



## **INTOLERÂNCIA ALIMENTAR**



**Paciente: LORIVAL GOMES RODRIGUES**

Solicitante: Dr.(a) Marcelo Vanucci Leocádio

Convênio..... PARTICULAR

Idade ..... 64 Anos

Sexo ..... Masculino

Código requisição: **010176971**

Data Req. ....: 31/10/2017



Data Emissão: 07/11/2017

Data Coleta ....: 31/10/2017 07

D.U.M .....:

"Este Laboratório participa dos programas de excelência para Laboratórios Médicos - PELM. Supervisionado pela Sociedade Brasileira de Patologia Clínica"

## IGGA3 - Painel de Pesquisa IgG 1,2,3 & 4 (221 Alimentos)

| Elevated (>30 UA) |     | Borderline (24-30 UA) |  | Normal (<24 UA)     |    |
|-------------------|-----|-----------------------|--|---------------------|----|
|                   |     |                       |  | ALFA-LACTALBUMINA   | 0  |
|                   |     |                       |  | BETA-LACTOGLOBULINA | 0  |
|                   |     |                       |  | LEITE DE BÚFALA     | 0  |
| CASEÍNA           | 52  |                       |  |                     |    |
| LEITE DE VACA     | 77  |                       |  |                     |    |
| CLARA DE OVO      | 111 |                       |  |                     |    |
|                   |     |                       |  | GEMA DE OVO         | 8  |
| LEITE DE CABRA    | 31  |                       |  |                     |    |
| LEITE DE OVELHA   | 42  |                       |  |                     |    |
|                   |     |                       |  | ALGA espaguete      | 11 |
|                   |     |                       |  | ALGA spirulina      | 18 |
| ALGA wakamé       | 32  |                       |  |                     |    |
|                   |     |                       |  | ANCHOVA             | 3  |
|                   |     |                       |  | CRACA               | 9  |
|                   |     |                       |  | ROBALO              | 8  |
|                   |     |                       |  | CARPA               | 5  |
|                   |     |                       |  | CAVIAR              | 1  |
|                   |     |                       |  | MARISCO             | 15 |
|                   |     |                       |  | BERBIGÃO            | 14 |
|                   |     |                       |  | BACALHAU            | 18 |
|                   |     |                       |  | CARANGUEJO          | 8  |
|                   |     |                       |  | LULA                | 4  |
|                   |     |                       |  | PARGO               | 0  |
|                   |     |                       |  | ENGUIA              | 0  |
|                   |     |                       |  | HADOQUE             | 9  |
|                   |     |                       |  | PESCADA             | 4  |
|                   |     |                       |  | ARENQUE             | 4  |
|                   |     |                       |  | LAGOSTA             | 4  |
|                   |     |                       |  | CAVALA              | 13 |
|                   |     |                       |  | TAMBORIL            | 4  |
|                   |     |                       |  | MEXILHÃO            | 14 |
|                   |     |                       |  | POLVO               | 5  |
|                   |     |                       |  | OSTRA               | 4  |
|                   |     |                       |  | PERCA               | 6  |
|                   |     |                       |  | LÚCIO               | 3  |
|                   |     |                       |  | LINGUADO PLAICE     | 8  |
|                   |     |                       |  | MOLUSCO DE NAVALHA  | 7  |
|                   |     |                       |  | SALMÃO              | 5  |
|                   |     |                       |  | SARDINHA            | 3  |

**Paciente: LORIVAL GOMES RODRIGUES**

Solicitante: Dr.(a) Marcelo Vanucci Leocádio

Convênio..... PARTICULAR

Idade ..... 64 Anos

Sexo ..... Masculino

Código requisição: **010176971**

Data Req. ....: 31/10/2017



Data Emissão: 07/11/2017

Data Coleta ....: 31/10/2017 07

D.U.M .....:

"Este Laboratório participa dos programas de excelência para Laboratórios Médicos - PELM. Supervisionado pela Sociedade Brasileira de Patologia Clínica"

| Elevated (>30 UA) | Borderline (24-30 UA) | Normal (<24 UA)               |
|-------------------|-----------------------|-------------------------------|
|                   |                       | VIEIRA 9                      |
|                   |                       | CAMARÃO/GAMBA 12              |
|                   | LINGUADO SOLE 24      | CALAMAR 2                     |
|                   |                       | Peixe Espada (peixe agulha) 3 |
|                   |                       | TRUTA 5                       |
|                   |                       | ATUM 6                        |
|                   |                       | LINGUADO TURBOT 4             |
|                   |                       | BÚZIO/CARAMUJO 10             |
|                   |                       | MAÇÃ 2                        |
|                   |                       | ABRICÓ / DAMASCO 3            |
|                   |                       | ABACATE 12                    |
|                   |                       | BANANA 1                      |
|                   |                       | AMORA PRETA (Silvestre) 0     |
|                   |                       | CASSIS 10                     |
|                   |                       | MIRTILO (uva-do-monte) 0      |
|                   |                       | CEREJA 2                      |
|                   |                       | CRANBERRY 15                  |
|                   | FIGO 26               | TÂMARA 4                      |
|                   |                       | UVA 4                         |
|                   |                       | GRAPEFRUIT 4                  |
|                   |                       | GOIABA 8                      |
|                   |                       | KIWI 3                        |
|                   |                       | LIMÃO 16                      |
|                   |                       | LIMA 6                        |
|                   |                       | LICHIA 7                      |
|                   |                       | MANGA 4                       |
|                   |                       | MELÃO 9                       |
|                   |                       | AMORA 2                       |
|                   |                       | Nectarina/Pêssego Careca 0    |
|                   |                       | AZEITONA 1                    |
|                   |                       | MAMÃO 3                       |
|                   |                       | PÊSSEGO 2                     |
|                   |                       | PERA 1                        |
|                   |                       | ABACAXI 4                     |
|                   |                       | AMEIXA 19                     |
|                   |                       | ROMÃ 11                       |
|                   |                       | UVA PASSA 6                   |
|                   |                       | FRAMBOESA 4                   |
| LARANJA 46        |                       |                               |

**Paciente: LORIVAL GOMES RODRIGUES**

Solicitante: Dr.(a) Marcelo Vanucci Leocádio

Convênio..... PARTICULAR

Idade ..... 64 Anos

Sexo ..... Masculino

Código requisição: **010176971**

Data Req. ....: 31/10/2017



Data Emissão: 07/11/2017

Data Coleta ....: 31/10/2017 07

D.U.M .....:

"Este Laboratório participa dos programas de excelência para Laboratórios Médicos - PELM. Supervisionado pela Sociedade Brasileira de Patologia Clínica"

| Elevated (>30 UA) |    | Borderline (24-30 UA) |    | Normal (<24 UA)                |    |
|-------------------|----|-----------------------|----|--------------------------------|----|
|                   |    |                       |    | GROSELHA                       | 3  |
|                   |    |                       |    | RUIBARBO                       | 3  |
|                   |    |                       |    | MORANGO                        | 4  |
|                   |    |                       |    | TANGERINA                      | 5  |
|                   |    |                       |    | TOMATE                         | 5  |
|                   |    |                       |    | MELANCIA                       | 5  |
| CEVADA            | 61 |                       |    | TRIGO SARRACENO                | 1  |
| MILHO             | 43 |                       |    | CUSCUZ MARROQUINO              | 5  |
|                   |    |                       |    | TRIGO DURO                     | 9  |
|                   |    |                       |    | LINHAÇA                        | 8  |
|                   |    |                       |    | GLÚTEN (GLIADINA)              | 1  |
|                   |    | MALTE                 | 25 | PAINÇO                         | 0  |
|                   |    |                       |    | AVEIA                          | 9  |
|                   |    |                       |    | POLENTA                        | 2  |
|                   |    | QUINOA                | 29 |                                |    |
|                   |    | ARROZ                 | 28 | FARINHA DE CENTEIO             | 18 |
|                   |    |                       |    | ESPELTA (tipo de trigo)        | 15 |
|                   |    |                       |    | TRANSGLUTAMINASE               | 0  |
| TRIGO             | 51 |                       |    | FARELO DE TRIGO                | 16 |
|                   |    | ALOE VERA             | 26 | ANIS                           | 3  |
|                   |    |                       |    | MANJERICÃO                     | 3  |
|                   |    |                       |    | LOURO                          | 6  |
|                   |    |                       |    | CAMOMILA                       | 5  |
|                   |    |                       |    | PIMENTA CAIENA                 | 3  |
|                   |    |                       |    | CANELA                         | 13 |
|                   |    |                       |    | CRAVO DA INDIA                 | 1  |
|                   |    |                       |    | COENTRO (folha)                | 0  |
|                   |    |                       |    | COMINHO                        | 13 |
|                   |    |                       |    | Curry (mistura de especiarias) | 23 |
|                   |    |                       |    | DILL (aneto)                   | 0  |
|                   |    |                       |    | ALHO                           | 0  |
| GENGIBRE          | 30 |                       |    |                                |    |
|                   |    | GINKGO BILOBA         | 25 | GINSENG                        | 6  |
|                   |    |                       |    | LÚPULO                         | 9  |

**Paciente: LORIVAL GOMES RODRIGUES**

Solicitante: Dr.(a) Marcelo Vanucci Leocádio

Convênio..... PARTICULAR

Idade ..... 64 Anos

Sexo ..... Masculino



Código requisição: **010176971**

Data Req. ....: 31/10/2017

Data Emissão: 07/11/2017

Data Coleta ....: 31/10/2017 07

D.U.M .....:

"Este Laboratório participa dos programas de excelência para Laboratórios Médicos - PELM. Supervisionado pela Sociedade Brasileira de Patologia Clínica"

| Elevated (>30 UA)   | Borderline (24-30 UA)             | Normal (<24 UA)              |
|---------------------|-----------------------------------|------------------------------|
|                     |                                   | ALCAÇUZ 0                    |
|                     |                                   | MANJERONA 4                  |
|                     |                                   | HORTELÃ 16                   |
|                     | MOSTARDA / SEMENTE DE MOSTARDA 27 |                              |
|                     |                                   | URTIGA 0                     |
|                     | NOZ-MOSCADA 29                    |                              |
|                     |                                   | SALSA 0                      |
|                     |                                   | PIMENTA DO REINO (P/B) 14    |
|                     |                                   | HORTELÃ PIMENTA 14           |
|                     |                                   | PIMENTA VERMELHA 2           |
|                     |                                   | (pimenta de cheiro)          |
|                     |                                   | ALECRIM 3                    |
|                     |                                   | AÇAFRÃO 3                    |
|                     |                                   | SÁLVIA 15                    |
|                     |                                   | ESTRAGÃO 3                   |
|                     |                                   | TOMILHO 4                    |
|                     |                                   | BAUNILHA 3                   |
|                     |                                   | CARNE Bovina ( BOI / VACA) 3 |
|                     |                                   | CABRITO 0                    |
|                     |                                   | FRANGO 3                     |
|                     |                                   | PATO 0                       |
|                     |                                   | CAVALO 2                     |
|                     |                                   | CORDEIRO 5                   |
|                     |                                   | AVESTRUZ 0                   |
|                     |                                   | CARNE Bovina(Touro) 9        |
|                     |                                   | PERDIZ 0                     |
|                     |                                   | PORCO 1                      |
|                     |                                   | CODORNA 1                    |
|                     |                                   | COELHO 10                    |
|                     |                                   | PERU 4                       |
|                     |                                   | VITELA (Bezerro) 0           |
|                     |                                   | VEADO 4                      |
|                     |                                   | JAVALI 0                     |
| AMÊNDOA 46          |                                   |                              |
| CASTANHA DO PARÁ 53 |                                   |                              |
| CASTANHA DE CAJU 51 |                                   |                              |
| AVELÃ 33            |                                   |                              |
| AMENDOIM 33         |                                   |                              |
|                     |                                   | COCO 2                       |
|                     |                                   | NOZ DE MACADAMIA 0           |

**Paciente: LORIVAL GOMES RODRIGUES**

Solicitante: Dr.(a) Marcelo Vanucci Leocádio

Convênio..... PARTICULAR

Idade ..... 64 Anos

Sexo ..... Masculino

Código requisição:

**010176971**

Data Req. ....: 31/10/2017

Data Emissão: 07/11/2017

Data Coleta ....: 31/10/2017 07

D.U.M .....:



"Este Laboratório participa dos programas de excelência para Laboratórios Médicos - PELM. Supervisionado pela Sociedade Brasileira de Patologia Clínica"

| Elevated (>30 UA) |    | Borderline (24-30 UA)   |    | Normal (<24 UA)                      |    |
|-------------------|----|-------------------------|----|--------------------------------------|----|
| PISTACHE          | 37 |                         |    | PINHÃO                               | 4  |
|                   |    |                         |    | CHUFA                                | 15 |
|                   |    |                         |    | NOZ                                  | 5  |
|                   |    |                         |    | AMARANTO                             | 12 |
|                   |    |                         |    | ALCACHOFRAS                          | 4  |
|                   |    |                         |    | ASPARGO                              | 0  |
|                   |    |                         |    | BERINJELA                            | 3  |
|                   |    |                         |    | FAVA                                 | 5  |
|                   |    |                         |    | FEIJÃO (verde)                       | 1  |
|                   |    | FEIJÃO (vermelho/preto) | 28 | FEIJÃO (feijão branco)               | 19 |
|                   |    |                         |    | BETERRABA                            | 1  |
|                   |    |                         |    | BRÓCOLIS                             | 3  |
|                   |    |                         |    | REPOLHO DE BRUXELAS                  | 4  |
|                   |    |                         |    | REPOLHO                              | 11 |
|                   |    |                         |    | REPOLHO (roxo)                       | 0  |
|                   |    |                         |    | ALCAPARRA                            | 1  |
|                   |    |                         |    | CENOURA                              | 5  |
|                   |    |                         |    | COUVE FLOR                           | 2  |
|                   |    |                         |    | AIPO                                 | 9  |
|                   |    |                         |    | ACELGA                               | 4  |
|                   |    |                         |    | GRÃO DE BICO                         | 5  |
|                   |    |                         |    | CHICÓRIA                             | 0  |
|                   |    |                         |    | PEPINO                               | 3  |
|                   |    |                         |    | ERVA-DOCE                            | 0  |
|                   |    |                         |    | ABOBORA JAPONESA                     | 6  |
|                   |    |                         |    | ALHO PORO                            | 3  |
|                   |    |                         |    | LENTILHA                             | 3  |
|                   |    |                         |    | ALFACE                               | 0  |
|                   |    |                         |    | ABOBRINHA                            | 0  |
|                   |    |                         |    | CEBOLA                               | 4  |
| ERVILHA           | 41 |                         |    | Pimentão (vermelho, amarelo e verde) | 4  |
|                   |    |                         |    | BATATA                               | 21 |
|                   |    | RABANETE                | 24 | RUCULA                               | 3  |
|                   |    |                         |    | CHALOTA                              | 1  |
|                   |    | SOJA                    | 29 | ESPINAFRE                            | 0  |
|                   |    |                         |    | BATATA DOCE                          | 5  |

**Paciente: LORIVAL GOMES RODRIGUES**

Solicitante: Dr.(a) Marcelo Vanucci Leocádio

Convênio..... PARTICULAR

Idade ..... 64 Anos

Sexo ..... Masculino

Código requisição: **010176971**

Data Req. ....: 31/10/2017



Data Emissão: 07/11/2017

Data Coleta ....: 31/10/2017 07

D.U.M .....:

"Este Laboratório participa dos programas de excelência para Laboratórios Médicos - PELM. Supervisionado pela Sociedade Brasileira de Patologia Clínica"

| Elevated (>30 UA)                               |    | Borderline (24-30 UA) |    | Normal (<24 UA)                  |    |
|-------------------------------------------------|----|-----------------------|----|----------------------------------|----|
|                                                 |    |                       |    | NABO                             | 6  |
|                                                 |    |                       |    | AGRIÃO                           | 2  |
|                                                 |    |                       |    | MANDIOCA                         | 7  |
|                                                 |    | AGAR AGAR             | 26 | CANA DE AÇUCAR                   | 19 |
|                                                 |    |                       |    | VAGEM alfarrobeira               | 15 |
|                                                 |    |                       |    | CASTANHA PORTUGUESA              | 2  |
|                                                 |    |                       |    | SEMENTE DE CACAU                 | 6  |
|                                                 |    |                       |    | CAFÉ                             | 2  |
|                                                 |    |                       |    | MEL                              | 4  |
|                                                 |    |                       |    | COGUMELO                         | 21 |
|                                                 |    |                       |    | COLZA / CANOLA                   | 2  |
|                                                 |    |                       |    | SEMENTE DE GERGELIM /SÉSAMO      | 1  |
|                                                 |    | SEMENTE DE GIRASSOL   | 27 | TAPIOCA                          | 2  |
|                                                 |    |                       |    | CHÁ (preto)                      | 9  |
|                                                 |    |                       |    | Fermento biológico (Panificação) | 12 |
| NOZ DE COLA                                     | 55 |                       |    |                                  |    |
| CHÁ (verde)                                     | 33 |                       |    |                                  |    |
| LEVEDURA (vide abaixo)<br>(bebidas fermentadas) | 53 |                       |    |                                  |    |

## Método GENERRAYT Microarray Enzimaimunoensaio

Nota 1- AGAR . Os principais campos de aplicação do agar como ingrediente alimentar (E-406) são: Confeitaria (gelatinas, caramelos, recheios, marmeladas). Pastelaria (cobertura de bolos, donuts). Gelatina de frutas e iogurtes. Enlatados de carne.

Nota 2 - LEVEDURA: Inclui todas as leveduras, exceto *Saccharomyces cerevisiae*, que está testado no "Fermento Panificação". *Saccharomyces cerevisiae* é um organismo eucariota unicelular que pertence ao reino dos Fungos. É a levedura utilizada na produção do pão e também da cerveja, além de ser usada para a produção de etanol. Ela é utilizada como base para muitas indústrias, como a de panificação e de bebidas. Esse fungo é utilizado como fermento biológico, por liberar dióxido de carbono, por exemplo, na massa de pão, fazendo-a crescer. No caso das bebidas alcoólicas produzidas pelo processo de fermentação, a *Saccharomyces cerevisiae* converte o açúcar em álcool etílico e também pode contribuir na formação de constituintes secundários responsáveis pelo sabor - é o caso da cerveja, rum e uísque.

Supervisor: William Wanderson Borges - CRBM 3093

Exame assinado eletronicamente por: Dr. Willian Wanderson Borges - CRBM3 - 3093

Hash: cb759e0de1b97d673678c643cbbfe707