



## RELATÓRIO DE EXAME HISTOPATOLÓGICO - Nº. H071566

**Nome:** JOSE EDSON CELESTINO DOS SANTOS

**Idade:** 58 ano(s) 8 mes(es)

**Data de recebimento:** 07/08/2024

**Convênio:** Unimed

**Solicitante:** Dr.(a) Fernando Gurgel

**Procedência:** Centro Diagnóstico Lucilo Ávila Jr.

**Espécime:** 1) Base direita 2) Terço médio direito 3) Ápice direito 4) Base esquerda 5) Terço médio esquerdo 6) Ápice esquerdo

### EXAME MACROSCÓPICO

Recebido em formol tamponado a 10%, o material consta de:

- 1) **BASE DIREITA:** Dois fragmentos teciduais irregulares, elásticos, pardacentos, o maior medindo 1,6x0,2x0,2 cm.
- 2) **TERÇO MÉDIO DIREITO:** Quatro fragmentos teciduais irregulares, elásticos, pardacentos, o maior medindo 1,7x0,2x0,2 cm.
- 3) **ÁPICE DIREITO:** Quatro fragmentos teciduais irregulares, elásticos, pardacentos, o maior medindo 1,8x0,2x0,2 cm.
- 4) **BASE ESQUERDA:** Dois fragmentos teciduais irregulares, elásticos, pardacentos, o maior medindo 1,8x0,2x0,2 cm.
- 5) **TERÇO MÉDIO ESQUERDO:** Dois fragmentos teciduais irregulares, elásticos, pardacentos, o maior medindo 1,7x0,2x0,2 cm.
- 6) **ÁPICE ESQUERDO:** Dois fragmentos teciduais irregulares, elásticos, pardacentos, o maior medindo 1,8x0,2x0,2 cm.

### CONCLUSÃO

Os cortes histológicos corados pela hematoxilina-eosina revelam:

#### 1) BASE DIREITA:

• Adenocarcinoma da próstata, padrão acinar usual, grau nuclear 2, grau histológico 3+4= 7, no sistema de Gleason (Grupo Prognóstico ISUP:2), presente em 0,2cm da amostra.

#### 2) TERÇO MÉDIO DIREITO:

• Adenocarcinoma da próstata, padrão acinar usual, grau nuclear 2, grau histológico 3+4= 7, no sistema de Gleason (Grupo Prognóstico ISUP:2), presente em 0,4cm da amostra.

#### 3) ÁPICE DIREITO:

• Adenocarcinoma da próstata, padrão acinar usual, grau nuclear 2, grau histológico 3+4= 7, no sistema de Gleason (Grupo Prognóstico ISUP:2), presente em 0,4cm da amostra.

#### 4) BASE ESQUERDA:

• Lesão benigna da próstata.

#### 5) TERÇO MÉDIO ESQUERDO:

• Lesão benigna da próstata.

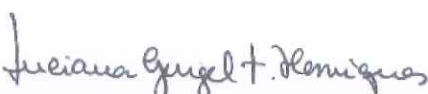
#### 6) ÁPICE ESQUERDO:

• Lesão benigna da próstata.

### NOTA

Correlação clínico-radiológica torna-se prudente para confirmação diagnóstica.

Recife, 09 de Agosto de 2024



**Dra. Luciana Gurgel Trindade Meira Henriques**

**Médica: CREMEPE 11087 / RQE 2539**

Especialista em Patologia pelo Ministério da Educação (Comissão Nacional de Residência Médica).

Mestre em Anatomia Patológica (UFPE).

Doutora em Anatomia Patológica (UNESP).

Professora Adjunta do Departamento de Patologia (UFPE).

Patologista do Hospital de Câncer de Pernambuco.

Patologista do Hospital Universitário Oswaldo Cruz.

Nome : JOSE EDSON CELESTINO DOS SANTOS  
RG : 2572807 /SDSPE  
Solicitante : CARLOS SOUZA

CPF: 464.154.404-20  
O.S. : 124.46071 Registro: 121272  
Página: 1 /3

## ANTÍGENO ESPECÍFICO DA PROSTATA

### PSA TOTAL

**3,82 ng/mL**

Material : Soro  
Método : Quimioluminescência  
Coleta : 04/07/2024 08:51

Valor de Referência: até 4,0 ng/mL

Resultados Anteriores: 07/10/2017: 1,02 ng/mL

### PSA LIVRE

**0,73 ng/mL**

Material : Soro  
Método : Quimioluminescência  
Coleta : 04/07/2024 08:51

Valor de Referência : ate 0,92 ng/ml

### RELAÇÃO PSA L / PSA T

**19,11 %**

Valor de Referência: Acima de 20%

**NOTA:** ESTAMOS REALIZANDO O INDICE DE SAUDE DA PROSTATA (PHI)

**IMPORTANTE:** Em paciente acima de 45 anos, os valores de PSA podem variar 1,3 +/- 0,8 ng/ml ate 24 horas após a ejaculação.

  
Mariana Victor  
CRF: 2549

Nome : **JOSE EDSON CELESTINO SANTOS**  
RG : **2572807/SDSPE**  
Solicitante : **CARLOS ANTONIO DE SOUZA**

O.S. : **124.62737** Registro: **121272**  
Página : **1/5**

**GLICOSE**

**124 mg/dL**

Material : Soro  
Método : Automação Alinity-Abbott  
Coleta : 13/09/2024 06:45

Valor de Referência : Normal : 70 a 100 mg/dL  
Glicemia jejum alterada : 101 a 125 mg/dL  
Diabetes Mellitus : > 126 mg/dL  
(De acordo com a American Diabets Association)

Resultados anteriores: 04/07/2024: 113 mg/dL 07/10/2017: 102 mg/dL

**HEMOGLOBINA GLICADA- Hb A1c**

**6,0 %**

Material : Sangue EDTA  
Método : HPLC  
Coleta : 13/09/2024 06:45

Valor de Referência: Normoglicemia : Menor que 5,7%  
Diabetes mellitus : Pre-diabéticos ou risco aumentado de DM : 5,7% a 6,4%  
Diabetes : Igual ou maior que 6,5%  
Meta terapêutica : menor que 7%

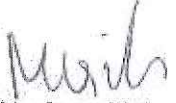
Resultados anteriores: 04/07/2024: 5,9 %

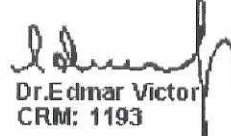
**GLICEMIA MÉDIA ESTIMADA**

**125,5 mg/dL**

Método: Cálculo

NOTA: A Glicemia Média Estimada é um cálculo feito com o resultado de hemoglobina glicada (expressa em percentual %) para correlacioná-la com o resultado estimado da glicose (em mg/dL) nos últimos dois ou três meses. Não corresponde a nenhuma dosagem isolada de glicose e é recomendada como coadjuvante na avaliação do diabetes.

  
**Mariana Victor**  
CRF: 2549

  
**Dr. Edmar Victor**  
CRM: 1193

ESPINHEIRO: Rua Santo Elias, 149. Fone: 813366.1555 / 1550 / 1565  
Coleta domiciliar: 81 3366.1555 / 1550 / 1565  
E-mail: atendimento@edmarvictor.com.br www.edmarvictor.com.br  
CRM-PE: 0000367/PE Responsável Técnico: André Victor CRM-PE 12.945  
BOA VIAGEM, CASA FORTE, TORRE  
ATENÇÃO: NOVA UNIDADE EM PIEDADE NO THE GARDEN OPEN MALL





Nome : **JOSE EDSON CELESTINO SANTOS**  
RG : **2572807/SDSPE**  
Solicitante : **CARLOS ANTONIO DE SOUZA**

O.S. : **124.62737** Registro: **121272**  
Página : **2/5**

## URÉIA

**54 mg/dL**

Material : Soro  
Método : Automação Architect -Abbott  
Coleta : 13/09/2024 06:45

Valor de Referência: Mulher: até 50 anos : 15 a 40 mg/dL  
(sangue venoso) acima de 50 anos : 21 a 43 mg/dL  
Homem: até 50 anos : 19 a 44 mg/dL  
acima de 50 anos : 18 a 55 mg/dL

Criança: 1 a 3 anos : 11 a 36 mg/dL  
4 a 13 anos : 15 a 36 mg/dL  
14 a 19 anos : 18 a 45 mg/dL

Resultados Anteriores : 04/07/2024: 37 mg/dl

07/10/2017: 34 mg/dl

## CREATININA

**1,03 mg/dL**

Material : Soro  
Método : Automação Architect-Abbott  
Coleta : 13/09/2024 06:45

Valor de Referência: Recém-nascido : 0,3 a 1,0 mg/dL  
Criança : 0,2 a 0,7 mg/dL  
Mulher : 0,5 a 1,2 mg/dL  
Homem : 0,7 a 1,3 mg/dL

Resultados Anteriores : 04/07/2024: 0,93 mg/dl

07/10/2017: 1,00 mg/dl

  
**Mariana Victor**  
CRF: 2549

ESPINHEIRO: Rua Santo Elias, 149. Fone: 813366.1555 / 1550 / 1565  
Coleta domiciliar: 81 3366.1555 / 1550 / 1565  
E-mail: atendimento@edmarvictor.com.br www.edmarvictor.com.br  
CRM-PE: 0000367/PE Responsável Técnico: André Victor CRM-PE 12.945  
BOA VIAGEM, CASA FORTE, TORRE  
ATENÇÃO: NOVA UNIDADE EM PIEDADE NO THE GARDEN OPEN MALL



Nome : JOSE EDSON CELESTINO SANTOS  
RG : 2572807/SDSPE  
Solicitante : CARLOS ANTONIO DE SOUZA

O.S. : 124.62737 Registro: 121272  
Página : 3/5

## HEMOGRAMA

Material : Sangue Total  
Método : Cont. Elet. BC-5380 (Mindray)  
Data : 13/09/2024 06:45

### Hemograma

Data : 13/09/2024 06:45

Hemácias	4,51	106/mm <sup>3</sup>
Hemoglobina	13,4	g/dL
Hematócrito	39,3	%
MCH	87,1	fL
MCHC	29,7	pg
CM	34,1	g/dL
W	14,3	%

Valor de Referência para adulto:

Homem	Mulher	
4,6 a 6,0	4,2 a 5,4	106/mm <sup>3</sup>
13 a 17	12 a 16	g/dL
42 a 50	37 a 47	%
80 a 100	80 a 100	fL
27 a 32	27 a 32	pg
31,8 a 35,5	31,8 a 35,5	g/dL
11,6 a 14,9	11,6 a 14,9	%

Interpretação: Normocitose e normocromia.

### Leucograma

Data : 13/09/2024 06:45

Leucócitos	Relativo	Absoluto
Neutrófilos	0%	0 /mm <sup>3</sup>
Linfócitos	71%	2606 /mm <sup>3</sup>
Eosinófilos	2%	73 /mm <sup>3</sup>
Monócitos	0%	0 /mm <sup>3</sup>
Basófilos	21%	771 /mm <sup>3</sup>
Atípico	0%	0 /mm <sup>3</sup>
Plasmócitos	6%	220 /mm <sup>3</sup>

Valor de Referência para adultos:

Relativo (%)	Absoluto (/mm <sup>3</sup> )
3.600 a 11.000 /mm <sup>3</sup>	
0 a 6	0 a 660
42 a 70	1500 a 7700
1 a 6	36 a 660
0 a 2	0 a 220
20 a 45	720 a 4950
0 a 2	0 a 220
2 a 10	72 a 1100

Interpretação: Leucócitos morfologicamente conservados.

### Contagem de Plaquetas

Método: Cont. Elet. BC-5380 (Mindray)  
Valor de Referência: 150.000 a 450.000/mm<sup>3</sup>

196.000 /mm<sup>3</sup>

Interpretação: Plaquetas normais em número.

André Victor  
CRM: 12945

ENDEREÇO: Rua Santo Elias, 149. Fone: 813366.1555 / 1550 / 1565  
Endereço domiciliar: 81 3366.1555 / 1550 / 1565  
E-mail: atendimento@edmarvictor.com.br www.edmarvictor.com.br  
CNPJ: 0000367/PE Responsável Técnico: André Victor CRM-PE 12.945  
CASA FORTE, TORRE  
ENDEREÇO: NOVA UNIDADE EM PIEDADE NO THE GARDEN OPEN MALL



Nome : JOSE EDSON CELESTINO SANTOS  
Identificador : 2572807/SDSPE  
Solicitante : CARLOS ANTONIO DE SOUZA

O.S. : 124.62737 Registro: 121272  
Página : 4/5

## TEMPO DE SANGRAMENTO

Modo : Duke  
Data : 13/09/2024 06:45  
Tempo de Referência : 1 a 3 minutos

2 minuto(s)

## TEMPO DE PROTROMBINA

Material : Plasma Citrato  
Modo : Coagulométrico  
Data : 13/09/2024 06:45

Tempo de Protrombina Paciente

10,60 segundos

Atividade Enzimática

107,3 %

Tempo de Protrombina normal

11,0 segundos

Relação dos Tempos (TP Pac./ TP Normal)

0,96

Relação (Relação Internacional Normalizada)

0,96

1,08

  
André Victor  
CRM: 12945

PINHEIRO: Rua Santo Elias, 149. Fone: 813366.1555 / 1550 / 1565  
Endereço residencial: 81 3366.1555 / 1550 / 1565  
E-mail: atendimento@edmarvictor.com.br www.edmarvictor.com.br  
M-PE: 0000367/PE Responsável Técnico: André Victor CRM-PE 12.945  
A VIAGEM, CASA FORTE, TORRE  
ENDEREÇO: NOVA UNIDADE EM PIEDADE NO THE GARDEN OPEN MALL

