

Nome: **MORGANA PAGANOTTO MENEZES**  
Médico: Dr(a) JULIANA LIMA DE ARAUJO  
Convênio: DOCTOR CLIN -BIO  
Data Cadastro: 06/10/2022 - 07:14:33

Idade: **42 anos** RG: 5067713106  
Local: 50 - Parobe Centro  
Pedido: **500-66388-35** Passaporte:  
Impressão Laudo: 11/10/2022 - 13:59:13

## PROTEÍNA C REATIVA QUANTITATIVA

**Material:** Soro  
**Método:** IMUNO-TURBIDIMÉTRICO  
Exame realizado no equipamento: Beckman Coulter AU 480.

**RESULTADO:** Inferior a 1 mg/L

**Valor de Referência:** Inferior a 5,0 mg/L

**Anteriores:**

Comentário: É uma glicoproteína produzida durante processos inflamatórios e destruição de tecidos. Por ser detectável (4 a 6 horas) após o início do processo é um indicador mais precoce que o VSG e como possui meia vida de apenas 5 a 7 horas é também um indicador de melhora ou remissão do quadro.

Nota: Lipemia maior que 1000 mg/dL e/ou bilirrubinas maior que 40 mg/dL poderão interferir nesse resultado.

**Data/Hora Coleta:** 06/10/2022 - 07:18:10

**Data/Hora Liberação:** 06/10/2022 - 14:43:05

LAUDO CONFERIDO E ASSINADO ELETRONICAMENTE PELO RESPONSÁVEL DR. Darcy Ardy Geis Júnior - CRBM-RS 0229.

### ASSINATURA DIGITAL

CEF3D8ED12D0EDEAD5EDFAD5EDFAD5EDE7D3DAF8D5ED00E2ED05DAEDFDCCEDF8CCEDF1CC

Parobé: Rua Dr. Legendre, 198 - Sala 05 - Centro -  
Parobé/RS - Telefone: (51) 3543-6957

Registro CNES: 6512151  
Alvará: 11822

RESPONSÁVEL TÉCNICO  
Dra. Cleide Maria Redin  
CRF - 3714

**Esclarecimento aos pacientes:** Exames laboratoriais, como qualquer procedimento de diagnóstico, não garantem 100% de especificidade e sensibilidade. A interpretação e correlação clínica somente deverá ser feita pelo médico assistente ou solicitante. Novos exames e outros procedimentos eventuais ficam sob responsabilidade dos mesmos.

SAM - Serviço de Atendimento ao Médico - 0800 643 1931

Nome: **MORGANA PAGANOTTO MENEZES**  
Médico: Dr(a) JULIANA LIMA DE ARAUJO  
Convênio: DOCTOR CLIN -BIO  
Data Cadastro: 06/10/2022 - 07:14:33

Idade: **42 anos** RG: 5067713106  
Local: 50 - Parobe Centro  
Pedido: **500-66388-35** Passaporte:  
Impressão Laudo: 11/10/2022 - 13:59:13

## FERRITINA

Material: Soro  
Método : QUIMIOLUMINESCÊNCIA  
Equipamento DXI - Beckman Coulter

RESULTADO: **45,00** ng/mL

**Valores de Referência:** Crianças : Meninos : Meninas  
RN : 25,00 A 250,00 25,00 A 250,00 ng/mL  
1 a 6 meses : 6,00 A 410,00 6,00 A 340,00 ng/mL  
7 a 12 meses : 6,00 A 80,00 6,00 A 45,00 ng/mL  
1 a 5 anos : 6,00 A 60,00 6,00 A 60,00 ng/mL  
6 a 19 anos : 6,00 A 320,00 6,00 A 70,00 ng/mL  
Adultos Homens: 18,20 A 341,20 ng/mL  
Mulheres (Até 44 anos) : 4,00 A 104,20 ng/mL  
Mulheres mais de 45 anos: 4,90 A 232,30 ng/mL

**Anteriores:** 12/08/2022 - 56,30  
10/02/2022 - 82,70

**Data/Hora Coleta :** 06/10/2022 - 07:18:10

**Data/Hora Liberação :** 06/10/2022 - 14:43:05

LAUDO CONFERIDO E ASSINADO ELETRONICAMENTE PELO RESPONSÁVEL DR. Darcy Ardy Geis Júnior - CRBM-RS 0229.

## ASSINATURA DIGITAL

CEF3D8ED12D0EDEAD5EDFAD5EDFAD5EDE7D3DAF8D5ED00E2ED05DAEDFDCCEDF8CCEDF1CC

Parobé: Rua Dr. Legendre, 198 - Sala 05 - Centro -  
Parobé/RS - Telefone: (51) 3543-6957

Registro CNES: 6512151  
Alvará: 11822

RESPONSÁVEL TÉCNICO :  
Dra. Cleide Maria Redin  
CRF - 3714

**Esclarecimento aos pacientes:** Exames laboratoriais, como qualquer procedimento de diagnóstico, não garantem 100% de especificidade e sensibilidade. A interpretação e correlação clínica somente deverá ser feita pelo médico assistente ou solicitante. Novos exames e outros procedimentos eventuais ficam sob responsabilidade dos mesmos.

SAM - Serviço de Atendimento ao Médico - 0800 643 1931

Nome: **MORGANA PAGANOTTO MENEZES**  
Médico: Dr(a) JULIANA LIMA DE ARAUJO  
Convênio: DOCTOR CLIN -BIO  
Data Cadastro: 06/10/2022 - 07:14:33

Idade: **42 anos** RG: 5067713106  
Local: 50 - Parobe Centro  
Pedido: **500-66388-35** Passaporte:  
Impressão Laudo: 11/10/2022 - 13:59:13

## HOMOCISTEÍNA

**Material:** Soro  
**Método :** QUIMIOLUMINESCÊNCIA

**RESULTADO:** **5,79** **µmol/L**

**Valores de Referência:** Homens...: 5,46 a 16,20 µmol/L  
Mulheres: 4,44 a 13,56 µmol/L

**Data/Hora Coleta :** 06/10/2022 - 07:18:10

**Data/Hora Liberação :** 10/10/2022 - 08:59:35

LAUDO CONFERIDO E ASSINADO ELETRONICAMENTE PELO RESPONSÁVEL DR. Darcy Ardy Geis Júnior - CRBM-RS 0229.

## ASSINATURA DIGITAL

CEF3D8ED12D0EDEAD5EDFAD5EDFAD5EDE7D3DAF8D5ED00E2ED05DAEDFDCCEDF8CCEDF1CC

Parobé: Rua Dr. Legendre, 198 - Sala 05 - Centro -  
Parobé/RS - Telefone: (51) 3543-6957

Registro CNES: 6512151  
Alvará: 11822

RESPONSÁVEL TÉCNICO  
Dra. Cleide Maria Redin  
CRF - 3714



**Esclarecimento aos pacientes:** Exames laboratoriais, como qualquer procedimento de diagnóstico, não garantem 100% de especificidade e sensibilidade. A interpretação e correlação clínica somente deverá ser feita pelo médico assistente ou solicitante. Novos exames e outros procedimentos eventuais ficam sob responsabilidade dos mesmos.

SAM - Serviço de Atendimento ao Médico - 0800 643 1931

Nome: **MORGANA PAGANOTTO MENEZES**  
 Médico: Dr(a) JULIANA LIMA DE ARAUJO  
 Convênio: DOCTOR CLIN -BIO  
 Data Cadastro: 06/10/2022 - 07:14:33

Idade: **42 anos** RG: 5067713106  
 Local: 50 - Parobe Centro  
 Pedido: **500-66388-35** Passaporte:  
 Impressão Laudo: 11/10/2022 - 13:59:13

### **ANDROSTENEDIONA**

**Material:** Soro  
**Método :** QUIMIOLUMINESCÊNCIA

**RESULTADO:** **Inferior a 0,3 ng/mL**

**Valores de Referência:** Homens...: 0,6 a 3,1 ng/mL  
 Mulheres: 0,3 a 3,3 ng/mL

**Observações Gerais:** Resultado conferido e liberado.

**Data/Hora Coleta :** 06/10/2022 - 07:18:10

**Data/Hora Liberação :** 07/10/2022 - 15:10:43

LAUDO CONFERIDO E ASSINADO ELETRONICAMENTE PELO RESPONSÁVEL DR. Darcy Ardy Geis Júnior - CRBM-RS 0229.

### **CORTISOL**

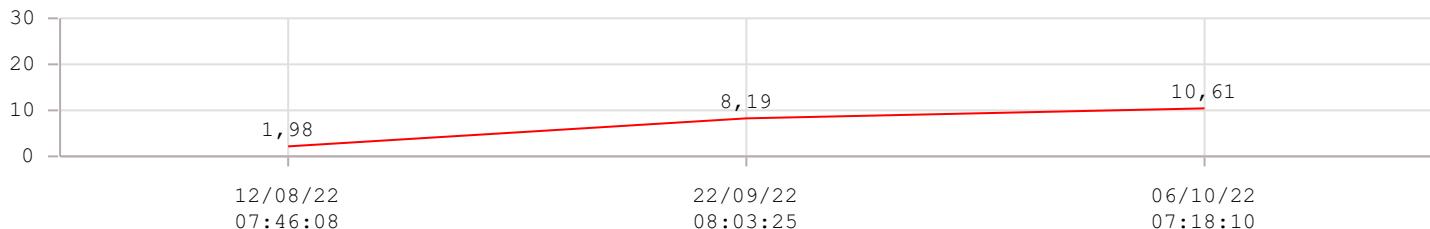
**Material:** Soro  
**Método:** QUIMIOLUMINESCÊNCIA

**RESULTADO:** **10,61 µg/dL**

**Valores de Referência:**

6,70 a 22,60 mcg/dL

**Anteriores:**



**HORÁRIO DA COLETA:** **07:20**

**NOTA:**

- As concentrações de cortisol sérico após o meio-dia são, usualmente, inferiores a 10 mcg/dL.
- O uso de medicamentos contendo estrogênio ou similares pode interferir na dosagem laboratorial do cortisol, determinando aumento das suas concentrações séricas.

**Resultado conferido e liberado após avaliação histórica dos resultados.**

**Data/Hora Liberação:** 11/10/2022 - 10:15:50

LAUDO CONFERIDO E ASSINADO ELETRONICAMENTE PELO RESPONSÁVEL TÉCNICO DR. Jorge Alberto Schaefer CRF - 1760.

### ASSINATURA DIGITAL

CEF3D8ED12D0EDEAD5EDFAD5EDFAD5EDE7D3DAF8D5ED00E2ED05DAEDFDCCEDF8CCEDF1CC

Parobé: Rua Dr. Legendre, 198 - Sala 05 - Centro -  
 Parobé/RS - Telefone: (51) 3543-6957

Registro CNES: 6512151  
 Alvará: 11822

RESPONSÁVEL TÉCNICO  
 Dra. Cleide Maria Redin  
 CRF - 3714



**Esclarecimento aos pacientes:** Exames laboratoriais, como qualquer procedimento de diagnóstico, não garantem 100% de especificidade e sensibilidade. A interpretação e correlação clínica somente deverá ser feita pelo médico assistente ou solicitante. Novos exames e outros procedimentos eventuais ficam sob responsabilidade dos mesmos.

**SAM - Serviço de Atendimento ao Médico - 0800 643 1931**

Nome: **MORGANA PAGANOTTO MENEZES**  
 Médico: Dr(a) JULIANA LIMA DE ARAUJO  
 Convênio: DOCTOR CLIN -BIO  
 Data Cadastro: 06/10/2022 - 07:14:33

Idade: **42 anos** RG: 5067713106  
 Local: 50 - Parobe Centro  
 Pedido: **500-66388-35** Passaporte:  
 Impressão Laudo: 11/10/2022 - 13:59:13

### DEHIDROEPIANDROSTERONA - DHEA

**Material:** Soro  
**Método :** ENZIMAIMUNOENSAIO

**RESULTADO:** 1,00 ng/mL

**Valores de Referência:** Homens...: 1,7 a 6,1 ng/mL  
 Mulheres: 1,2 a 6,3 ng/mL

**Nota:**

Dosagens de hormônios esteroides por método de imunoensaio são sujeitas a interferências analíticas, especialmente por reações cruzadas com outros hormônios esteroides e seus metabólitos com estrutura similar, bem como medicamentos e suplementos contendo esteroides anabólicos e glicocorticoides sintéticos. Nestas situações os resultados das dosagens devem ser interpretados com cautela.

**Data/Hora Coleta :** 06/10/2022 - 07:18:10

**Data/Hora Liberação :** 10/10/2022 - 08:59:35

LAUDO CONFERIDO E ASSINADO ELETRONICAMENTE PELO RESPONSÁVEL DR. Darcy Ardy Geis Júnior - CRBM-RS 0229.

### DEHIDROEPIANDROSTERONA, SULFATO

**Material:** Soro  
**Método :** QUIMIOLUMINESCÊNCIA

**RESULTADO:** 50 µg/dL

<b>Valores de Referência:</b>	Masculino	Feminino
0 a 1 mês....: 9 a 316 µg/dL	0 a 1 mês....: 15 a 261 µg/dL	
1 a 6 meses.: 3 a 58 µg/dL	1 a 6 meses.: Inferior a 74 µg/dL	
7 a 12 meses: Inferior a 26 µg/dL	7 a 12 meses: Inferior a 26 µg/dL	
1 a 3 anos...: Inferior a 15 µg/dL	1 a 3 anos...: Inferior a 22 µg/dL	
4 a 6 anos...: Inferior a 27 µg/dL	4 a 6 anos...: Inferior a 34 µg/dL	
7 a 9 anos...: Inferior a 60 µg/dL	7 a 9 anos...: Inferior a 74 µg/dL	
10 a 12 anos: 5 a 137 µg/dL	10 a 12 anos: 3 a 111 µg/dL	
13 a 15 anos: 3 a 188 µg/dL	13 a 15 anos: 4 a 171 µg/dL	
16 a 18 anos: 26 a 189 µg/dL	16 a 18 anos: 10 a 237 µg/dL	
Adulto Masculino		
18 a 21 anos.....: 24 a 537 µg/dL	Adulto Feminino	
22 a 30 anos.....: 85 a 690 µg/dL	18 a 21 anos.....: 51 a 321 µg/dL	
31 a 40 anos.....: 106 a 464 µg/dL	22 a 30 anos.....: 18 a 391 µg/dL	
41 a 50 anos.....: 70 a 495 µg/dL	31 a 40 anos.....: 23 a 266 µg/dL	
51 a 60 anos.....: 38 a 313 µg/dL	41 a 50 anos.....: 19 a 231 µg/dL	
61 a 70 anos.....: 24 a 244 µg/dL	51 a 60 anos.....: 8 a 188 µg/dL	
Maiores de 71 anos: 5 a 253 µg/dL	61 a 70 anos.....: 12 a 133 µg/dL	
Maiores de 71 anos: 7 a 177 µg/dL		

**Anteriores:**

**Data/Hora Coleta :** 06/10/2022 - 07:18:10

**Data/Hora Liberação :** 07/10/2022 - 13:59:25

LAUDO CONFERIDO E ASSINADO ELETRONICAMENTE PELO RESPONSÁVEL TÉCNICO DR. Jorge Alberto Schaefer CRF - 1760.

### ASSINATURA DIGITAL

CEF3D8ED12D0EDEAD5EDFAD5EDFAD5EDE7D3DAF8D5ED00E2ED05DAEDFDCCEDF8CCEDF1CC

Parobé: Rua Dr. Legendre, 198 - Sala 05 - Centro -  
 Parobé/RS - Telefone: (51) 3543-6957

Registro CNES: 6512151  
 Alvará: 11822

RESPONSÁVEL TÉCNICO  
 Dra. Cleide Maria Redin  
 CRF - 3714

**Esclarecimento aos pacientes:** Exames laboratoriais, como qualquer procedimento de diagnóstico, não garantem 100% de especificidade e sensibilidade. A interpretação e correlação clínica somente deverá ser feita pelo médico assistente ou solicitante. Novos exames e outros procedimentos eventuais ficam sob responsabilidade dos mesmos.

SAM - Serviço de Atendimento ao Médico - 0800 643 1931

Nome: **MORGANA PAGANOTTO MENEZES**  
 Médico: Dr(a) JULIANA LIMA DE ARAUJO  
 Convênio: DOCTOR CLIN -BIO  
 Data Cadastro: 06/10/2022 - 07:14:33

Idade: **42 anos** RG: 5067713106  
 Local: 50 - Parobe Centro  
 Pedido: **500-66388-35** Passaporte:  
 Impressão Laudo: 11/10/2022 - 13:59:13

### DI-HIDROTESTOSTERONA - DHT

**Material:** Soro  
**Método :** ENZIMAIMUNOENSAIO

**RESULTADO:** **30,00** pg/mL

**Valores de Referência:**  
 Homens (20 - 89 anos): 143 a 842 pg/mL  
 Mulheres (18 - 50 anos): 17 a 596 pg/mL  
 Mulheres (51 - 83 anos): 17 a 431 pg/mL

**Anteriores :** 12/08/2022 - 117,00



Dosagens de hormônios esteroides por método de imunoensaio são sujeitas a interferências analíticas, especialmente por reações cruzadas com outros hormônios esteroides e seus metabólitos com estrutura similar, bem como medicamentos e suplementos contendo esteroides anabólicos e glicocorticoides sintéticos. Nestas situações os resultados das dosagens devem ser interpretados com cautela.

Concentrações elevadas de bilirrubina (superior a 20 mg/dL) ou a presença de anticorpos heterofílos na amostra podem ocasionar interferência na dosagem do DHT.

**Data/Hora Coleta :** 06/10/2022 - 07:18:10

**Data/Hora Liberação :** 10/10/2022 - 08:59:35

**LAUDO CONFERIDO E ASSINADO ELETRONICAMENTE PELO RESPONSÁVEL DR. Darcy Ardy Geis Júnior - CRBM-RS 0229.**

### ASSINATURA DIGITAL

CEF3D8ED12D0EDEAD5EDFAD5EDFAD5EDE7D3DAF8D5ED00E2ED05DAEDFDCCEDF8CCEDF1CC

Parobé: Rua Dr. Legendre, 198 - Sala 05 - Centro -  
 Parobé/RS - Telefone: (51) 3543-6957

Registro CNES: 6512151  
 Alvará: 11822

RESPONSÁVEL TÉCNICO :  
 Dra. Cleide Maria Redin  
 CRF - 3714

**Esclarecimento aos pacientes:** Exames laboratoriais, como qualquer procedimento de diagnóstico, não garantem 100% de especificidade e sensibilidade. A interpretação e correlação clínica somente deverá ser feita pelo médico assistente ou solicitante. Novos exames e outros procedimentos eventuais ficam sob responsabilidade dos mesmos.

**SAM - Serviço de Atendimento ao Médico - 0800 643 1931**

Nome: **MORGANA PAGANOTTO MENEZES**  
 Médico: Dr(a) JULIANA LIMA DE ARAUJO  
 Convênio: DOCTOR CLIN -BIO  
 Data Cadastro: 06/10/2022 - 07:14:33

Idade: **42 anos** RG: 5067713106  
 Local: 50 - Parobe Centro  
 Pedido: **500-66388-35** Passaporte:  
 Impressão Laudo: 11/10/2022 - 13:59:13

### HORMÔNIO FOLÍCULO ESTIMULANTE - FSH

**Material:** Soro  
**Método :** QUIMIOLUMINESCÊNCIA

**RESULTADO:** **6,21** mUI/mL

**Valores de Referência:** Crianças 1 a 10 anos:  
 Meninos: 0,60 a 4,60 mUI/mL  
 Meninas: 0,70 a 6,70 mUI/mL

Homens.: 1,27 a 19,26 mUI/mL

Mulheres:  
 Fase folicular média...: 3,85 a 8,78 mUI/mL  
 Pico da metade do ciclo: 4,54 a 22,51 mUI/mL  
 Fase lútea média.....: 1,79 a 5,12 mUI/mL

Mulheres em período pós-menopausa:  
 16,74 a 113,59 mUI/mL

#### Anteriores:



**Data/Hora Coleta :** 06/10/2022 - 07:18:10

**Data/Hora Liberação :** 07/10/2022 - 13:59:25

LAUDO CONFERIDO E ASSINADO ELETRONICAMENTE PELO RESPONSÁVEL TÉCNICO DR. Jorge Alberto Schaefer CRF - 1760.

#### ASSINATURA DIGITAL

CEF3D8ED12D0EDEAD5EDFAD5EDFAD5EDE7D3DAF8D5ED00E2ED05DAEDFDCCEDF8CCEDF1CC

Parobé: Rua Dr. Legendre, 198 - Sala 05 - Centro -  
 Parobé/RS - Telefone: (51) 3543-6957

Registro CNES: 6512151  
 Alvará: 11822

RESPONSÁVEL TÉCNICO  
 Dra. Cleide Maria Redin  
 CRF - 3714

**Esclarecimento aos pacientes:** Exames laboratoriais, como qualquer procedimento de diagnóstico, não garantem 100% de especificidade e sensibilidade. A interpretação e correlação clínica somente deverá ser feita pelo médico assistente ou solicitante. Novos exames e outros procedimentos eventuais ficam sob responsabilidade dos mesmos.

SAM - Serviço de Atendimento ao Médico - 0800 643 1931

Nome: **MORGANA PAGANOTTO MENEZES**  
Médico: Dr(a) JULIANA LIMA DE ARAUJO  
Convênio: DOCTOR CLIN -BIO  
Data Cadastro: 06/10/2022 - 07:14:33

Idade: **42** anos RG: 5067713106  
Local: 50 - Parobe Centro  
Pedido: **500-66388-35** Passaporte:  
Impressão Laudo: 11/10/2022 - 13:59:13

## HORMONIO LUTEINIZANTE (LH)

**Material:** Soro  
**Método :** QUIMIOLUMINESCÊNCIA

RESULTADO: 2,80 mUI/mL

**Valores de Referência:** Mulheres:

Fase folicular média....: 2,12 a 10,89 mUI/mL  
 Pico da metade do ciclo: 19,18 a 103,03 mUI/mL  
 Fase lútea média.....: 1,20 a 12,86 mUI/mL  
 Pós-menopausa: .....: 10,87 a 58,64 mUI/mL

Homens: 1,24 a 8,62 mUI/mL

**Nota:**

O Protocolo Clínico e Diretrizes Terapêuticas da Puberdade Precoce Central (Ministério da Saúde, 2017) considera que valores basais de LH superiores a 0,3 mUI/mL, em ambos os sexos, confirmam o diagnóstico de Puberdade Precoce Central. Contudo, em meninas pode existir sobreposição importante de valores de LH basal pré-puberal e puberal inicial. É indicado para diagnóstico o teste de estímulo com GnRH, tanto em meninos quanto em meninas acima de 3 anos de idade. Na impossibilidade do teste do GnRH, o teste com um agonista do GnRH (leuprorelina) pode ser realizado. A relação LH/FSH maior que 1 também é mais frequente em indivíduos púberes e pode auxiliar na diferenciação entre Puberdade Precoce Central progressiva e não progressiva.

**Data/Hora Coleta:** 06/10/2022 - 07:18:10

**Data/Hora Liberação:** 07/10/2022 - 15:10:43

**LAUDO CONFERIDO E ASSINADO ELETRONICAMENTE PELO RESPONSÁVEL DR. Darcy Ardy Geis Júnior - CRBM-RS 0229.**

## ASSINATURA DIGITAL

CEF3D8ED12D0EDEAD5EDFAD5EDFAD5EDE7D3DAF8D5ED00E2ED05DAEDFDCCEDF8CCEDF1CC

Parobé: Rua Dr. Legendre, 198 - Sala 05 - Centro -  
Parobé/RS - Telefone: (51) 3543-6957

Registro CNES: 6512151  
Alvará: 11822

**EDF ICC**  
**RESPONSÁVEL TÉCNICO**  
Dra. Cleide Maria Redin  
CRF - 3714

**Esclarecimento aos pacientes:** Exames laboratoriais, como qualquer procedimento de diagnóstico, não garantem 100% de especificidade e sensibilidade. A interpretação e correlação clínica somente deverá ser feita pelo médico assistente ou solicitante. Novos exames e outros procedimentos eventuais ficam sob responsabilidade dos mesmos.

**SAM - Serviço de Atendimento ao Médico - 0800 643 1931**

Nome: **MORGANA PAGANOTTO MENEZES**  
 Médico: Dr(a) JULIANA LIMA DE ARAUJO  
 Convênio: DOCTOR CLIN -BIO  
 Data Cadastro: 06/10/2022 - 07:14:33

Idade: **42 anos** RG: 5067713106  
 Local: 50 - Parobe Centro  
 Pedido: **500-66388-35** Passaporte:  
 Impressão Laudo: 11/10/2022 - 13:59:13

## PROGESTERONA

**Material:** Soro  
**Método :** QUIMIOLUMINESCÊNCIA

**RESULTADO:** **0,22** ng/mL

**Valores de Referência:** Mulheres não grávidas:  
 Fase folicular média: 0,31 a 1,52 ng/mL  
 Fase lútea média.....: 5,16 a 18,56 ng/mL

Mulheres em período pós-menopausa (não tratadas com terapia hormonal):  
 Inferior a 0,78 ng/mL

Mulheres grávidas:  
 1º trimestre: 4,73 a 50,74 ng/mL  
 2º trimestre: 19,41 a 45,30 ng/mL

Homens: 0,14 a 2,06 ng/mL



**Data/Hora Coleta :** 06/10/2022 - 07:18:10

**Data/Hora Liberação :** 07/10/2022 - 15:10:43

LAUDO CONFERIDO E ASSINADO ELETRONICAMENTE PELO RESPONSÁVEL DR. Darcy Ardy Geis Júnior - CRBM-RS 0229.

## ASSINATURA DIGITAL

CEF3D8ED12D0EDEAD5EDFAD5EDFAD5EDE7D3DAF8D5ED00E2ED05DAEDFDCCEDF8CCEDF1CC

Parobé: Rua Dr. Legendre, 198 - Sala 05 - Centro -  
 Parobé/RS - Telefone: (51) 3543-6957

Registro CNES: 6512151  
 Alvará: 11822

RESPONSÁVEL TÉCNICO  
 Dra. Cleide Maria Redin  
 CRF - 3714



**Esclarecimento aos pacientes:** Exames laboratoriais, como qualquer procedimento de diagnóstico, não garantem 100% de especificidade e sensibilidade. A interpretação e correlação clínica somente deverá ser feita pelo médico assistente ou solicitante. Novos exames e outros procedimentos eventuais ficam sob responsabilidade dos mesmos.

SAM - Serviço de Atendimento ao Médico - 0800 643 1931

Nome: **MORGANA PAGANOTTO MENEZES**  
 Médico: Dr(a) JULIANA LIMA DE ARAUJO  
 Convênio: DOCTOR CLIN -BIO  
 Data Cadastro: 06/10/2022 - 07:14:33

Idade: **42 anos** RG: 5067713106  
 Local: 50 - Parobé Centro  
 Pedido: **500-66388-35** Passaporte:  
 Impressão Laudo: 11/10/2022 - 13:59:13

## ÁCIDO FÓLICO

**Material:** Soro  
**Método :** QUIMIOLUMINESCÊNCIA  
 Equipamento DXI - Beckman Coulter

**Resultado:** **18,93** ng/mL

**Valores de Referência:** Maior que 3,10 ng/mL  
**Anteriores:**



**Data/Hora Coleta :** 06/10/2022 - 07:18:10

**Data/Hora Liberação :** 06/10/2022 - 12:21:10

LAUDO CONFERIDO E ASSINADO ELETRONICAMENTE PELO RESPONSÁVEL TÉCNICO DR. Jorge Alberto Schaefer CRF - 1760.

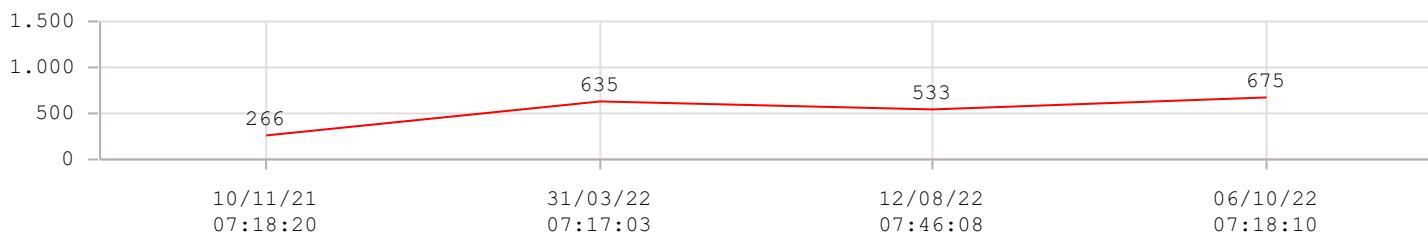
## VITAMINA B12

**Material:** Soro  
**Método :** QUIMIOLUMINESCÊNCIA  
 Equipamento DXI - Beckman Coulter

**RESULTADO:** **675** pg/mL

**Valores de Referência:** Normal : Maior que 300 pg/mL  
 Limítrofe : 190 até 300 pg/mL  
 Deficiente: Menor que 190 pg/mL

**Anteriores:**



**Data/Hora Coleta :** 06/10/2022 - 07:18:10

**Data/Hora Liberação :** 06/10/2022 - 14:43:05

LAUDO CONFERIDO E ASSINADO ELETRONICAMENTE PELO RESPONSÁVEL DR. Darcy Ardy Geis Júnior - CRBM-RS 0229.

## ASSINATURA DIGITAL

CEF3D8ED12D0EDEAD5EDFAD5EDFAD5EDE7D3DAF8D5ED00E2ED05DAEDFDCCEDF8CCEDF1CC

Parobé: Rua Dr. Legendre, 198 - Sala 05 - Centro -  
 Parobé/RS - Telefone: (51) 3543-6957

Registro CNES: 6512151  
 Alvará: 11822

RESPONSÁVEL TÉCNICO  
 Dra. Cleide Maria Redin  
 CRF - 3714

**Esclarecimento aos pacientes:** Exames laboratoriais, como qualquer procedimento de diagnóstico, não garantem 100% de especificidade e sensibilidade. A interpretação e correlação clínica somente deverá ser feita pelo médico assistente ou solicitante. Novos exames e outros procedimentos eventuais ficam sob responsabilidade dos mesmos.

SAM - Serviço de Atendimento ao Médico - 0800 643 1931

Nome: **MORGANA PAGANOTTO MENEZES**  
 Médico: Dr(a) JULIANA LIMA DE ARAUJO  
 Convênio: DOCTOR CLIN -BIO  
 Data Cadastro: 06/10/2022 - 07:14:33

Idade: **42 anos** RG: 5067713106  
 Local: 50 - Parobe Centro  
 Pedido: **500-66388-35** Passaporte:  
 Impressão Laudo: 11/10/2022 - 13:59:13

### VITAMINA D (25-HIDROXIVITAMINA D TOTAL)

**Material:** Soro  
**Método :** QUIMIOLUMINESCÊNCIA  
 Equipamento DXI - Beckman Coulter

**RESULTADO:** **67,4** ng/mL

**Valores de Referência:** Até 60 anos de idade: Suficiência: Igual ou superior a 30,0 ng/mL  
 Insuficiência: De 20,0 a 29,9 ng/mL  
 Deficiência: Inferior a 20,0 ng/mL

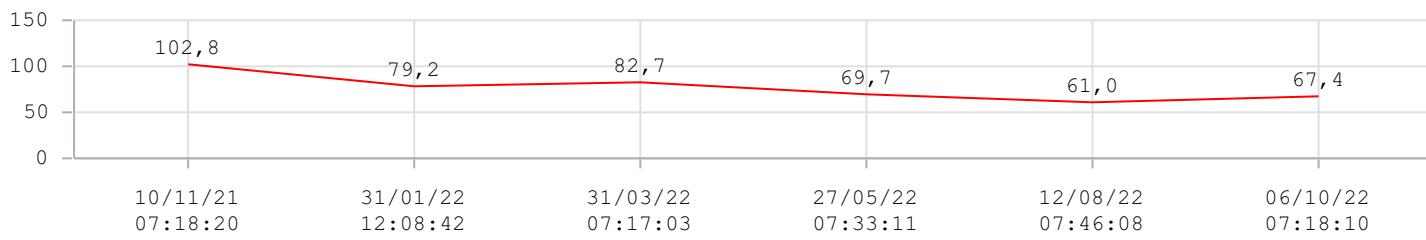
Valores ideais para Grupo de Risco\*: De 30,0 a 60,0 ng/mL

Risco de toxicidade e hipercalcemia: Superior a 100 ng/mL

**Notas:**

**A dosagem da 25-Hidroxivitamina D total por quimioluminescência é o somatório da 25-Hidroxi D<sub>2</sub> e 25-Hidroxi D<sub>3</sub>.**

\*Grupo de risco: Idosos (Acima de 60 anos), gestantes, lactantes, pacientes com raquitismo/osteomalacia, osteoporose, pacientes com histórico de quedas e fraturas, causas secundárias de osteoporose (doenças e medicações), hiperparatiroidismo, doenças inflamatórias, doenças autoimunes, doença renal crônica e síndromes de má-absorção (clínicas ou pós-cirúrgicas). **Fonte:** Sociedade Brasileira de Patologia Clínica / Medicina Laboratorial (SBPC/ML) e Sociedade Brasileira de Endocrinologia e Metabologia (SBEM). Janeiro de 2018.



**Data/Hora Coleta :** 06/10/2022 - 07:18:10

**Data/Hora Liberação :** 06/10/2022 - 12:22:39

LAUDO CONFERIDO E ASSINADO ELETRONICAMENTE PELO RESPONSÁVEL TÉCNICO DR. Jorge Alberto Schaefer CRF - 1760.

#### ASSINATURA DIGITAL

CEF3D8ED12D0EDEAD5EDFAD5EDFAD5EDE7D3DAF8D5ED00E2ED05DAEDFDCCEDF8CCEDF1CC

Parobé: Rua Dr. Legendre, 198 - Sala 05 - Centro -  
 Parobé/RS - Telefone: (51) 3543-6957

Registro CNES: 6512151  
 Alvará: 11822

RESPONSÁVEL TÉCNICO :  
 Dra. Cleide Maria Redin  
 CRF - 3714

**Esclarecimento aos pacientes:** Exames laboratoriais, como qualquer procedimento de diagnóstico, não garantem 100% de especificidade e sensibilidade. A interpretação e correlação clínica somente deverá ser feita pelo médico assistente ou solicitante. Novos exames e outros procedimentos eventuais ficam sob responsabilidade dos mesmos.

SAM - Serviço de Atendimento ao Médico - 0800 643 1931

Nome: **MORGANA PAGANOTTO MENEZES**  
 Médico: Dr(a) JULIANA LIMA DE ARAUJO  
 Convênio: DOCTOR CLIN -BIO  
 Data Cadastro: 06/10/2022 - 07:14:33

Idade: **42 anos** RG: 5067713106  
 Local: 50 - Parobe Centro  
 Pedido: **500-66388-35** Passaporte:  
 Impressão Laudo: 11/10/2022 - 13:59:13

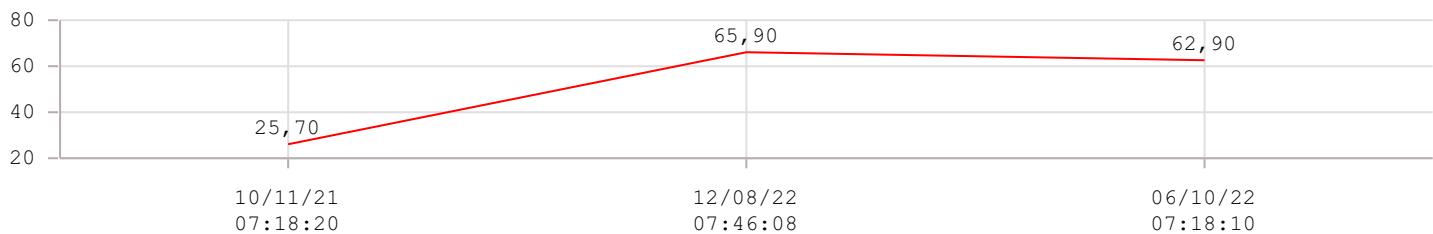
### CA 125

**Material:** Soro  
**Método :** ELETROQUIMIOLUMINESCÊNCIA

**RESULTADO:** **62,90** **UI/mL**

**Valores de Referência:** Inferior a 35 UI/mL

Tietz Clinical Guide to Laboratory Tests, 4th Edition



Nota: Valores obtidos de ensaios diferentes não são comparáveis, este exame não deve ser utilizado para diagnóstico de forma isolada, aumentos transitórios podem ocorrer em indivíduos saudáveis, com doenças benignas e vários tipos de neoplasias.

**Observações Gerais:** Resultado conferido e liberado.

**Data/Hora Coleta :** 06/10/2022 - 07:18:10

**Data/Hora Liberação :** 10/10/2022 - 08:59:35

**LAUDO CONFERIDO E ASSINADO ELETRONICAMENTE PELO RESPONSÁVEL DR. Darcy Ardy Geis Júnior - CRBM-RS 0229.**

### ASSINATURA DIGITAL

CEF3D8ED12D0EDEAD5EDFAD5EDFAD5EDE7D3DAF8D5ED00E2ED05DAEDFDCCEDF8CCEDF1CC

Parobé: Rua Dr. Legendre, 198 - Sala 05 - Centro -  
 Parobé/RS - Telefone: (51) 3543-6957

Registro CNES: 6512151  
 Alvará: 11822

RESPONSÁVEL TÉCNICO  
 Dra. Cleide Maria Redin  
 CRF - 3714

**Esclarecimento aos pacientes:** Exames laboratoriais, como qualquer procedimento de diagnóstico, não garantem 100% de especificidade e sensibilidade. A interpretação e correlação clínica somente deverá ser feita pelo médico assistente ou solicitante. Novos exames e outros procedimentos eventuais ficam sob responsabilidade dos mesmos.

**SAM - Serviço de Atendimento ao Médico - 0800 643 1931**