# Relatório de Holter

## 1 - Dados do Exame

| Nº do Exame | Data do Exame: 15/05/2024 14:26 | Código: |
|---|---|---|
| **JOSIAS DERENIÇE** | **Protocolo:** Holter de 3 canais com ajuste de Hora | **0KD-00100** |

## 2 - Dados do Paciente

**Nome:** JOSIAS DERENIÇE .PEREIRA **Idade:** 66
**Sexo:** M **Altura:** 1,76 **Peso:** 68 **Fumante:**

## 3 - Médico Solicitante

**Nome:** JASSIARA SOARES **Tel.:**
**Clínica:** **Fax:**

## 4 - Resumo Estatístico

### Totais:

| | | |
|---|---|---|
| Duração (h): | **23:59** | |
| Nº Total de QRS's: | **82.181** | |
| Ectópicos Ventriculares: | **76** | (<1%) |
| Ectópicos Supraventriculares: | **41** | (<1%) |
| Artefatos (%): | **12** | |

### Arritmias Ventriculares:

**76** Isoladas, das quais
**0** em 0 episódios de Bigeminismo
**0** Episódios em Pares
**0** Taquicardias

### Arritmias Supraventriculares:

**41** Isoladas
**0** Pareadas
**0** Taquicardias

### Freqüência Cardíaca:

Mín: **42** bpm às **04:29:01**
Média: **61** bpm
Máx: **105** bpm às **05:42:18**

F.C >= 120 bpm não evidenciada
F.C. <= 50 bpm durante **06:35:43** h

### Pausas

**0** Pausas ( >= 2,0 s.)

### Depressão do ST

| | | |
|---|---|---|
| C1: | **0** episódios | |
| C2: | **0** episódios | |
| C3: | **25** episódios | máx -3,6mm às **06:36:32** |

### Elevação do ST

| | | |
|---|---|---|
| C1: | **1** episódios | máx 3,9mm às **15:41:53** |
| C2: | **0** episódios | |
| C3: | **0** episódios | |

***Critérios:*** *Canais analisados: 1,2,3; Iniciar análise após 240,0 s; Tempo total analisado: 23:56:00; Parâmetros de Arritmias: Taquicardias igual ou acima de 120 bpm, Bradicardias igual ou abaixo de 50 bpm, Prematuridade das SVs 20 %, Tempo mínimo das pausas 2,0 s; Parâmetros do ST (valores mínimos): Depressão 1,0 mm, Elevação 3,0 mm, Duração do Episódio 60 s, Intervalo entre Episódios 60 s.*

**©2017 - Cardio Sistemas Coml. Indl. Ltda - www.cardios.com.br - Todos os direitos reservados - Versão 6.383 compilação 2.78 - CardioLight**

# Relatório de Holter

| Nº do Exame | Paciente: JOSIAS DERENIÇE .PEREIRA | Código: |
|---|---|---|
| JOSIAS DERENIÇE | Data do Exame: 15/05/2024 14:26 | 0KD-00100 |

## 5 - Laudo Médico

1-Ritmo sinusal:
- FC mínima de 42 bpm, media de 61 bpm, máxima de 105 bpm

2- Condução átrioventricular: normal (120-200ms)

3- Condução intraventricular: 110ms

4-Atividade ectopica Supraventricular:
- 41 extrassístole(s) supraventricular(es) isolada(s)
- 0 par(es)
- 0 episódios de Taquicardia Atrial (TAP)

5-Atividade ectopica Ventricular:
- 76 extrassístole(s) ventricular(e)s isolada(s)
- 0 par(es)
- 0 episódios de Taquicardia Ventricular (TV)

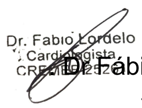
6- Não houve alteração significativa da repolarização ventricular em relação aos traçados iniciais do exame.

** é considerada atividade ectópica:

esporádica..........<200/24 horas
discreta................entre 201 isolados e 3% do número de QRS analisados nas 24 horas
moderada...........entre 3% e 10% do número de QRS analisados nas 24 horas
severa.................entre 10% e 30% do número de QRS analisados nas 24 horas
muito severa.......acima de 30% do número de QRS analisados nas 24 horas

## 6 - Data e Assinatura

**20/05/2024**




Dr Fábio Lordelo

.: .

©2017 - Cardio Sistemas Coml. Indl. Ltda - www.cardios.com.br - Todos os direitos reservados - Versão 6.383 compilação 2.78 - CardioLight

# Relatório Tabular

| Nº do Exame | Paciente: JOSIAS DERENIÇE .PEREIRA | Código: |
|---|---|---|
| **JOSIAS DERENIÇE** | **Data do Exame:** 15/05/2024 14:26:23 | **0KD-00100** |

| Hora | FC(mín) | FC(méd) | FC(máx) | QRS's | V iso | V par | Taq V | Tot V | SV iso | SV par | Taq SV | Tot SV | Pausas |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 14:26 | 49 | 59 | 76 | 1.615 | 2 | | | 2 | 1 | | | 1 | |
| 15:00 | 51 | 67 | 89 | 3.934 | 1 | | | 1 | 1 | | | 1 | |
| 16:00 | 60 | 70 | 92 | 4.158 | 11 | | | 11 | | | | | |
| 17:00 | 59 | 70 | 94 | 4.000 | 6 | | | 6 | 2 | | | 2 | |
| 18:00 | 53 | 62 | 72 | 2.515 | | | | 0 | | | | | |
| 19:00 | 46 | 58 | 76 | 1.925 | 2 | | | 2 | | | | | |
| 20:00 | 44 | 53 | 72 | 3.059 | 3 | | | 3 | 3 | | | 3 | |
| 21:00 | 48 | 56 | 77 | 3.086 | 5 | | | 5 | | | | | |
| 22:00 | 50 | 59 | 78 | 3.484 | 3 | | | 3 | 1 | | | 1 | |
| 23:00 | 46 | 53 | 76 | 3.176 | 1 | | | 1 | 1 | | | 1 | |
| 00:00 | 47 | 53 | 81 | 3.196 | 1 | | | 1 | 1 | | | 1 | |
| 01:00 | 47 | 52 | 72 | 3.126 | | | | 0 | 2 | | | 2 | |
| 02:00 | 46 | 52 | 71 | 3.096 | 2 | | | 2 | 1 | | | 1 | |
| 03:00 | 43 | 51 | 69 | 3.010 | | | | 0 | 1 | | | 1 | |
| 04:00 | 42 | 50 | 84 | 2.964 | | | | 0 | | | | | |
| 05:00 | 44 | 60 | 105 | 3.423 | 2 | | | 2 | 3 | | | 3 | |
| 06:00 | 50 | 74 | 93 | 4.329 | 4 | | | 4 | 6 | | | 6 | |
| 07:00 | 54 | 81 | 105 | 4.781 | 6 | | | 6 | 4 | | | 4 | |
| 08:00 | 50 | 62 | 92 | 3.669 | 6 | | | 6 | 4 | | | 4 | |
| 09:00 | 46 | 61 | 91 | 2.938 | 8 | | | 8 | 2 | | | 2 | |
| 10:00 | 46 | 58 | 94 | 3.400 | 2 | | | 2 | 1 | | | 1 | |
| 11:00 | 55 | 66 | 87 | 3.659 | 4 | | | 4 | 3 | | | 3 | |
| 12:00 | 58 | 68 | 95 | 3.889 | 6 | | | 6 | 4 | | | 4 | |
| 13:00 | 60 | 67 | 81 | 3.975 | | | | 0 | | | | | |
| 14:00 | 59 | 68 | 93 | 1.774 | 1 | | | 1 | | | | | |
| **Totais:** | **42** | **61** | **105** | **82.181** | **76** | | | **76** | **41** | | | **41** | |

***Critérios:*** *Canais analisados: 1,2,3; Iniciar análise após 240,0 s; Tempo total analisado: 23:56:00; Parâmetros de Arritmias: Taquicardias igual ou acima de 120 bpm, Bradicardias igual ou abaixo de 50 bpm, Prematuridade das SVs 20 %, Tempo mínimo das pausas 2,0 s; Parâmetros do ST (valores mínimos): Depressão 1,0 mm, Elevação 3,0 mm, Duração do Episódio 60 s, Intervalo entre Episódios 60 s.*

©2017 - Cardio Sistemas Coml. Indl. Ltda - www.cardios.com.br - Todos os direitos reservados - Versão 6.383 compilação 2.78 - CardioLight

# Relatório do ST

| Nº do Exame | Paciente: JOSIAS DERENIÇE .PEREIRA | Código: |
|---|---|---|
| **JOSIAS DERENIÇE** | **Data do Exame:** 15/05/2024 14:26:23 | **0KD-00100** |

| Depressão do ST | Nº Total de Episódios | Duração Total (minutos) | Máxima Depressão do ST (desnível/horário) |
|---|---|---|---|
| **C1** | 0 | | |
| **C2** | 0 | | |
| **C3** | 25 | 860,7 | -3,6 quinta-feira 06:29:58 |

| Elevação do ST | Nº Total de Episódios | Duração Total (minutos) | Máxima Elevação do ST (desnível/horário) |
|---|---|---|---|
| **C1** | 1 | 6,7 | 3,9 quarta-feira 15:41:38 |
| **C2** | 0 | | |
| **C3** | 0 | | |

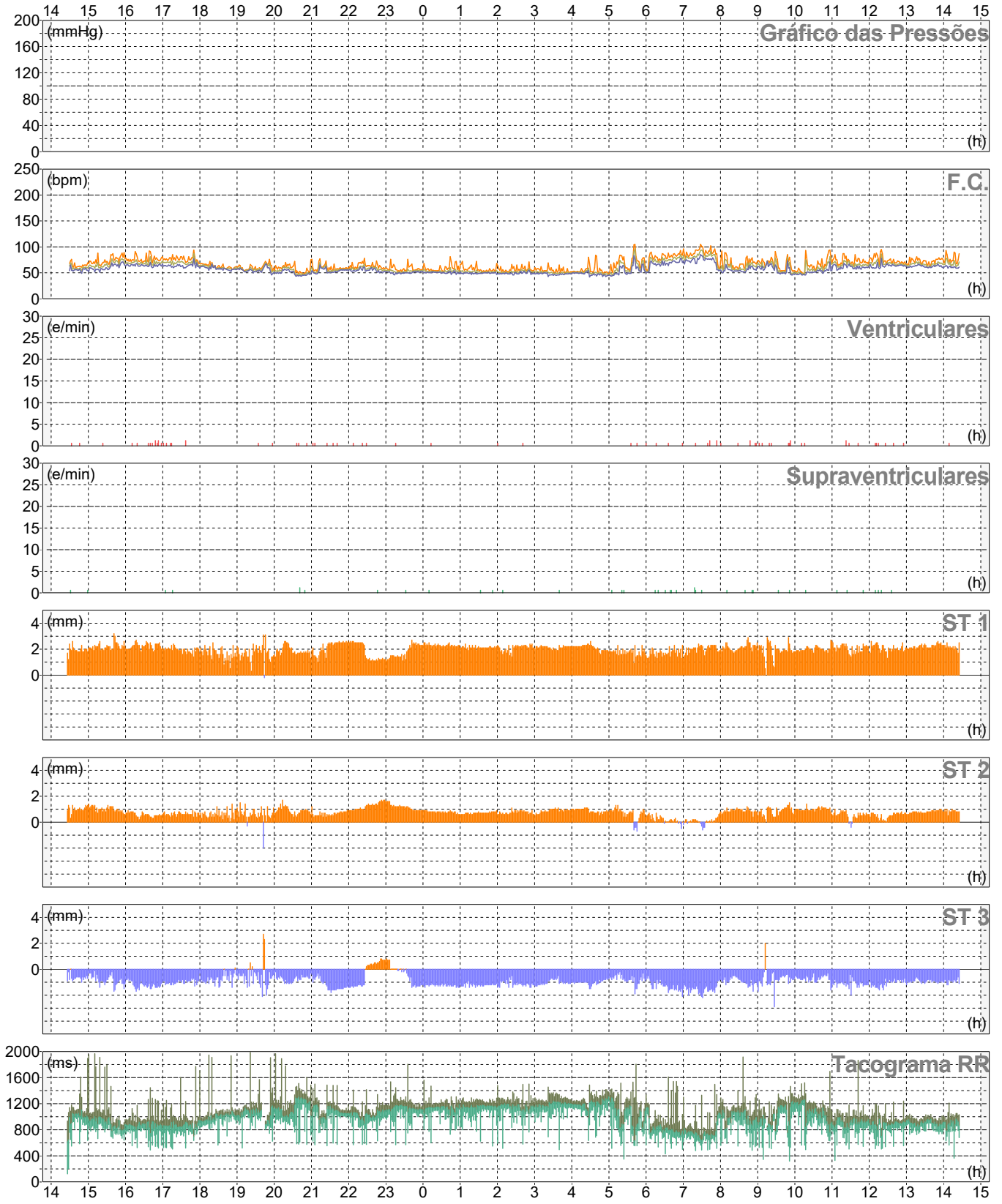
| Horário | Depr Máx | Elev Máx | Declive A/D/H | Duração | Canal | FC Basal | FC |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 14:35:30 qua | -1,7 | | H | 00:01:50 | 3 | 56 | 55 |
| 15:18:02 qua | -2,6 | | H | 00:21:08 | 3 | 62 | 62 |
| 15:41:02 qua | -2,4 | | H | 00:11:03 | 3 | 72 | 69 |
| 15:41:38 qua | | 3,9 | H | 00:06:43 | 1 | 71 | 71 |
| 15:54:24 qua | -2,6 | | H | 01:56:31 | 3 | 82 | 68 |
| 20:17:25 qua | -3,0 | | H | 00:13:00 | 3 | 59 | 60 |
| 21:19:35 qua | -1,8 | | H | 00:03:28 | 3 | 58 | 60 |
| 21:25:49 qua | -2,6 | | H | 01:00:50 | 3 | 50 | 55 |
| 23:42:15 qua | -2,7 | | H | 05:27:45 | 3 | 51 | 51 |
| 05:27:30 qui | -2,3 | | H | 00:11:27 | 3 | 53 | 70 |
| 06:29:58 qui | -3,6 | | H | 00:06:41 | 3 | 77 | |
| 06:47:53 qui | -3,4 | | H | 00:07:24 | 3 | 82 | 73 |
| 06:59:09 qui | -2,8 | | H | 00:01:19 | 3 | 74 | 70 |
| 07:12:55 qui | -3,0 | | H | 00:10:18 | 3 | 78 | 81 |
| 07:26:44 qui | -2,9 | | H | 00:49:43 | 3 | 91 | 105 |
| 08:33:05 qui | -2,7 | | H | 00:27:31 | 3 | 66 | 69 |
| 09:17:22 qui | -2,1 | | H | 00:05:23 | 3 | 69 | 70 |
| 09:33:03 qui | -1,3 | | H | 00:03:27 | 3 | 55 | 53 |
| 09:50:19 qui | -2,2 | | H | 00:09:00 | 3 | 61 | 63 |
| 10:22:19 qui | -1,9 | | H | 00:05:53 | 3 | 58 | 65 |
| 10:31:54 qui | -2,0 | | H | 00:06:11 | 3 | 58 | 62 |
| 10:58:31 qui | -2,3 | | H | 00:05:58 | 3 | 71 | 68 |
| 11:08:30 qui | -3,2 | | H | 00:18:13 | 3 | 59 | 68 |
| 11:43:31 qui | -2,4 | | H | 00:43:00 | 3 | 70 | 67 |
| 12:42:38 qui | -1,7 | | H | 00:12:02 | 3 | 65 | 67 |
| 13:04:46 qui | -2,1 | | H | 01:21:36 | 3 | 64 | 65 |

***Critérios:*** *Canais analisados: 1,2,3; Iniciar análise após 240,0 s; Tempo total analisado: 23:56:00; Parâmetros de Arritmias: Taquicardias igual ou acima de 120 bpm, Bradicardias igual ou abaixo de 50 bpm, Prematuridade das SVs 20 %, Tempo mínimo das pausas 2,0 s; Parâmetros do ST (valores mínimos): Depressão 1,0 mm, Elevação 3,0 mm, Duração do Episódio 60 s, Intervalo entre Episódios 60 s.*

**©2017 - Cardio Sistemas Coml. Indl. Ltda - www.cardios.com.br - Todos os direitos reservados - Versão 6.383 compilação 2.78 - CardioLight**

# Gráficos das 24h

| Nº do Exame | Paciente: JOSIAS DERENIÇE .PEREIRA | Código: |
|---|---|---|
| **JOSIAS DERENIÇE** | **Data do Exame:** 15/05/2024 14:26:23 | **0KD-00100** |

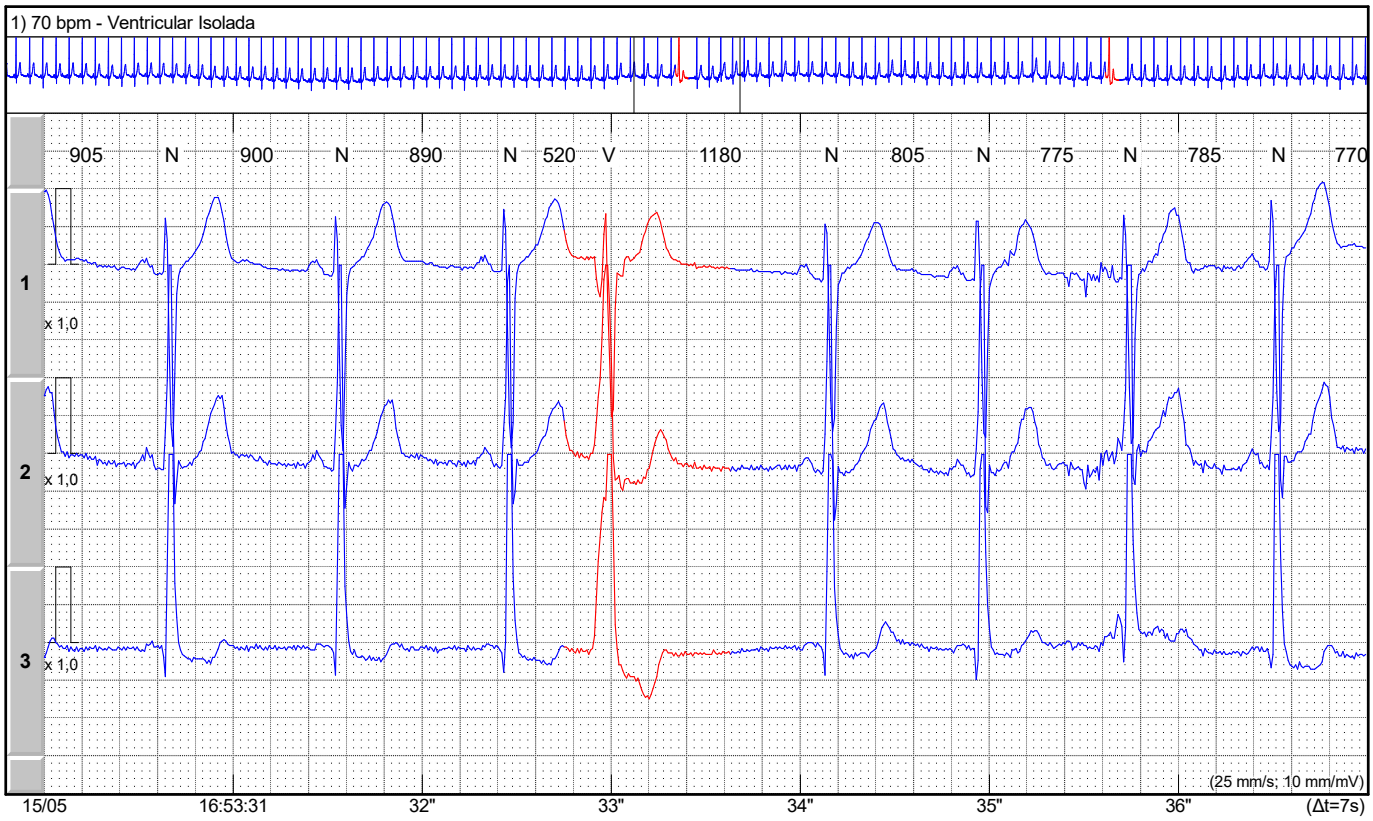



©2017 - Cardio Sistemas Coml. Indl. Ltda - www.cardios.com.br - Todos os direitos reservados - Versão 6.383 compilação 2.78 - CardioLight

# Exemplos de ECG

| Nº do Exame | Paciente: JOSIAS DERENIÇE .PEREIRA | Código: |
|---|---|---|
| **JOSIAS DERENIÇE** | **Data do Exame:** 15/05/2024 14:26:23 | **0KD-00100** |

| Horário | Dur. | Atividade | Sintomas | Diagnóstico | FC Basal | FC |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 16:53:30 | 7 | | | Ventricular Isolada | 70 | 70 |
| 22:47:09 | 7 | | | Supraventricular Isolada | 53 | 53 |
| 23:32:28 | 7 | | | Supraventricular Isolada | 54 | 54 |
| 02:09:14 | 7 | | | Supraventricular Isolada | 55 | 55 |
| 03:03:09 | 7 | | | | 52 | 53 |
| 04:28:58 | 7 | | | FC Mínima | 42 | 42 |
| 12:15:02 | 7 | | | Ventricular Isolada | 69 | 69 |



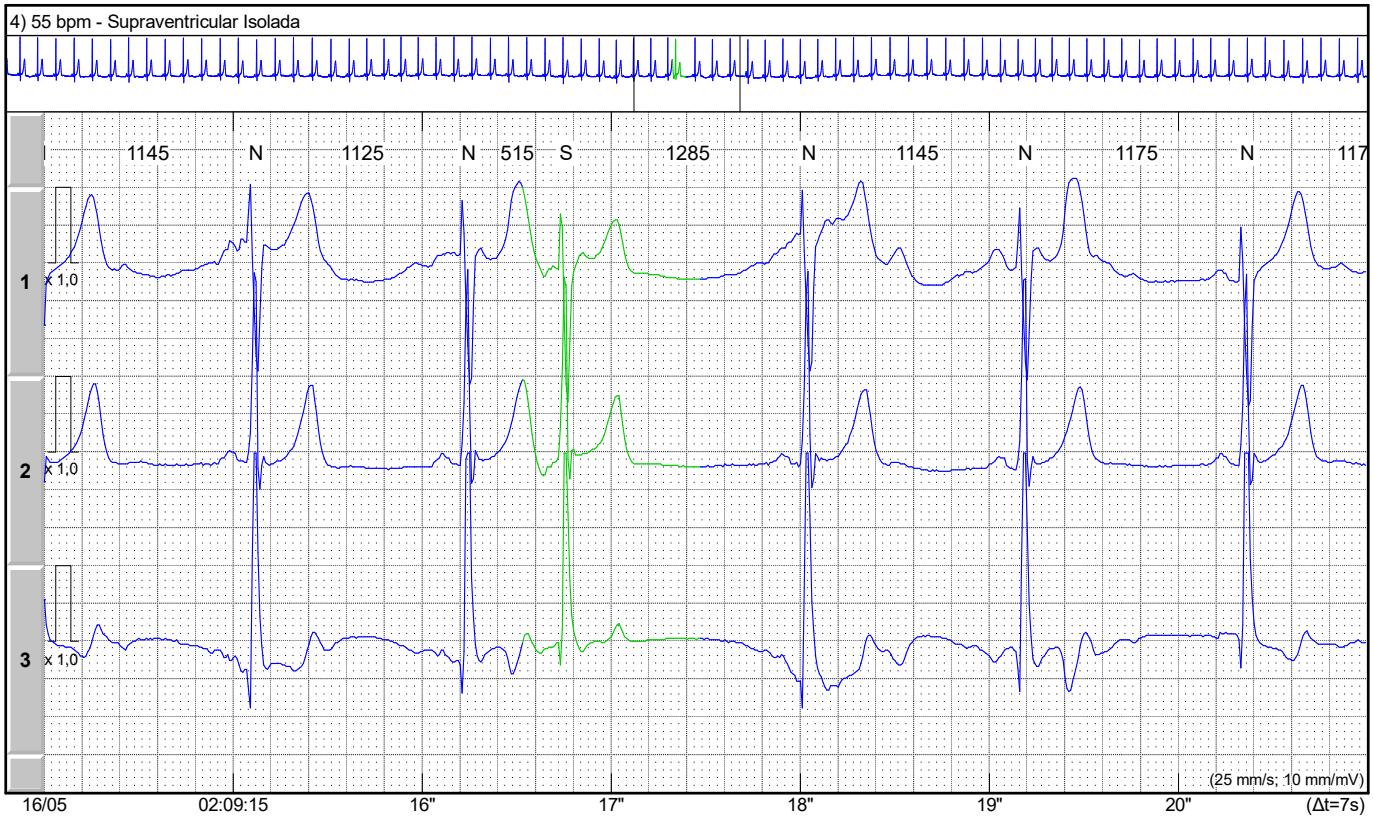

***Critérios:*** *Canais analisados: 1,2,3; Iniciar análise após 240,0 s; Tempo total analisado: 23:56:00; Parâmetros de Arritmias: Taquicardias igual ou acima de 120 bpm, Bradicardias igual ou abaixo de 50 bpm, Prematuridade das SVs 20 %, Tempo mínimo das pausas 2,0 s; Parâmetros do ST (valores mínimos): Depressão 1,0 mm, Elevação 3,0 mm, Duração do Episódio 60 s, Intervalo entre Episódios 60 s.*

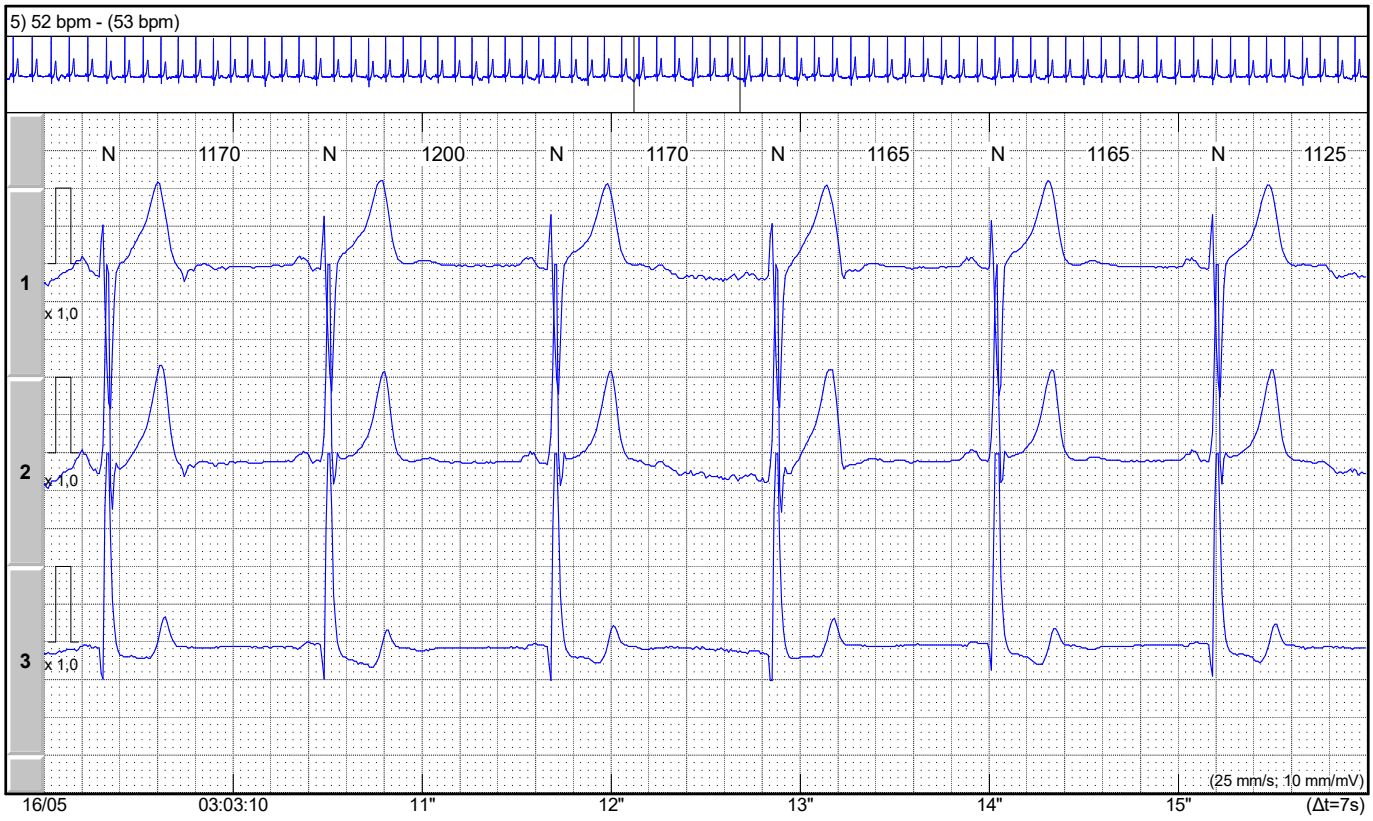
**©2017 - Cardio Sistemas Coml. Indl. Ltda - www.cardios.com.br - Todos os direitos reservados - Versão 6.383 compilação 2.78 - CardioLight**

| Nº do Exame | Paciente: JOSIAS DERENIÇE .PEREIRA | Código: |
|---|---|---|
| **JOSIAS DERENIÇE** | **Data do Exame:** 15/05/2024 14:26:23 | **0KD-00100** |

©2017 - Cardio Sistemas Coml. Indl. Ltda - www.cardios.com.br - Todos os direitos reservados - Versão 6.383 compilação 2.78 - CardioLight

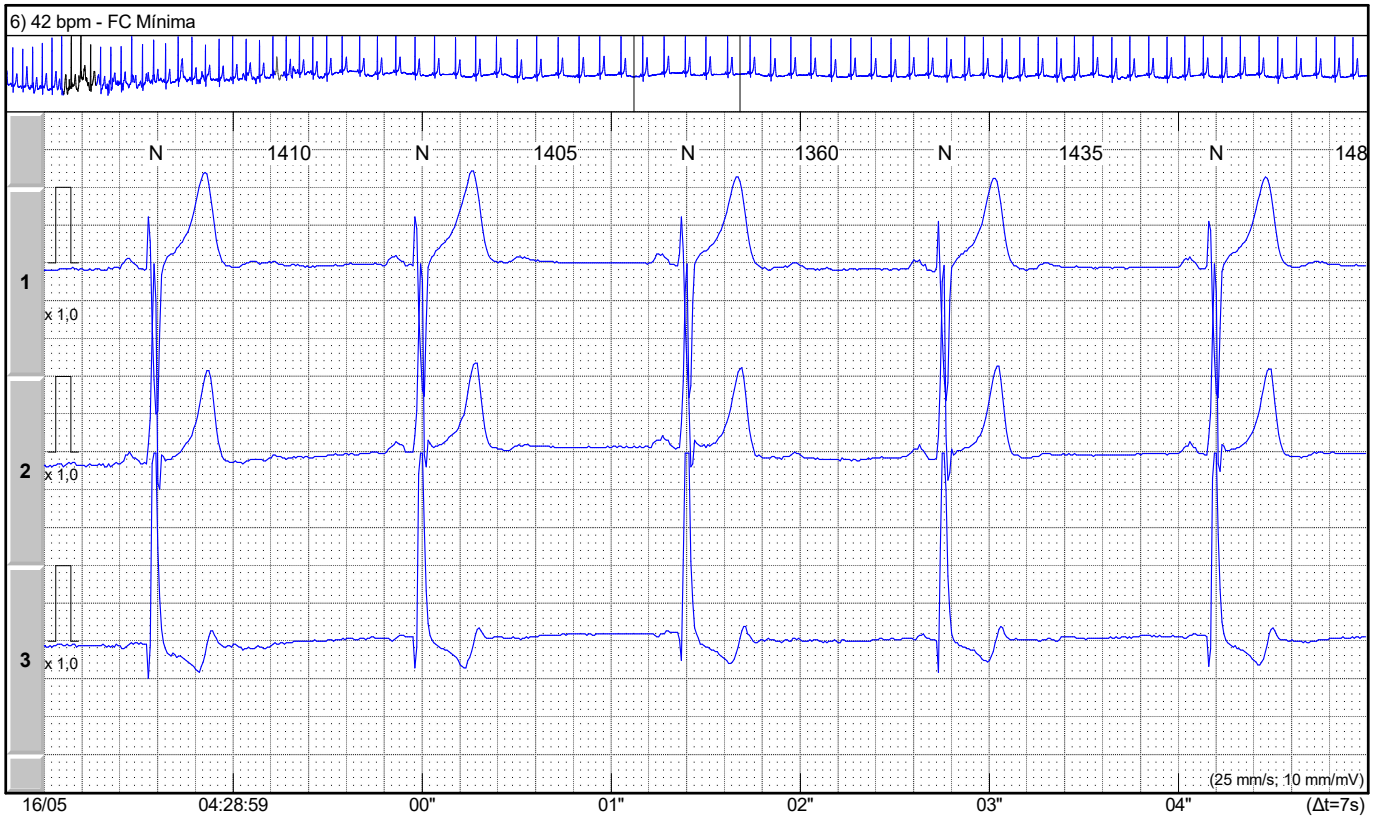
| Nº do Exame | Paciente: JOSIAS DERENIÇE .PEREIRA | Código: |
|---|---|---|
| **JOSIAS DERENIÇE** | **Data do Exame:** 15/05/2024 14:26:23 | **0KD-00100** |




©2017 - Cardio Sistemas Coml. Indl. Ltda - www.cardios.com.br - Todos os direitos reservados - Versão 6.383 compilação 2.78 - CardioLight

| Nº do Exame | Paciente: JOSIAS DERENIÇE .PEREIRA | Código: |
|---|---|---|
| **JOSIAS DERENIÇE** | **Data do Exame:** 15/05/2024 14:26:23 | **0KD-00100** |



©2017 - Cardio Sistemas Coml. Indl. Ltda - www.cardios.com.br - Todos os direitos reservados - Versão 6.383 compilação 2.78 - CardioLight