÓRIO MÉDICO SANTA LUZIA S/A.

Rua Dom Joaquim, 660 - Centro
88015310 - Florianópolis - SC - Brasil
www.sluzia.com.br
+55 (48) 3952-4200
CRM-Lab.: 133-0/133-7/133-13

Cliente	: SACHI ESPINDOLA KOBIYAMA				
Protocolo	: 079.0309379-8	Cadastro	: 12/02/2021 08:28	Local	: TRINDADE
Nascimento	: 07/08/1996	RG	: 5.970.482	CPF	: 082.359.669-99
Solicitante	: ALINE TESSARE DE ABREU			Convênio:	UNIMED INTERCAMBIO

PROTEINA C REATIVA

Material...: SANGUE
Metodo.....: turbidimetria ultra sensivel
Equipamento: ADVIA 1800 - Siemens

Valores de Referencia

RESULTADO (mg/l).....: 0,26

Para avaliacao de doencas inflamatórias e/ou infecciosas.

Normal para:

recem nascidos...: inferior a 0,6 mg/l

de 4 a 30 dias...: inferior a 1,6 mg/l

maior que 30 dias: ate 5,0 mg/l

Para avaliacao de risco cardiovascular

Normal para:

Adultos.....: inferior a 3,0 mg/l

fator de conversao:

mg/l X 0,1 = mg/dl

Nota: proteina "C" reativa e um marcador inespecifico de inflamacao. Caso for utilizado para avaliacao de risco cardiovascular, valor inicial superior a 3,0 mg/l deve ser repetido, a criterio medico, apos 2 semanas.

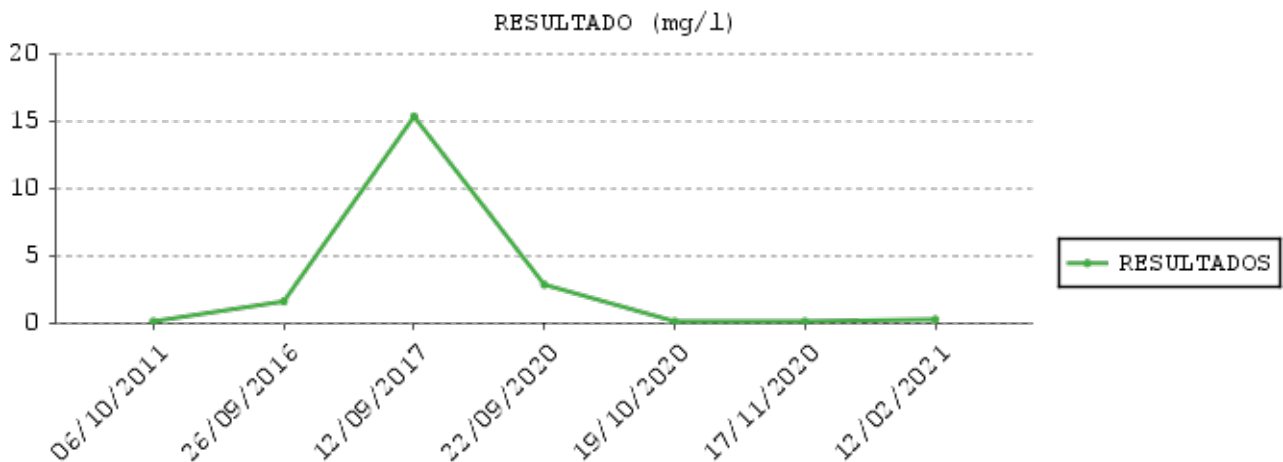
Coleta registrada em: 12/02/2021 - 08:55

Resultado liberado em: 12/02/2021 - 15:45 por MARAISA BRUNA BALESTRIN - CRF/SC 11491

Autenticação : 1363150815

HISTORICO DE RESULTADOS ANTERIORES:

Data	PCreativa mg/l
12/02/21	0,26
17/11/20	inferior a 0,12
19/10/20	inferior a 0,12
22/09/20	2,84
16/03/18	2,46





LABORATÓRIO MÉDICO SANTA LUZIA S/A.
Rua Dom Joaquim, 660 - Centro
88015310 - Florianópolis - SC - Brasil
www.sluzia.com.br
+55 (48) 3952-4200
CRM-Lab.: 133-0/133-7/133-13

Cliente : **SACHI ESPINDOLA KOBIYAMA**
Protocolo : **079.0309379-8** Cadastro : 12/02/2021 08:28 Local : TRINDADE
Nascimento : 07/08/1996 RG : 5.970.482 CPF : 082.359.669-99
Solicitante : ALINE TESSARE DE ABREU Convênio: UNIMED INTERCAMBIO

FERRITINA

Material...: SANGUE
Metodo.....: quimioluminescencia
Equipamento: Centaur XP - Siemens

Valores de Referencia

RESULTADO.....: **13,2**

Crianças:
ate 90 dias.....: 40 a 775 ng/ml
91d a 12 meses...: 25 a 790 ng/ml
13m a 10 anos....: 12 a 500 ng/ml

Feminino:
maior que 10 anos: 15 a 200 ng/ml

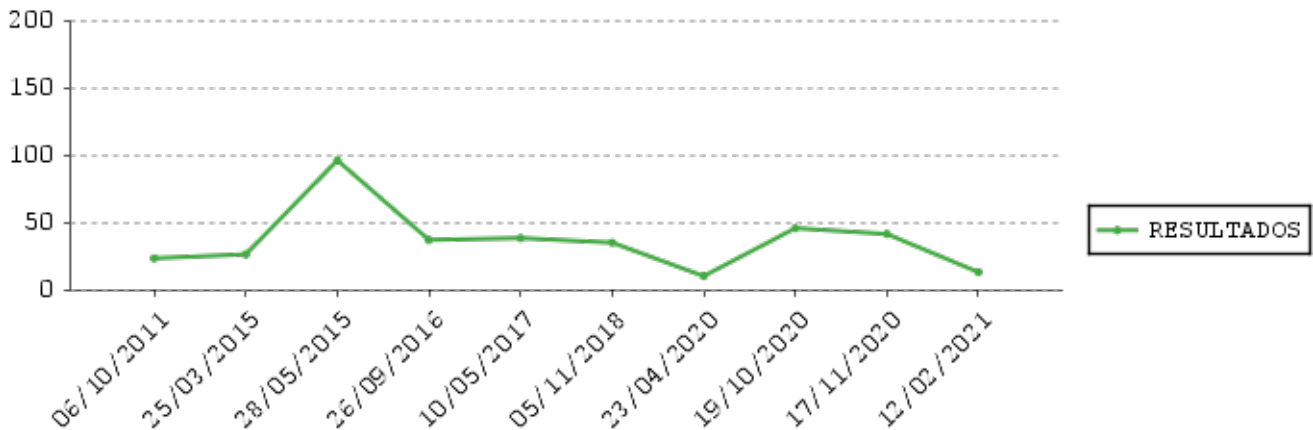
Masculino:
maior que 10 anos: 15 a 380 ng/ml

Coleta registrada em: 12/02/2021 - 08:55
Resultado liberado em: 15/02/2021 - 08:13 por MARINA WENDHAUSEN SOIKA - CRF/SC 8800
Autenticação : 2378099176

HISTORICO DE RESULTADOS ANTERIORES:

Data	Ferritina ng/ml
12/02/21	13,2
17/11/20	41,5
19/10/20	45,8
23/04/20	10,3
05/11/18	35,1

RESULTADO





Santa Luzia

LABORATÓRIO MÉDICO SANTA LUZIA S/A.
Rua Dom Joaquim, 660 - Centro
88015310 - Florianópolis - SC - Brasil
www.sluzia.com.br
+55 (48) 3952-4200
CRM-Lab.: 133-0/133-7/133-13

Cliente : SACHI ESPINDOLA KOBIYAMA
Protocolo : 079.0309379-8 Cadastro : 12/02/2021 08:28 Local : TRINDADE
Nascimento : 07/08/1996 RG : 5.970.482 CPF : 082.359.669-99
Solicitante : ALINE TESSARE DE ABREU Convênio: UNIMED INTERCAMBIO

HORMONIO ESTIMULADOR DA TIREOIDE (TSH)

Material...:SANGUE

Valores de Referencia

Metodo.....: quimioluminescencia 3a. geracao

Equipamento: Centaur XP - Siemens

RESULTADO.....: 1,03

0 a 1 ano.....: 0,70 a 8,21 uUI/ml

2 a 5 anos.....: 0,80 a 6,26 uUI/ml

6 a 10 anos.....: 0,80 a 5,40 uUI/ml

11 a 14 anos.....: 0,70 a 4,61 uUI/ml

15 a 18 anos.....: 0,50 a 4,33 uUI/ml

Maior que 19 anos: 0,55 a 4,78 uUI/ml

Nota(s):

- 1.Para valores de TSH discretamente elevados e recomendado repetir em outra ocasio, pois pode haver interferencia de doencas subclinicas ou extratireoi-deanas.
- 2.Durante a gravidez os valores normais de TSH materno diminuem em cerca de 0,5 a 1,0 uUI/ml o limite superior dos valores de referencia. A maior diminuicao ocorre no primeiro trimestre, com aumento gradual no segundo e terceiro trimestre, mas permanecem mais baixos do que em mulheres nao gravidas.
- 3.A criterio medico, exames realizados ate 72 horas apos exame de imagem com fluoresceina devem ser repetidos para evitar erro de interpretacao.

Coleta registrada em: 12/02/2021 - 08:55

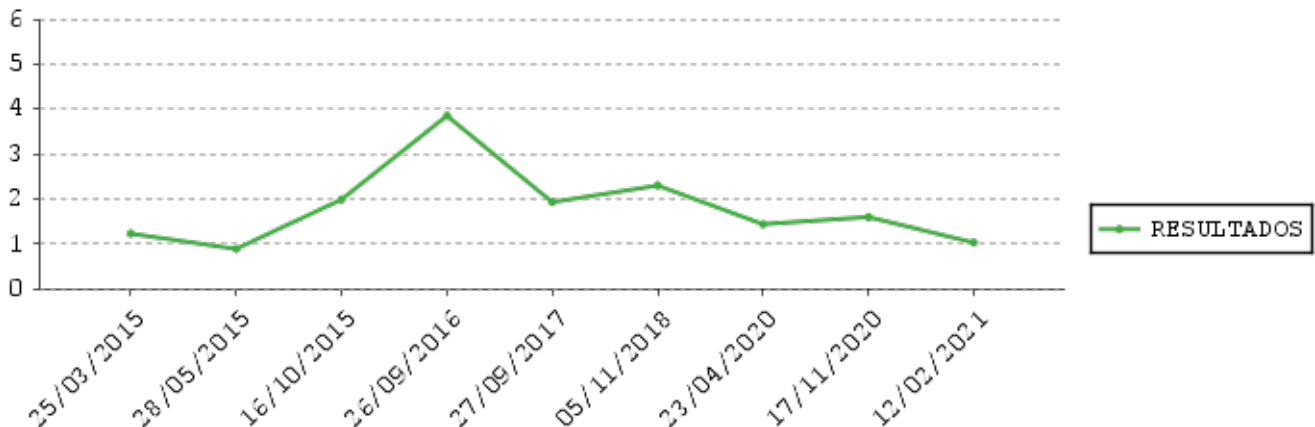
Resultado liberado em: 13/02/2021 - 13:29 por CARLA CAMARGO VIEIRA - CRF/SC 12947

Autenticacao : 1020995478

HISTORICO DE RESULTADOS ANTERIORES:

Data	TSH uUI/ml
12/02/21	1,03
17/11/20	1,60
23/04/20	1,44
05/11/18	2,30
27/09/17	1,93

RESULTADO





LABORATÓRIO MÉDICO SANTA LUZIA S/A.
Rua Dom Joaquim, 660 - Centro
88015310 - Florianópolis - SC - Brasil
www.sluzia.com.br
+55 (48) 3952-4200
CRM-Lab.: 133-0/133-7/133-13

Cliente : **SACHI ESPINDOLA KOBIYAMA**
Protocolo : **079.0309379-8** Cadastro : 12/02/2021 08:28 Local : TRINDADE
Nascimento : 07/08/1996 RG : 5.970.482 CPF : 082.359.669-99
Solicitante : ALINE TESSARE DE ABREU Convênio: UNIMED INTERCAMBIO

TIROXINA TOTAL (T4)

Material...:SANGUE

Valores de Referencia

Metodo.....: quimioluminescencia

Equipamento: Centaur XP - Siemens

RESULTADO.....: **5,6**

1 a 23 meses.....: 6,0 a 13,2 ug/dl

2 a 12 anos.....: 5,5 a 12,1 ug/dl

13 a 20 anos.....: 5,5 a 11,1 ug/dl

Maior que 20 anos: 4,5 a 10,9 ug/dl

Coleta registrada em: 12/02/2021 - 08:55

Resultado liberado em: 13/02/2021 - 13:29 por CARLA CAMARGO VIEIRA - CRF/SC 12947

Autenticação : 3476418551

HISTORICO DE RESULTADOS ANTERIORES:

Data	T4 Total ug/dl
12/02/21	5,6
16/10/15	10,9



LABORATÓRIO MÉDICO SANTA LUZIA S/A.
Rua Dom Joaquim, 660 - Centro
88015310 - Florianópolis - SC - Brasil
www.sluzia.com.br
+55 (48) 3952-4200
CRM-Lab.: 133-0/133-7/133-13

Cliente : SACHI ESPINDOLA KOBIYAMA
Protocolo : 079.0309379-8 Cadastro : 12/02/2021 08:28 Local : TRINDADE
Nascimento : 07/08/1996 RG : 5.970.482 CPF : 082.359.669-99
Solicitante : ALINE TESSARE DE ABREU Convênio: UNIMED INTERCAMBIO

TRIIODOTIRONINA TOTAL (T3)

Material...:SANGUE

Valores de Referencia

Metodo.....: quimioluminescencia

Equipamento: Centaur XP - Siemens

RESULTADO.....: 98

1 a 23 meses.....: 117 a 239 ng/dl

2 a 12 anos.....: 105 a 207 ng/dl

13 a 20 anos.....: 86 a 192 ng/dl

Maior que 20 anos: 60 a 181 ng/dl

Coleta registrada em: 12/02/2021 - 08:55

Resultado liberado em: 13/02/2021 - 13:29 por CARLA CAMARGO VIEIRA - CRF/SC 12947

Autenticação : 3143155698

HISTORICO DE RESULTADOS ANTERIORES:

Data	T3 total ng/dl
12/02/21	98
27/09/17	166



Santa Luzia

LABORATÓRIO MÉDICO SANTA LUZIA S/A.

Rua Dom Joaquim, 660 - Centro
88015310 - Florianópolis - SC - Brasil
www.sluzia.com.br
+55 (48) 3952-4200
CRM-Lab.: 133-0/133-7/133-13

Cliente : SACHI ESPINDOLA KOBIYAMA
Protocolo : 079.0309379-8 Cadastro : 12/02/2021 08:28 Local : TRINDADE
Nascimento : 07/08/1996 RG : 5.970.482 CPF : 082.359.669-99
Solicitante : ALINE TESSARE DE ABREU Convênio: UNIMED INTERCAMBIO

VITAMINA B12

Material...:SANGUE

Valores de Referencia

Metodo.....: quimioluminescencia

Equipamento: Centaur XP - Siemens

RESULTADO.....: 860

214 a 914 pg/ml

Coleta registrada em: 12/02/2021 - 08:55

Resultado liberado em: 13/02/2021 - 13:29 por CARLA CAMARGO VIEIRA - CRF/SC 12947

Autenticação : 2915866231

HISTORICO DE RESULTADOS ANTERIORES:

Data	Vitamina B12 pg/ml
12/02/21	860
17/11/20	superior a 2000
19/10/20	superior a 2000
23/04/20	316
05/11/18	298

RESULTADO

