

# NOTA DE EMPENHO ORDINARIO

PREFEITURA MUNICIPAL DE LUISBURGO MG

CNPJ 01.615.423/0001-89

RUA JOSE PETRONILHO INACIO DE SOUZA, 66, CENTRO, LUISBURGO/MG

EO 01657

23/07/2020

OUTFES DR 155 FICHA 0249

RE 01205/20

## PROCESSO

PAC00041/20 Licitacao

CONTRATAÇÃO DIRETA Ref. 07/2020

EXAMES LABORATORIAIS.

OS 002285 EXAMES LABORATORIAIS.

ITEM Contr 33

Item 2  
Parcela 001

## CREDOR

234-LABORATORIO DE ANALISES APOLO LTDA, 00.421.604/0001-01  
RUA LUIZ CERQUEIRA, 262, CENTRO, MANHUACU, MG, CEP 36900-000,  
Bco 1, Ag 0.316-6, BANCO DO BRASIL S/A, C/C 5.780-0, Fone (33)3331-1341

## ESPECIFICACAO DA DESPESA

CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA EM EXAMES LAB  
ORATORIAIS PARA MANUTENÇÃO DAS ATIVIDADES DA SAUDE  
NO COMBATE AO ENFRENTAMENTO AO COVID-19.

## IMPORTANCIA

Valor Bruto 5.720,00  
ISSQN - Principal 286,00  
Valor Liquido 5.434,00

## DOTACAO

Orgao 02  
Unidade 06  
Subunidade 01  
Classificacao 1030100132.020  
339039  
33903999  
Subprojeto 0102  
Fonte TCE/MG 155  
Conta Debito 6.01

PODER EXECUTIVO

SECRETARIA MUN DE SAUDE/FUNDO MUNICIPAL DE SAUDE

DIVISAO DE GERENCIAMENTO DE UNIDADES DE SAUDE

MANUTENCAO DAS ATIVIDADES ATENCAO BASICA

Outros Servicos de Terceiros - Pessoa Juridica

Outros Servicos de Terceiros Pessoa Juridica

PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS

Outras Transf. Fundo Estadual Saude

DESPESAS RESULT. EXEC. ORCAMENTARIA

RECURSO VINCULADO - OUTFES

DESPESA COVID-19

## SALDOS

Saldo anterior  
Valor Bruto  
Saldo atual

Ficha 249 Cota 52  
5.838,38 CUSTEIO  
5.720,00 OUTFES  
118,38

23/07/2020

KENIA PEREIRA HOTT  
SECRETARIA DE SAUDE  
Ordenador da Despesa

DALILA GARCIA DE SOUZA  
CRC/MG 105.337  
Responsavel Tecnico

## LIQUIDACAO

Atesto a liquidacao desta despesa  
(Artigo 63 da Lei Federal 4320/64)

HILDA COSTA CLEM  
ASSESSOR ESPECIAL

23/07/2020

## ORDEN DE PAGAMENTO

Autorizo o pagamento desta despesa  
(Artigo 64 da Lei Federal 4320/64)

KENIA PEREIRA HOTT  
SECRETARIA DE SAUDE

18/08/2020

## RECIBO

Recebi o valor desta despesa, da qual dou plena quitacao:  
(Cinco mil e quatrocentos e trinta e quatro reais)

ASS. QUITACAO CONFORME DOC. ANEXO  
NOME

DATA 18/08/2020  
DOCUMENTO

BANCO / CHEQUE / RECURSO BB 38896-3  
Red 588.4 A. debito

VOUCHER  
5408

Preparado por: DALILA GARCIA DE SOUZA

## QUITACAO



**PREFEITURA MUNICIPAL DE LUISBURGO**  
Secretaria Municipal da Fazenda  
RUA JOSÉ PETRONILHO INACIO DE SOUZA, N.º 66, CENTRO - Luisburgo - MG

Número da Nota  
202000000000022

Código de Verificação  
ZJBB-XUYW

## NOTA FISCAL ELETRÔNICA DE SERVIÇO - NFS-e



Data de Emissão: 23/07/2020 - 13:28 hs  
Período de Tributação: 07/2020

Natureza da Operação: Tributação no Município  
Município de Prestação: LUISBURGO - MG

### PRESTADOR DE SERVIÇOS

Razão Social: LABORATORIO DE ANALISES APOLO LTDA  
Nome: LABORATORIO APOLO  
Declaração: DES Consolidada  
Regime de Tributação: Auto-lançado  
Endereço: RUA ORLANDO MUNIZ DE CARVALHO, 0 - CENTRO - CEP: 36923-000 - LUISBURGO - MG  
Imune/Isento: Não

Telefone: (33) 3331-2044

CPF/CNPJ: 00.421.604/0005-35  
Inscr. Municipal:  
Inscr. Estadual:

### TOMADOR DE SERVIÇOS

Nome: PREFEITURA MUNICIPAL DE LUISBURGO

Email:

Endereço: JOSE PETRONILHO INACIO DE SOUZA, 66 - CENTRO - CEP: 36923-000 - LUISBURGO - MG

Inscr. Municipal:

CPF/CNPJ: 01.615.423/0001-89  
Inscr. Estadual:

### DISCRIMINAÇÃO DOS SERVIÇOS

Código do Serviço: 04.02  
Análises clínicas, patologia, eletricidade médica, radioterapia, quimioterapia, ultra  
REALIZAÇÃO DE EXAMES LABORATORIAIS.

### VALORES DA NOTA

|                          |                |                  |                          |                            |                        |
|--------------------------|----------------|------------------|--------------------------|----------------------------|------------------------|
| Valor dos Serviços (R\$) | Deduções (R\$) | Acréscimos (R\$) | Desc. Condicionado (R\$) | Desc. Incondicionado (R\$) | Crédito (R\$)          |
| 5.720,00                 | 0,00           | 0,00             | 0,00                     | 0,00                       | 0,00                   |
| PIS (R\$)                | COFINS (R\$)   | INSS (R\$)       | IR (R\$)                 | CSLL (R\$)                 | Outras Retenções (R\$) |
| 0,00                     | 0,00           | 0,00             | 0,00                     | 0,00                       | 0,00                   |
| Base de Cálculo (R\$)    | Alíquota (%)   | ISS (R\$)        | ISS Retido (R\$)         | Total das Retenções (R\$)  | Valor Líquido (R\$)    |
| 5.720,00                 | 3,00           | 171,60           | 0,00                     | 0,00                       | 5.720,00               |

### OBSERVAÇÕES DA NOTA

Valor aproximado dos tributos: R\$ 919,20 (16,07%). Valor aproximado correspondente à totalidade dos tributos federais, estaduais e municipais com base na Lei nº 12.741/2012.  
Fonte: IBPT.  
Esta NFS-e foi emitida com respaldo na Lei nº 306/2005  
Nota Fiscal emitida via Portal.



Nota de Número: 202000000000022

Código de Verificação: ZJBB-XUYW

Emitida dia 23/07/2020 às 13:28 hs

Recebi da empresa LABORATORIO DE ANALISES APOLO LTDA os serviços constantes desta NOTA FISCAL ELETRÔNICA DE SERVIÇO.  
Consulte a autenticidade das informações desta NFS-e no site <http://nfeluisburgo.versatecnologia.com.br> ou por meio de aparelho com aplicativo para código QR.

Declaramos que o material do serviço  
conforme este documento foi entregue em  
condições satisfatórias para o serviço público

Data: \_\_\_\_/\_\_\_\_/\_\_\_\_

**KENIA PEREIRA HOTT**  
Secretaria Municipal de  
Saúde de Luisburgo  
CPF 111.330.436.74



O pagamento deste boleto também poderá ser efetuado nos terminais de Autoatendimento BB.

### Instruções

1. Imprima em uma impressora jato de tinta (ink jet) ou laser em qualidade normal ou alta. Não use
2. Utilize folha A4 (210 x 297 mm) ou Carta (216 x 279 mm) e margens mínimas a esquerda e a direita
3. Corte na linha indicada. Não rasure, fure ou dobre a região onde se encontra o código de barras.

Corte na linha pontilhada

|                                                              |                     |                       |                       |                      |  |
|--------------------------------------------------------------|---------------------|-----------------------|-----------------------|----------------------|--|
| <b>BANCO DO BRASIL</b> 001-9                                 |                     |                       |                       |                      |  |
| Beneficiário                                                 |                     | Espécie               | Quantidade            | Nosso Número         |  |
| LABORATORIO DE ANALISES APOLO LTDA ME                        |                     | R\$                   |                       | 00031011740000082186 |  |
| Endereço                                                     |                     |                       |                       |                      |  |
| RUA LUIZ CERQUEIRA 262 CENTRO MANHUACU MG - 36900000         |                     |                       |                       |                      |  |
| Nr. do documento                                             | Contrato            | CPF/CNPJ Beneficiário | Vencimento            | Valor Documento      |  |
| 2020022                                                      | 19.888.051          | 00.421.604/0001-01    | 03/08/2020            |                      |  |
| (-) Desconto/Abatimento                                      | (-) Outras Deduções | (-) Mora/Multa        | (-) Outros Acréscimos | (=) Valor Cobrado    |  |
|                                                              |                     |                       |                       | 5.720,00             |  |
| Pagador                                                      |                     | 5.720,00              |                       |                      |  |
| PREFEITURA MUNICIPAL DE LUISBURGO - CNPJ: 01.615.423/0001-89 |                     |                       |                       |                      |  |
| Instruções                                                   |                     |                       |                       |                      |  |
| JRS:VI p/Dia Atraso R\$ 2,00 A PARTIR DE:04.08.2020          |                     |                       |                       |                      |  |
| Multa de R\$ 2,00 A PARTIR DE 04/08/2020                     |                     |                       |                       |                      |  |
| NAO RECEBER APOS 90 DIA(S) DO VENCIMENTO.                    |                     |                       |                       |                      |  |
| PROCEDA OS AJUSTES DE VALORES PERTINENTES.                   |                     |                       |                       |                      |  |
| PROTESTO EM 05 DIAS UTEIS A PARTIR DO VENCIMENTO             |                     |                       |                       |                      |  |

Autenticação mecânica

Corte na linha pontilhada

|                                                              |                  |                                                        |         |                      |                |
|--------------------------------------------------------------|------------------|--------------------------------------------------------|---------|----------------------|----------------|
| <b>BANCO DO BRASIL</b> 001-9                                 |                  | 00190.00009 03101.174005 00082.186172 7 83360000572000 |         |                      |                |
| Pagável em qualquer banco até o vencimento                   |                  |                                                        |         |                      |                |
| Beneficiário                                                 |                  | 03/08/2020                                             |         |                      |                |
| LABORATORIO DE ANALISES APOLO LTDA ME                        |                  | Agência/Código Beneficiário                            |         |                      |                |
| Data do Documento                                            | Nr. do documento | Espécie doc.                                           | Aceite  | Data process.        | Nosso número   |
| 23/07/2020                                                   | 2020022          | DM                                                     | N       | 23/07/2020           | 316-6 / 5780-0 |
| Carteira                                                     | Espécie          | Quantidade                                             | x Valor | Valor Documento      |                |
| 17                                                           | R\$              |                                                        |         | 00031011740000082186 |                |
| Instruções                                                   |                  | 5.720,00                                               |         |                      |                |
| JRS:VI p/Dia Atraso R\$ 2,00 A PARTIR DE:04.08.2020          |                  | (-) Desconto/Abatimento                                |         |                      |                |
| Multa de R\$ 2,00 A PARTIR DE 04/08/2020                     |                  | (-) Outras Deduções                                    |         |                      |                |
| NAO RECEBER APOS 90 DIA(S) DO VENCIMENTO.                    |                  | (-) Mora/Multa                                         |         |                      |                |
| PROCEDA OS AJUSTES DE VALORES PERTINENTES.                   |                  | (-) Outros Acréscimos                                  |         |                      |                |
| PROTESTO EM 05 DIAS UTEIS A PARTIR DO VENCIMENTO             |                  | (=) Valor Cobrado                                      |         |                      |                |
| Pagador                                                      |                  | 5.720,00                                               |         |                      |                |
| PREFEITURA MUNICIPAL DE LUISBURGO - CNPJ: 01.615.423/0001-89 |                  |                                                        |         |                      |                |
| RUA JOSE PETRONILHO INACIO DE SOUZA 166                      |                  |                                                        |         |                      |                |
| LUISBURGO - MG - 36923-000                                   |                  |                                                        |         |                      |                |
| Sacador/Avalista                                             |                  |                                                        |         |                      |                |

Autenticação mecânica - Ficha de Compensação

Corte na linha pontilhada

|          |           |        |                                |                   |
|----------|-----------|--------|--------------------------------|-------------------|
| Imprimir | Gerar PDF | Fechar | Pagar - gerenciador financeiro | Pagar - sua conta |
|----------|-----------|--------|--------------------------------|-------------------|

# LABORATORIO APOLO

Rua Luiz cerqueira 262 Centro Manhauçu Tel 33 3331-2044

FECHAMENTO PREFEITURA LUISBURGO

jun/20

Periodo de 01/06/2020 a 16/07/2020

## Relatorio Paciente por Convenio Detalhado

| Data       | Codigo | Nome do paciente       | Valor             |
|------------|--------|------------------------|-------------------|
| 23/06/2020 | 430647 | MARCIO VICENTE LEANDRO |                   |
| Documento  |        | Endereco               |                   |
|            |        |                        |                   |
|            |        | PCR CORONAVIRUS        |                   |
|            |        |                        | 260               |
|            |        |                        | <b>Total: 260</b> |

| Data       | Codigo | Nome do paciente          | Valor             |
|------------|--------|---------------------------|-------------------|
| 23/06/2020 | 430649 | ANTONIO DE OLIVEIRA BRAGA |                   |
| Documento  |        | Endereco                  |                   |
|            |        |                           |                   |
|            |        | PCR CORONAVIRUS           |                   |
|            |        |                           | 260               |
|            |        |                           | <b>Total: 260</b> |

| Data       | Codigo | Nome do paciente      | Valor             |
|------------|--------|-----------------------|-------------------|
| 23/06/2020 | 430651 | ELAINE PIRES DA SILVA |                   |
| Documento  |        | Endereco              |                   |
|            |        |                       |                   |
|            |        | PCR CORONAVIRUS       |                   |
|            |        |                       | 260               |
|            |        |                       | <b>Total: 260</b> |

| Data       | Codigo | Nome do paciente                | Valor             |
|------------|--------|---------------------------------|-------------------|
| 23/06/2020 | 430652 | GUSTAVO HENRIQUE PIRES DA SILVA |                   |
| Documento  |        | Endereco                        |                   |
|            |        |                                 |                   |
|            |        | PCR CORONAVIRUS                 |                   |
|            |        |                                 | 260               |
|            |        |                                 | <b>Total: 260</b> |

| Data       | Codigo | Nome do paciente           | Valor             |
|------------|--------|----------------------------|-------------------|
| 23/06/2020 | 430654 | ANA LETICIA PIRES DA SILVA |                   |
| Documento  |        | Endereco                   |                   |
|            |        |                            |                   |
|            |        | PCR CORONAVIRUS            |                   |
|            |        |                            | 260               |
|            |        |                            | <b>Total: 260</b> |

| Data       | Codigo          | Nome do paciente        | Valor |
|------------|-----------------|-------------------------|-------|
| 24/06/2020 | 430694          | JOSIEL FAGUNDES DE LIMA |       |
| Documento  | Endereco        |                         |       |
|            | PCR CORONAVIRUS |                         | 260   |

**Total: 260**

| Data       | Codigo          | Nome do paciente  | Valor |
|------------|-----------------|-------------------|-------|
| 24/06/2020 | 430817          | DIONES HOTT PRAÇA |       |
| Documento  | Endereco        |                   |       |
|            | PCR CORONAVIRUS |                   | 260   |

**Total: 260**

| Data       | Codigo          | Nome do paciente          | Valor |
|------------|-----------------|---------------------------|-------|
| 24/06/2020 | 430854          | JOSILAINE DE FATIMA KNUPP |       |
| Documento  | Endereco        |                           |       |
|            | PCR CORONAVIRUS |                           | 260   |

**Total: 260**

| Data          | Codigo                                                 | Nome do paciente               | Valor |
|---------------|--------------------------------------------------------|--------------------------------|-------|
| 24/06/2020    | 430856                                                 | IVANETE HENRIQUE MOREIRA KNUPP |       |
| Documento     | Endereco                                               |                                |       |
| MG-15.544.765 | RUA JOSE PETRONILIO INACIO DE SOUZA N:97 BAIRRO:CENTRO |                                |       |
|               | PCR CORONAVIRUS                                        |                                | 260   |

**Total: 260**

| Data         | Codigo                                 | Nome do paciente               | Valor |
|--------------|----------------------------------------|--------------------------------|-------|
| 24/06/2020   | 430858                                 | CARLA APARECIDA HENRIQUE KNUPP |       |
| Documento    | Endereco                               |                                |       |
| MG.19.177904 | JOSE PETRONILHO INACIO DE SOUZA CENTRO |                                |       |
|              | PCR CORONAVIRUS                        |                                | 260   |

**Total: 260**

| Data       | Codigo          | Nome do paciente    | Valor |
|------------|-----------------|---------------------|-------|
| 24/06/2020 | 430861          | CARLOS ONOFRE KNUPP |       |
| Documento  | Endereco        |                     |       |
|            | PCR CORONAVIRUS |                     | 260   |

**Total: 260**



| Data       | Codigo          | Nome do paciente  | Valor |
|------------|-----------------|-------------------|-------|
| 25/06/2020 | 431162          | HEULA CARLA KNUPP |       |
| Documento  | Endereco        |                   |       |
|            | PCR CORONAVIRUS |                   | 260   |
| Total: 260 |                 |                   |       |

| Data       | Codigo          | Nome do paciente         | Valor |
|------------|-----------------|--------------------------|-------|
| 25/06/2020 | 431163          | FIRMINO CESAR DE ORNELAS |       |
| Documento  | Endereco        |                          |       |
|            | PCR CORONAVIRUS |                          | 260   |
| Total: 260 |                 |                          |       |

| Data       | Codigo          | Nome do paciente       | Valor |
|------------|-----------------|------------------------|-------|
| 25/06/2020 | 431164          | JOSE PEREIRA MALAQUIAS |       |
| Documento  | Endereco        |                        |       |
|            | PCR CORONAVIRUS |                        | 260   |
| Total: 260 |                 |                        |       |

| Data       | Codigo                   | Nome do paciente        | Valor |
|------------|--------------------------|-------------------------|-------|
| 25/06/2020 | 431165                   | LUCINEIA KNUPP DA COSTA |       |
| Documento  | Endereco                 |                         |       |
|            | RUA DO ROSARIO 56 CENTRO |                         |       |
|            | PCR CORONAVIRUS          |                         | 260   |
| Total: 260 |                          |                         |       |

| Data       | Codigo          | Nome do paciente             | Valor |
|------------|-----------------|------------------------------|-------|
| 25/06/2020 | 431166          | MARIA APARECIDA FOCHAT KNUPP |       |
| Documento  | Endereco        |                              |       |
|            | PCR CORONAVIRUS |                              | 260   |
| Total: 260 |                 |                              |       |

| Data       | Codigo          | Nome do paciente    | Valor |
|------------|-----------------|---------------------|-------|
| 25/06/2020 | 431167          | LUCINEY KNUPP SILVA |       |
| Documento  | Endereco        |                     |       |
|            | PCR CORONAVIRUS |                     | 260   |
| Total: 260 |                 |                     |       |

| Data       | Codigo          | Nome do paciente | Valor |
|------------|-----------------|------------------|-------|
| 26/06/2020 | 431356          | SALIME KNUPP     |       |
| Documento  | Endereco        |                  |       |
|            | PCR CORONAVIRUS |                  | 260   |

**Total: 260**

| Data       | Codigo          | Nome do paciente            | Valor |
|------------|-----------------|-----------------------------|-------|
| 26/06/2020 | 431359          | SERGIO AUGUSTO HOTT SALAZAR |       |
| Documento  | Endereco        |                             |       |
|            | PCR CORONAVIRUS |                             | 260   |

**Total: 260**

| Data       | Codigo          | Nome do paciente                | Valor |
|------------|-----------------|---------------------------------|-------|
| 26/06/2020 | 431364          | BRIZZA VITORIA AMORIM DAMASCENO |       |
| Documento  | Endereco        |                                 |       |
|            | PCR CORONAVIRUS |                                 | 260   |

**Total: 260**

| Data       | Codigo          | Nome do paciente          | Valor |
|------------|-----------------|---------------------------|-------|
| 26/06/2020 | 431379          | SEBASTIAO CARLOS DA SILVA |       |
| Documento  | Endereco        |                           |       |
|            | PCR CORONAVIRUS |                           | 260   |

**Total: 260**

| Data       | Codigo          | Nome do paciente          | Valor |
|------------|-----------------|---------------------------|-------|
| 26/06/2020 | 431390          | CAIO GABRIEL THASMO KNUPP |       |
| Documento  | Endereco        |                           |       |
|            | PCR CORONAVIRUS |                           | 260   |

**Total: 260**

Qtd. Pacientes: 22

Qtd. Exames: 22

Valor do Convenio: 5.720,00



Paciente:  
**213166034 - MARCIO VICENTE LEANDRO**  
Solicitação:  
**LABORATÓRIO DE ANÁLISES CLÍNICAS**  
Instituição:

O.S. Lis  
0430647

O.S.  
213093010  
Matrícula

Data da Emissão:  
**16/07/2020 11:10:55**  
Data do Recebimento:  
**23/06/2020 00:00:00**

Local:  
**MANHUAÇU**

Amostra coletada, identificada  
e enviada pelo lab. Associado

**LABORATORIO DE ANALISES APOLO LTDA**

Exame:  
**Deteção qualitativa de  
Coronavírus (SARS-CoV-2)**

Resultado:  
**Não Detectado**

Valor(es) de referência:

Não detectado

Material: *Swab de Nasofaringe e Orofaringe*  
Método: *PCR em Tempo Real*  
Observação: Observações:

1. Este teste detecta a amplificação de fragmento do gene E do genoma do SARS-CoV-2 (COVID-2019).
2. O resultado Não Detectado não descarta a presença do vírus em concentração inferior ao limite de detecção do teste, o que pode ocorrer nos dias iniciais da infecção e em portadores assintomáticos.
3. Este teste foi validado analiticamente com RNA dos vírus da SARS e SARS-CoV-2 preparados pela Universidade Charité de Berlim/Alemanha e fornecidos pelo European Virus Archive Global (EVAg).
4. É importante correlacionar o resultado deste exame com o quadro clínico e outros achados laboratoriais do paciente.
5. Metodologia desenvolvida e validada pelo laboratório de acordo com a RDC 302 de 13/10/2005, Art.5.5.5.1.

Referências Bibliográficas:

- Corman Victor M, et al. Detection of 2019 novel coronavirus (2019-nCoV) by real-time RT-PCR. Euro Surveill. 2020;25(3):pii=2000045.  
<https://doi.org/10.2807/1560-7917.ES.2020.25.3.2000045>.



Luciano Gustavo S. de  
Carvalho  
CRF: CRF-PR: 16120  
Responsável Técnico

O VALOR PREDITIVO DOS TESTES LABORATORIAIS DEPENDE DA SITUAÇÃO CLÍNICO-EPIDEMIOLÓGICA DO (A) PACIENTE

[www.alvaro.com.br](http://www.alvaro.com.br)





Acreditação



Controles de Qualidade



Paciente:

**213166029 - ANTONIO DE OLIVEIRA BRAGA**

Solicitação:

**LABORATÓRIO DE ANÁLISES CLÍNICAS**

Instituição:

**LABORATORIO DE ANALISES APOLO LTDA**O.S. Lis  
0430649O.S.  
213093007  
Matrícula

Data da Emissão:

**16/07/2020 11:13:03**

Data do Recebimento:

**23/06/2020 00:00:00**

Local:

**MANHUAÇU****Amostra coletada, identificada  
e enviada pelo lab. Associado**

Exame:

**Deteção qualitativa de  
Coronavírus (SARS-CoV-2)**

Resultado:

**Não Detectado**

Valor(es) de referência:

Não detectado

Material: *Swab de Nasofaringe e Orofaringe*Método: *PCR em Tempo Real*

Observação: Observações:

1. Este teste detecta a amplificação de fragmento do gene E do genoma do SARS-CoV-2 (COVID-2019).
2. O resultado Não Detectado não descarta a presença do vírus em concentração inferior ao limite de detecção do teste, o que pode ocorrer nos dias iniciais da infecção e em portadores assintomáticos.
3. Este teste foi validado analiticamente com RNA dos vírus da SARS e SARS-CoV-2 preparados pela Universidade Charité de Berlim/Alemanha e fornecidos pelo European Virus Archive Global (EVAg).
4. É importante correlacionar o resultado deste exame com o quadro clínico e outros achados laboratoriais do paciente.
5. Metodologia desenvolvida e validada pelo laboratório de acordo com a RDC 302 de 13/10/2005, Art.5.5.5.1.

Referências Bibliográficas:

- Corman Victor M, et al. Detection of 2019 novel coronavirus (2019-nCoV) by real-time RT-PCR. Euro Surveill. 2020;25(3):pii=2000045.  
<https://doi.org/10.2807/1560-7917.ES.2020.25.3.2000045>.

Luciano Gustavo S. de  
Carvalho  
CRF: CRF-PR: 16120  
Responsável Técnico

O VALOR PREDITIVO DOS TESTES LABORATORIAIS DEPENDE DA SITUAÇÃO CLÍNICO-EPIDEMIOLÓGICA DO (A) PACIENTE

[www.alvaro.com.br](http://www.alvaro.com.br)



Paciente:  
**213166035 - ELAINE PIRES DA SILVA**  
Solicitação:  
**LABORATÓRIO DE ANÁLISES CLÍNICAS**  
Instituição:

O.S. Lis  
0430651

O.S.  
213093011  
Matrícula

Data da Emissão:  
**16/07/2020 11:14:24**  
Data do Recebimento:  
**23/06/2020 00:00:00**  
Local:  
**MANHUAÇU**  
Amostra coletada, identificada  
e enviada pelo lab. Associado

LABORATORIO DE ANALISES APOLO LTDA

Exame:  
**Deteção qualitativa de  
Coronavírus (SARS-CoV-2)**

Resultado:  
**Não Detectado**

Valor(es) de referência:

Não detectado

Material: *Swab de Nasofaringe e Orofaringe*  
Método: *PCR em Tempo Real*  
Observação: Observações:

1. Este teste detecta a amplificação de fragmento do gene E do genoma do SARS-CoV-2 (COVID-2019).
2. O resultado Não Detectado não descarta a presença do vírus em concentração inferior ao limite de detecção do teste, o que pode ocorrer nos dias iniciais da infecção e em portadores assintomáticos.
3. Este teste foi validado analiticamente com RNA dos vírus da SARS e SARS-CoV-2 preparados pela Universidade Charité de Berlim/Alemanha e fornecidos pelo European Virus Archive Global (EVAg).
4. É importante correlacionar o resultado deste exame com o quadro clínico e outros achados laboratoriais do paciente.
5. Metodologia desenvolvida e validada pelo laboratório de acordo com a RDC 302 de 13/10/2005, Art.5.5.5.1.

Referências Bibliográficas:  
- Corman Victor M, et al. Detection of 2019 novel coronavirus (2019-nCoV) by real-time RT-PCR. Euro Surveill. 2020;25(3):pii=2000045.  
<https://doi.org/10.2807/1560-7917.ES.2020.25.3.2000045>.

  
Luciano Gustavo S. de  
Carvalho  
CRF: CRF-PR: 16120  
Responsável Técnico

O VALOR PREDITIVO DOS TESTES LABORATORIAIS DEPENDE DA SITUAÇÃO CLÍNICO-EPIDEMIOLÓGICA DO (A) PACIENTE

[www.alvaro.com.br](http://www.alvaro.com.br)



Paciente:  
**213166030 - ANA LETICIA PIRES DA SILVA**  
Solicitação:  
**LABORATÓRIO DE ANÁLISES CLÍNICAS**  
Instituição:

O.S. Lis  
0430654

O.S.  
213093009  
Matrícula

Data da Emissão:  
**16/07/2020 11:15:34**  
Data do Recebimento:  
**23/06/2020 00:00:00**  
Local:  
**MANHUAÇU**  
Amostra coletada, identificada  
e enviada pelo lab. Associado

**LABORATORIO DE ANALISES APOLO LTDA**

Exame:  
**Deteção qualitativa de  
Coronavírus (SARS-CoV-2)**

Resultado:  
**Não Detectado**

Valor(es) de referência:

Não detectado

Material: *Swab de Nasofaringe e Orofaringe*  
Método: *PCR em Tempo Real*  
Observação: Observações:

1. Este teste detecta a amplificação de fragmento do gene E do genoma do SARS-CoV-2 (COVID-2019).
2. O resultado Não Detectado não descarta a presença do vírus em concentração inferior ao limite de detecção do teste, o que pode ocorrer nos dias iniciais da infecção e em portadores assintomáticos.
3. Este teste foi validado analiticamente com RNA dos vírus da SARS e SARS-CoV-2 preparados pela Universidade Charité de Berlim/Alemanha e fornecidos pelo European Virus Archive Global (EVAg).
4. É importante correlacionar o resultado deste exame com o quadro clínico e outros achados laboratoriais do paciente.
5. Metodologia desenvolvida e validada pelo laboratório de acordo com a RDC 302 de 13/10/2005, Art.5.5.5.1.

Referências Bibliográficas:  
- Corman Victor M, et al. Detection of 2019 novel coronavirus (2019-nCoV) by real-time RT-PCR. Euro Surveill. 2020;25(3):pii=2000045.  
<https://doi.org/10.2807/1560-7917.ES.2020.25.3.2000045>.



Luciano Gustavo S. de  
Carvalho  
CRF: CRF-PR: 16120  
Responsável Técnico

O VALOR PREDITIVO DOS TESTES LABORATORIAIS DEPENDE DA SITUAÇÃO CLÍNICO-EPIDEMIOLÓGICA DO (A) PACIENTE

[www.alvaro.com.br](http://www.alvaro.com.br)





Paciente:  
**213166031 - GUSTAVO HENRIQUE PIRES DA SILVA**

Solicitação:  
**LABORATÓRIO DE ANÁLISES CLÍNICAS**

Instituição:

**LABORATORIO DE ANALISES APOLO LTDA**

O.S.  
213093008

O.S. Lis  
0430652

Matrícula

Data da Emissão:

**16/07/2020 11:15:06**

Data do Recebimento:

**23/06/2020 00:00:00**

Local:

**MANHUAÇU**

**Amostra coletada, identificada e enviada pelo lab. Associado**

Exame:

**Deteção qualitativa de Coronavírus (SARS-CoV-2)**

Resultado:

**Não Detectado**

Valor(es) de referência:

Não detectado

Material: *Swab de Nasofaringe e Orofaringe*

Método: *PCR em Tempo Real*

Observação: Observações:

1. Este teste detecta a amplificação de fragmento do gene E do genoma do SARS-CoV-2 (COVID-2019).
2. O resultado Não Detectado não descarta a presença do vírus em concentração inferior ao limite de detecção do teste, o que pode ocorrer nos dias iniciais da infecção e em portadores assintomáticos.
3. Este teste foi validado analiticamente com RNA dos vírus da SARS e SARS-CoV-2 preparados pela Universidade Charité de Berlim/Alemanha e fornecidos pelo European Virus Archive Global (EVAg).
4. É importante correlacionar o resultado deste exame com o quadro clínico e outros achados laboratoriais do paciente.
5. Metodologia desenvolvida e validada pelo laboratório de acordo com a RDC 302 de 13/10/2005, Art.5.5.5.1.

Referências Bibliográficas:

- Corman Victor M, et al. Detection of 2019 novel coronavirus (2019-nCoV) by real-time RT-PCR. Euro Surveill. 2020;25(3):pii=2000045.  
<https://doi.org/10.2807/1560-7917.ES.2020.25.3.2000045>.



Luciano Gustavo S. de  
Carvalho  
CRF: CRF-PR: 16120  
Responsável Técnico

**O VALOR PREDITIVO DOS TESTES LABORATORIAIS DEPENDE DA SITUAÇÃO CLÍNICO-EPIDEMIOLÓGICA DO (A) PACIENTE**

[www.alvaro.com.br](http://www.alvaro.com.br)



Paciente:  
**213288718 - JOSIEL FAGUNDES DE LIMA**  
Solicitação:  
**LABORATÓRIO DE ANÁLISES CLÍNICAS**  
Instituição:

O.S. Lis  
0430694

O.S.  
213136162  
Matrícula

Data da Emissão:  
**16/07/2020 11:16:16**  
Data do Recebimento:  
**24/06/2020 00:00:00**  
Local:  
**MANHUAÇU**  
Amostra coletada, identificada  
e enviada pelo lab. Associado

LABORATORIO DE ANALISES APOLO LTDA

Exame:

**Deteção qualitativa de  
Coronavírus (SARS-CoV-2)**

Resultado:

**Não Detectado**

Valor(es) de referência:

Não detectado

Material: *Swab de Nasofaringe e Orofaringe*

Método: *PCR em Tempo Real*

Observação: Observações:

1. Este teste detecta a amplificação de fragmento do gene E do genoma do SARS-CoV-2 (COVID-2019).
2. O resultado Não Detectado não descarta a presença do vírus em concentração inferior ao limite de detecção do teste, o que pode ocorrer nos dias iniciais da infecção e em portadores assintomáticos.
3. Este teste foi validado analiticamente com RNA dos vírus da SARS e SARS-CoV-2 preparados pela Universidade Charité de Berlim/Alemanha e fornecidos pelo European Virus Archive Global (EVAg).
4. É importante correlacionar o resultado deste exame com o quadro clínico e outros achados laboratoriais do paciente.
5. Metodologia desenvolvida e validada pelo laboratório de acordo com a RDC 302 de 13/10/2005, Art.5.5.5.1.

Referências Bibliográficas:

- Corman Victor M, et al. Detection of 2019 novel coronavirus (2019-nCoV) by real-time RT-PCR. Euro Surveill. 2020;25(3):pii=2000045.  
<https://doi.org/10.2807/1560-7917.ES.2020.25.3.2000045>.



Luciano Gustavo S. de  
Carvalho  
CRF: CRF-PR: 16120  
Responsável Técnico

O VALOR PREDITIVO DOS TESTES LABORATORIAIS DEPENDE DA SITUAÇÃO CLÍNICO-EPIDEMIOLÓGICA DO (A) PACIENTE

[www.alvaro.com.br](http://www.alvaro.com.br)



Paciente:  
**213288719 - DIONES HOTT PRAÇA**  
Solicitação:  
**LABORATÓRIO DE ANÁLISES CLÍNICAS**  
Instituição:

O.S. Lis  
0430817

O.S.  
213136161  
Matrícula

Data da Emissão:  
**16/07/2020 11:17:05**  
Data do Recebimento:  
**24/06/2020 00:00:00**  
Local:  
**MANHUAÇU**  
Amostra coletada, identificada  
e enviada pelo lab. Associado

LABORATORIO DE ANALISES APOLO LTDA

Exame:  
**Deteção qualitativa de  
Coronavírus (SARS-CoV-2)**

Resultado:  
**Não Detectado**

Valor(es) de referência:

Não detectado

Material: *Swab de Nasofaringe e Orofaringe*  
Método: *PCR em Tempo Real*  
Observação: Observações:

1. Este teste detecta a amplificação de fragmento do gene E do genoma do SARS-CoV-2 (COVID-2019).
2. O resultado Não Detectado não descarta a presença do vírus em concentração inferior ao limite de detecção do teste, o que pode ocorrer nos dias iniciais da infecção e em portadores assintomáticos.
3. Este teste foi validado analiticamente com RNA dos vírus da SARS e SARS-CoV-2 preparados pela Universidade Charité de Berlim/Alemanha e fornecidos pelo European Virus Archive Global (EVAg).
4. É importante correlacionar o resultado deste exame com o quadro clínico e outros achados laboratoriais do paciente.
5. Metodologia desenvolvida e validada pelo laboratório de acordo com a RDC 302 de 13/10/2005, Art.5.5.5.1.

Referências Bibliográficas:

- Corman Victor M, et al. Detection of 2019 novel coronavirus (2019-nCoV) by real-time RT-PCR. Euro Surveill. 2020;25(3):pii=2000045.  
<https://doi.org/10.2807/1560-7917.ES.2020.25.3.2000045>.

  
Luciano Gustavo S. de  
Carvalho  
CRF: CRF-PR: 16120  
Responsável Técnico

O VALOR PREDITIVO DOS TESTES LABORATORIAIS DEPENDE DA SITUAÇÃO CLÍNICO-EPIDEMIOLÓGICA DO (A) PACIENTE

[www.alvaro.com.br](http://www.alvaro.com.br)





Paciente:  
**213288721 - JOSILAINE DE FATIMA KNUPP**  
Solicitação:  
**LABORATÓRIO DE ANÁLISES CLÍNICAS**  
Instituição:

O.S. Lis  
0430854

O.S.  
213136164  
Matrícula

Data da Emissão:  
**16/07/2020 11:17:38**  
Data do Recebimento:  
**24/06/2020 00:00:00**

Local:  
**MANHUAÇU**

**Amostra coletada, identificada  
e enviada pelo lab. Associado**

**LABORATORIO DE ANALISES APOLO LTDA**

Exame:  
**Deteccção qualitativa de  
Coronavírus (SARS-CoV-2)**

Resultado:  
**Não Detectado**

Valor(es) de referência:

Não detectado

Material: *Swab de Nasofaringe e Orofaringe*  
Método: *PCR em Tempo Real*  
Observação: Observações:

1. Este teste detecta a amplificação de fragmento do gene E do genoma do SARS-CoV-2 (COVID-2019).
2. O resultado Não Detectado não descarta a presença do vírus em concentração inferior ao limite de detecção do teste, o que pode ocorrer nos dias iniciais da infecção e em portadores assintomáticos.
3. Este teste foi validado analiticamente com RNA dos vírus da SARS e SARS-CoV-2 preparados pela Universidade Charité de Berlim/Alemanha e fornecidos pelo European Virus Archive Global (EVAg).
4. É importante correlacionar o resultado deste exame com o quadro clínico e outros achados laboratoriais do paciente.
5. Metodologia desenvolvida e validada pelo laboratório de acordo com a RDC 302 de 13/10/2005, Art.5.5.5.1.

Referências Bibliográficas:  
- Corman Victor M, et al. Detection of 2019 novel coronavirus (2019-nCoV) by real-time RT-PCR. Euro Surveill. 2020;25(3):pii=2000045.  
<https://doi.org/10.2807/1560-7917.ES.2020.25.3.2000045>.



Luciano Gustavo S. de  
Carvalho  
CRF: CRF-PR: 16120  
Responsável Técnico

O VALOR PREDITIVO DOS TESTES LABORATORIAIS DEPENDE DA SITUAÇÃO CLÍNICO-EPIDEMIOLÓGICA DO (A) PACIENTE

[www.alvaro.com.br](http://www.alvaro.com.br)



Paciente:  
**213288772 - IVANETE HENRIQUE MOREIRA KNUPP**

Solicitação:  
**LABORATÓRIO DE ANÁLISES CLÍNICAS**

Instituição:

**LABORATORIO DE ANALISES APOLO LTDA**

O.S.  
213136214

O.S. Lis  
0430856

Matrícula

Data da Emissão:

**16/07/2020 11:18:36**

Data do Recebimento:

**24/06/2020 00:00:00**

Local:

**MANHUAÇU**

**Amostra coletada, identificada  
e enviada pelo lab. Associado**

Exame:

**Deteção qualitativa de  
Coronavírus (SARS-CoV-2)**

Resultado:

**Não Detectado**

Valor(es) de referência:

Não detectado

Material: *Swab de Nasofaringe e Orofaringe*

Método: *PCR em Tempo Real*

Observação: Observações:

1. Este teste detecta a amplificação de fragmento do gene E do genoma do SARS-CoV-2 (COVID-2019).
2. O resultado Não Detectado não descarta a presença do vírus em concentração inferior ao limite de detecção do teste, o que pode ocorrer nos dias iniciais da infecção e em portadores assintomáticos.
3. Este teste foi validado analiticamente com RNA dos vírus da SARS e SARS-CoV-2 preparados pela Universidade Charité de Berlim/Alemanha e fornecidos pelo European Virus Archive Global (EVAg).
4. É importante correlacionar o resultado deste exame com o quadro clínico e outros achados laboratoriais do paciente.
5. Metodologia desenvolvida e validada pelo laboratório de acordo com a RDC 302 de 13/10/2005, Art.5.5.5.1.

Referências Bibliográficas:

- Corman Victor M, et al. Detection of 2019 novel coronavirus (2019-nCoV) by real-time RT-PCR. Euro Surveill. 2020;25(3):pii=2000045.  
<https://doi.org/10.2807/1560-7917.ES.2020.25.3.2000045>.



Luciano Gustavo S. de  
Carvalho  
CRF: CRF-PR: 16120  
Responsável Técnico

O VALOR PREDITIVO DOS TESTES LABORATORIAIS DEPENDE DA SITUAÇÃO CLÍNICO-EPIDEMIOLÓGICA DO (A) PACIENTE

[www.alvaro.com.br](http://www.alvaro.com.br)



Acreditação



Controles de Qualidade



Paciente:  
**213288771 - CARLA APARECIDA HENRIQUE KNUPP**

Solicitação:  
**LABORATÓRIO DE ANÁLISES CLÍNICAS**

Instituição:

**LABORATORIO DE ANALISES APOLO LTDA**

O.S.  
213136212

O.S. Lis  
0430858

Matrícula

Data da Emissão:

16/07/2020 11:19:02

Data do Recebimento:

24/06/2020 00:00:00

Local:

MANHUAÇU

Amostra coletada, identificada  
e enviada pelo lab. Associado

Exame:  
**Deteção qualitativa de  
Coronavírus (SARS-CoV-2)**

Resultado:  
**Não Detectado**

Valor(es) de referência:

Não detectado

Material: *Swab de Nasofaringe e Orofaringe*

Método: *PCR em Tempo Real*

Observação: Observações:

1. Este teste detecta a amplificação de fragmento do gene E do genoma do SARS-CoV-2 (COVID-2019).
2. O resultado Não Detectado não descarta a presença do vírus em concentração inferior ao limite de detecção do teste, o que pode ocorrer nos dias iniciais da infecção e em portadores assintomáticos.
3. Este teste foi validado analiticamente com RNA dos vírus da SARS e SARS-CoV-2 preparados pela Universidade Charité de Berlim/Alemanha e fornecidos pelo European Virus Archive Global (EVAg).
4. É importante correlacionar o resultado deste exame com o quadro clínico e outros achados laboratoriais do paciente.
5. Metodologia desenvolvida e validada pelo laboratório de acordo com a RDC 302 de 13/10/2005, Art.5.5.5.1.

Referências Bibliográficas:

- Corman Victor M, et al. Detection of 2019 novel coronavirus (2019-nCoV) by real-time RT-PCR. Euro Surveill. 2020;25(3):pii=2000045.  
<https://doi.org/10.2807/1560-7917.ES.2020.25.3.2000045>.

Luciano Gustavo S. de  
Carvalho  
CRF: CRF-PR: 16120  
Responsável Técnico

O VALOR PREDITIVO DOS TESTES LABORATORIAIS DEPENDE DA SITUAÇÃO CLÍNICO-EPIDEMIOLÓGICA DO (A) PACIENTE

[www.alvaro.com.br](http://www.alvaro.com.br)





Paciente:  
**213288773 - CARLOS ONOFRE KNUPP**  
Solicitação:  
**LABORATÓRIO DE ANÁLISES CLÍNICAS**  
Instituição:

O.S. Lis  
0430861

O.S.  
213136213  
Matrícula

Data da Emissão:  
**16/07/2020 11:19:29**  
Data do Recebimento:  
**24/06/2020 00:00:00**  
Local:  
**MANHUAÇU**  
Amostra coletada, identificada  
e enviada pelo lab. Associado

LABORATORIO DE ANALISES APOLO LTDA

|                                                            |                      |                          |
|------------------------------------------------------------|----------------------|--------------------------|
| Exame:                                                     | Resultado:           | Valor(es) de referência: |
| <b>Deteção qualitativa de<br/>Coronavírus (SARS-CoV-2)</b> | <b>Não Detectado</b> |                          |

Material: *Swab de Nasofaringe e Orofaringe*  
Método: *PCR em Tempo Real*  
Observação: Observações:

Não detectado

1. Este teste detecta a amplificação de fragmento do gene E do genoma do SARS-CoV-2 (COVID-2019).
2. O resultado Não Detectado não descarta a presença do vírus em concentração inferior ao limite de detecção do teste, o que pode ocorrer nos dias iniciais da infecção e em portadores assintomáticos.
3. Este teste foi validado analiticamente com RNA dos vírus da SARS e SARS-CoV-2 preparados pela Universidade Charité de Berlim/Alemanha e fornecidos pelo European Virus Archive Global (EVAg).
4. É importante correlacionar o resultado deste exame com o quadro clínico e outros achados laboratoriais do paciente.
5. Metodologia desenvolvida e validada pelo laboratório de acordo com a RDC 302 de 13/10/2005, Art.5.5.5.1.

Referências Bibliográficas:  
- Corman Victor M, et al. Detection of 2019 novel coronavirus (2019-nCoV) by real-time RT-PCR. Euro Surveill. 2020;25(3):pii=2000045.  
<https://doi.org/10.2807/1560-7917.ES.2020.25.3.2000045>.

  
Luciano Gustavo S. de  
Carvalho  
CRF: CRF-PR: 16120  
Responsável Técnico

O VALOR PREDITIVO DOS TESTES LABORATORIAIS DEPENDE DA SITUAÇÃO CLÍNICO-EPIDEMIOLÓGICA DO (A) PACIENTE

[www.alvaro.com.br](http://www.alvaro.com.br)



Acreditação



Controles de Qualidade



Paciente:

**213407896 - HEULA CARLA KNUPP**

Solicitação:

**LABORATÓRIO DE ANÁLISES CLÍNICAS**

Instituição:

**LABORATORIO DE ANALISES APOLO LTDA**O.S. Lis  
0431162O.S.  
213210186  
Matrícula

Data da Emissão:

16/07/2020 11:19:58

Data do Recebimento:

25/06/2020 00:00:00

Local:

**MANHUAÇU****Amostra coletada, identificada  
e enviada pelo lab. Associado**

Exame:

**Deteção qualitativa de  
Coronavírus (SARS-CoV-2)**

Resultado:

**Não Detectado**

Valor(es) de referência:

Não detectado

Material: Swab de Nasofaringe e Orofaringe

Método: PCR em Tempo Real

Observação: Observações:

1. Este teste detecta a amplificação de fragmento do gene E do genoma do SARS-CoV-2 (COVID-2019).
2. O resultado Não Detectado não descarta a presença do vírus em concentração inferior ao limite de detecção do teste, o que pode ocorrer nos dias iniciais da infecção e em portadores assintomáticos.
3. Este teste foi validado analiticamente com RNA dos vírus da SARS e SARS-CoV-2 preparados pela Universidade Charité de Berlim/Alemanha e fornecidos pelo European Virus Archive Global (EVAg).
4. É importante correlacionar o resultado deste exame com o quadro clínico e outros achados laboratoriais do paciente.
5. Metodologia desenvolvida e validada pelo laboratório de acordo com a RDC 302 de 13/10/2005, Art.5.5.5.1.

Referências Bibliográficas:

- Corman Victor M, et al. Detection of 2019 novel coronavirus (2019-nCoV) by real-time RT-PCR. Euro Surveill. 2020;25(3):pii=2000045.  
<https://doi.org/10.2807/1560-7917.ES.2020.25.3.2000045>.

  
Luciano Gustavo S. de  
Carvalho  
CRF: CRF-PR: 16120  
Responsável Técnico

O VALOR PREDITIVO DOS TESTES LABORATORIAIS DEPENDE DA SITUAÇÃO CLÍNICO-EPIDEMIOLÓGICA DO (A) PACIENTE

[www.alvaro.com.br](http://www.alvaro.com.br)



Acreditação



Controles de Qualidade



Paciente:  
**213407895 - FIRMINO CESAR DE ORNELAS**

Solicitação:  
**LABORATÓRIO DE ANÁLISES CLÍNICAS**

Instituição:

**LABORATORIO DE ANALISES APOLO LTDA**

O.S. Lis  
 0431163

O.S.  
 213210185  
 Matrícula

Data da Emissão:  
**16/07/2020 11:20:31**  
 Data do Recebimento:  
**25/06/2020 00:00:00**  
 Local:  
**MANHUAÇU**  
 Amostra coletada, identificada  
 e enviada pelo lab. Associado

Exame:

**Deteção qualitativa de  
 Coronavírus (SARS-CoV-2)**

Resultado:

**Não Detectado**

Valor(es) de referência:

Não detectado

Material: *Swab de Nasofaringe e Orofaringe*

Método: *PCR em Tempo Real*

Observação: Observações:

1. Este teste detecta a amplificação de fragmento do gene E do genoma do SARS-CoV-2 (COVID-2019).
2. O resultado Não Detectado não descarta a presença do vírus em concentração inferior ao limite de detecção do teste, o que pode ocorrer nos dias iniciais da infecção e em portadores assintomáticos.
3. Este teste foi validado analiticamente com RNA dos vírus da SARS e SARS-CoV-2 preparados pela Universidade Charité de Berlim/Alemanha e fornecidos pelo European Virus Archive Global (EVAg).
4. É importante correlacionar o resultado deste exame com o quadro clínico e outros achados laboratoriais do paciente.
5. Metodologia desenvolvida e validada pelo laboratório de acordo com a RDC 302 de 13/10/2005, Art.5.5.5.1.

Referências Bibliográficas:

- Corman Victor M, et al. Detection of 2019 novel coronavirus (2019-nCoV) by real-time RT-PCR. Euro Surveill. 2020;25(3):pii=2000045.  
<https://doi.org/10.2807/1560-7917.ES.2020.25.3.2000045>.

Luciano Gustavo S. de  
 Carvalho  
 CRF: CRF-PR: 16120  
 Responsável Técnico

O VALOR PREDITIVO DOS TESTES LABORATORIAIS DEPENDE DA SITUAÇÃO CLÍNICO-EPIDEMIOLÓGICA DO (A) PACIENTE

[www.alvaro.com.br](http://www.alvaro.com.br)





Paciente:

**213407894 - JOSE PEREIRA MALAQUIAS**

Solicitação:

**LABORATÓRIO DE ANÁLISES CLÍNICAS**

Instituição:

**LABORATORIO DE ANALISES APOLO LTDA**

O.S. Lis  
0431164

O.S.  
213210184  
Matrícula

Data da Emissão:

**16/07/2020 11:21:10**

Data do Recebimento:

**25/06/2020 00:00:00**

Local:

**MANHUAÇU**

**Amostra coletada, identificada  
e enviada pelo lab. Associado**

Exame:

**Deteção qualitativa de  
Coronavírus (SARS-CoV-2)**

Resultado:

**Não Detectado**

Valor(es) de referência:

Não detectado

Material: *Swab de Nasofaringe e Orofaringe*

Método: *PCR em Tempo Real*

Observação: Observações:

1. Este teste detecta a amplificação de fragmentos dos genes ORF1a e E do genoma do SARS-CoV-2 (COVID-2019).
2. O resultado Não Detectado não descarta a presença do vírus em concentração inferior ao limite de detecção do teste, o que pode ocorrer nos dias iniciais da infecção e em portadores assintomáticos.
3. É importante correlacionar o resultado deste exame com o quadro clínico e outros achados laboratoriais do paciente.

Limite de Sensibilidade Analítica (LoD 95%) = 0,009  
TCID50/mL para Alvo 1 (ORF1a) e 0,003 TCID50/mL para  
Alvo 2 (pan-Sarbecovírus, gene E)



Luciano Gustavo S. de  
Carvalho  
CRF: CRF-PR: 16120  
Responsável Técnico

O VALOR PREDITIVO DOS TESTES LABORATORIAIS DEPENDE DA SITUAÇÃO CLÍNICO-EPIDEMIOLÓGICA DO (A) PACIENTE

[www.alvaro.com.br](http://www.alvaro.com.br)



Acreditação



Controles de Qualidade



Paciente:

**213407979 - LUCINEIA KNUPP DA COSTA**

Solicitação:

**LABORATÓRIO DE ANÁLISES CLÍNICAS**

Instituição:

**LABORATORIO DE ANALISES APOLO LTDA**O.S. Lis  
0431165O.S.  
213210223  
Matrícula

Data da Emissão:

16/07/2020 11:21:43

Data do Recebimento:

25/06/2020 00:00:00

Local:

**MANHUAÇU****Amostra coletada, identificada  
e enviada pelo lab. Associado**

Exame:

**Deteção qualitativa de  
Coronavírus (SARS-CoV-2)**

Resultado:

**Não Detectado**

Valor(es) de referência:

Não detectado

*Material: Swab de Nasofaringe e Orofaringe**Método: PCR em Tempo Real*

Observação: Observações:

1. Este teste detecta a amplificação de fragmentos dos genes ORF1a e E do genoma do SARS-CoV-2 (COVID-2019).
2. O resultado Não Detectado não descarta a presença do vírus em concentração inferior ao limite de detecção do teste, o que pode ocorrer nos dias iniciais da infecção e em portadores assintomáticos.
3. É importante correlacionar o resultado deste exame com o quadro clínico e outros achados laboratoriais do paciente.

Limite de Sensibilidade Analítica (LoD 95%) = 0,009  
TCID50/mL para Alvo 1 (ORF1a) e 0,003 TCID50/mL para  
Alvo 2 (pan-Sarbecovírus, gene E)

Luciano Gustavo S. de  
Carvalho  
CRF: CRF-PR: 16120  
Responsável Técnico

O VALOR PREDITIVO DOS TESTES LABORATORIAIS DEPENDE DA SITUAÇÃO CLÍNICO-EPIDEMIOLÓGICA DO (A) PACIENTE

[www.alvaro.com.br](http://www.alvaro.com.br)



Acreditação



Controles de Qualidade



Paciente:

**213407977 - MARIA APARECIDA FOCHAT KNUPP**

Solicitação:

**LABORATÓRIO DE ANÁLISES CLÍNICAS**

Instituição:

**LABORATORIO DE ANALISES APOLO LTDA**O.S. Lis  
0431166O.S.  
213210221  
Matrícula

Data da Emissão:

**16/07/2020 11:22:16**

Data do Recebimento:

**25/06/2020 00:00:00**

Local:

**MANHUAÇU****Amostra coletada, identificada  
e enviada pelo lab. Associado**

Exame:

**Deteção qualitativa de  
Coronavírus (SARS-CoV-2)**

Resultado:

**Não Detectado**

Valor(es) de referência:

Não detectado

Material: *Swab de Nasofaringe e Orofaringe*Método: *PCR em Tempo Real*

Observação: Observações:

1. Este teste detecta a amplificação de fragmentos dos genes ORF1a e E do genoma do SARS-CoV-2 (COVID-2019).
2. O resultado Não Detectado não descarta a presença do vírus em concentração inferior ao limite de detecção do teste, o que pode ocorrer nos dias iniciais da infecção e em portadores assintomáticos.
3. É importante correlacionar o resultado deste exame com o quadro clínico e outros achados laboratoriais do paciente.

Limite de Sensibilidade Analítica (LoD 95%) = 0,009  
TCID50/mL para Alvo 1 (ORF1a) e 0,003 TCID50/mL para  
Alvo 2 (pan-Sarbecovírus, gene E)

Luciano Gustavo S. de  
Carvalho

CRF: CRF-PR: 16120

Responsável Técnico

O VALOR PREDITIVO DOS TESTES LABORATORIAIS DEPENDE DA SITUAÇÃO CLÍNICO-EPIDEMIOLÓGICA DO (A) PACIENTE

[www.alvaro.com.br](http://www.alvaro.com.br)





Paciente:  
**213407978 - LUCINEY KNUPP SILVA**  
 Solicitação:  
**LABORATÓRIO DE ANÁLISES CLÍNICAS**  
 Instituição:

O.S. Lis  
 0431167

O.S.  
 213210222  
 Matrícula

Data da Emissão:  
**16/07/2020 11:22:52**  
 Data do Recebimento:  
**25/06/2020 00:00:00**  
 Local:  
**MANHUAÇU**  
 Amostra coletada, identificada  
 e enviada pelo lab. Associado

LABORATORIO DE ANALISES APOLO LTDA

Exame:

**Deteção qualitativa de  
 Coronavírus (SARS-CoV-2)**

Resultado:

**Não Detectado**

Valor(es) de referência:

Não detectado

Material: *Swab de Nasofaringe e Orofaringe*

Método: *PCR em Tempo Real*

Observação: Observações:

1. Este teste detecta a amplificação de fragmentos dos genes ORF1a e E do genoma do SARS-CoV-2 (COVID-2019).
2. O resultado Não Detectado não descarta a presença do vírus em concentração inferior ao limite de detecção do teste, o que pode ocorrer nos dias iniciais da infecção e em portadores assintomáticos.
3. É importante correlacionar o resultado deste exame com o quadro clínico e outros achados laboratoriais do paciente.

Limite de Sensibilidade Analítica (LoD 95%) = 0,009  
 TCID50/mL para Alvo 1 (ORF1a) e 0,003 TCID50/mL para  
 Alvo 2 (pan-Sarbecovírus, gene E)



Luciano Gustavo S. de  
 Carvalho  
 CRF: CRF-PR: 16120  
 Responsável Técnico

O VALOR PREDITIVO DOS TESTES LABORATORIAIS DEPENDE DA SITUAÇÃO CLÍNICO-EPIDEMIOLÓGICA DO (A) PACIENTE

www.alvaro.com.br



Paciente:

**213562622 - SALIME KNUPP**

Solicitação:

**LABORATÓRIO DE ANÁLISES CLÍNICAS**

Instituição:

**LABORATORIO DE ANALISES APOLO LTDA**

O.S. Lis  
0431356

O.S.  
213259750  
Matrícula

Data da Emissão:

**16/07/2020 11:23:21**

Data do Recebimento:

**26/06/2020 00:00:00**

Local:

**MANHUAÇU**

**Amostra coletada, identificada  
e enviada pelo lab. Associado**

Exame:

**Deteção qualitativa de  
Coronavírus (SARS-CoV-2)**

Resultado:

**Não Detectado**

Valor(es) de referência:

Não detectado

*Material: Swab de Nasofaringe e Orofaringe*

*Método: PCR em Tempo Real*

Observação: Observações:

1. Este teste detecta a amplificação de fragmentos dos genes ORF1a e E do genoma do SARS-CoV-2 (COVID-2019).
2. O resultado Não Detectado não descarta a presença do vírus em concentração inferior ao limite de detecção do teste, o que pode ocorrer nos dias iniciais da infecção e em portadores assintomáticos.
3. É importante correlacionar o resultado deste exame com o quadro clínico e outros achados laboratoriais do paciente.

Limite de Sensibilidade Analítica (LoD 95%) = 0,009  
TCID50/mL para Alvo 1 (ORF1a) e 0,003 TCID50/mL para  
Alvo 2 (pan-Sarbecovírus, gene E)



Luciano Gustavo S. de  
Carvalho  
CRF: CRF-PR: 16120  
Responsável Técnico

O VALOR PREDITIVO DOS TESTES LABORATORIAIS DEPENDE DA SITUAÇÃO CLÍNICO-EPIDEMIOLÓGICA DO (A) PACIENTE

[www.alvaro.com.br](http://www.alvaro.com.br)



Acreditação



Controles de Qualidade



Paciente:

**213562620 - SERGIO AUGUSTO HOTT SALAZAR**

Solicitação:

**LABORATÓRIO DE ANÁLISES CLÍNICAS**

Instituição:

**LABORATORIO DE ANALISES APOLO LTDA**

O.S. Lis

0431359

O.S.

213259748

Matrícula

Data da Emissão:

**16/07/2020 11:23:49**

Data do Recebimento:

**26/06/2020 00:00:00**

Local:

**MANHUAÇU****Amostra coletada, identificada  
e enviada pelo lab. Associado**

Exame:

**Deteção qualitativa de  
Coronavírus (SARS-CoV-2)**

Resultado:

**Não Detectado**

Valor(es) de referência:

Não detectado

Material: *Swab de Nasofaringe e Orofaringe*Método: *PCR em Tempo Real*

Observação: Observações:

1. Este teste detecta a amplificação de fragmentos dos genes ORF1a e E do genoma do SARS-CoV-2 (COVID-2019).
2. O resultado Não Detectado não descarta a presença do vírus em concentração inferior ao limite de detecção do teste, o que pode ocorrer nos dias iniciais da infecção e em portadores assintomáticos.
3. É importante correlacionar o resultado deste exame com o quadro clínico e outros achados laboratoriais do paciente.

Limite de Sensibilidade Analítica (LoD 95%) = 0,009  
TCID50/mL para Alvo 1 (ORF1a) e 0,003 TCID50/mL para  
Alvo 2 (pan-Sarbecovírus, gene E)

Luciano Gustavo S. de  
Carvalho

CRF: CRF-PR: 16120

Responsável Técnico

O VALOR PREDITIVO DOS TESTES LABORATORIAIS DEPENDE DA SITUAÇÃO CLÍNICO-EPIDEMIOLÓGICA DO (A) PACIENTE

[www.alvaro.com.br](http://www.alvaro.com.br)





Paciente:

**213562621 - BRIZZA VITORIA AMORIM DAMASCENO**

Solicitação:

**LABORATÓRIO DE ANÁLISES CLÍNICAS**

Instituição:

**LABORATORIO DE ANALISES APOLO LTDA**

O.S.  
213259749

O.S. Lis  
0431364

Matrícula

Data da Emissão:

16/07/2020 11:24:16

Data do Recebimento:

26/06/2020 00:00:00

Local:

MANHUAÇU

Amostra coletada, identificada  
e enviada pelo lab. Associado

Exame:

**Deteção qualitativa de  
Coronavírus (SARS-CoV-2)**

Resultado:

**Não Detectado**

Valor(es) de referência:

Não detectado

Material: Swab de Nasofaringe e Orofaringe

Método: PCR em Tempo Real

Observação: Observações:

1. Este teste detecta a amplificação de fragmento do gene E do genoma do SARS-CoV-2 (COVID-2019).
2. O resultado Não Detectado não descarta a presença do vírus em concentração inferior ao limite de detecção do teste, o que pode ocorrer nos dias iniciais da infecção e em portadores assintomáticos.
3. Este teste foi validado analiticamente com RNA dos vírus da SARS e SARS-CoV-2 preparados pela Universidade Charité de Berlim/Alemanha e fornecidos pelo European Virus Archive Global (EVAg).
4. É importante correlacionar o resultado deste exame com o quadro clínico e outros achados laboratoriais do paciente.
5. Metodologia desenvolvida e validada pelo laboratório de acordo com a RDC 302 de 13/10/2005, Art.5.5.5.1.

Referências Bibliográficas:

- Corman Victor M, et al. Detection of 2019 novel coronavirus (2019-nCoV) by real-time RT-PCR. Euro Surveill. 2020;25(3):pii=2000045.  
<https://doi.org/10.2807/1560-7917.ES.2020.25.3.2000045>.

Luciano Gustavo S. de  
Carvalho  
CRF: CRF-PR: 16120  
Responsável Técnico

O VALOR PREDITIVO DOS TESTES LABORATORIAIS DEPENDE DA SITUAÇÃO CLÍNICO-EPIDEMIOLÓGICA DO (A) PACIENTE

[www.alvaro.com.br](http://www.alvaro.com.br)



Acreditação



Controles de Qualidade



Paciente:

**213562661 - SEBASTIAO CARLOS DA SILVA**

Solicitação:

**LABORATÓRIO DE ANÁLISES CLÍNICAS**

Instituição:

**LABORATORIO DE ANALISES APOLO LTDA**O.S. Lis  
0431379O.S.  
213259787  
Matrícula

Data da Emissão:

16/07/2020 11:24:46

Data do Recebimento:

26/06/2020 00:00:00

Local:

**MANHUAÇU****Amostra coletada, identificada  
e enviada pelo lab. Associado**

Exame:

**Deteção qualitativa de  
Coronavírus (SARS-CoV-2)**

Resultado:

**Não Detectado**

Valor(es) de referência:

Não detectado

Material: *Swab de Nasofaringe e Orofaringe*Método: *PCR em Tempo Real*

Observação: Observações:

1. Este teste detecta a amplificação de fragmento do gene E do genoma do SARS-CoV-2 (COVID-2019).
2. O resultado Não Detectado não descarta a presença do vírus em concentração inferior ao limite de detecção do teste, o que pode ocorrer nos dias iniciais da infecção e em portadores assintomáticos.
3. Este teste foi validado analiticamente com RNA dos vírus da SARS e SARS-CoV-2 preparados pela Universidade Charité de Berlim/Alemanha e fornecidos pelo European Virus Archive Global (EVAg).
4. É importante correlacionar o resultado deste exame com o quadro clínico e outros achados laboratoriais do paciente.
5. Metodologia desenvolvida e validada pelo laboratório de acordo com a RDC 302 de 13/10/2005, Art.5.5.5.1.

Referências Bibliográficas:

- Corman Víctor M, et al. Detection of 2019 novel coronavirus (2019-nCoV) by real-time RT-PCR. Euro Surveill. 2020;25(3):pii=2000045.  
<https://doi.org/10.2807/1560-7917.ES.2020.25.3.2000045>.

Luciano Gustavo S. de  
Carvalho  
CRF: CRF-PR: 16120  
Responsável Técnico

O VALOR PREDITIVO DOS TESTES LABORATORIAIS DEPENDE DA SITUAÇÃO CLÍNICO-EPIDEMIOLÓGICA DO (A) PACIENTE

[www.alvaro.com.br](http://www.alvaro.com.br)



Paciente:  
**213562660 - CAIO GABRIEL THASMO KNUPP**  
Solicitação:  
**LABORATÓRIO DE ANÁLISES CLÍNICAS**  
Instituição:

O.S. Lis  
0431390

O.S.  
213259786  
Matrícula

Data da Emissão:  
**16/07/2020 11:25:13**  
Data do Recebimento:  
**26/06/2020 00:00:00**  
Local:  
**MANHUAÇU**  
Amostra coletada, identificada  
e enviada pelo lab. Associado

LABORATORIO DE ANALISES APOLO LTDA

Exame:  
**Deteção qualitativa de  
Coronavírus (SARS-CoV-2)**

Resultado:  
**Não Detectado**

Valor(es) de referência:

Não detectado

Material: *Swab de Nasofaringe e Orofaringe*  
Método: *PCR em Tempo Real*  
Observação: Observações:

1. Este teste detecta a amplificação de fragmento do gene E do genoma do SARS-CoV-2 (COVID-2019).
2. O resultado Não Detectado não descarta a presença do vírus em concentração inferior ao limite de detecção do teste, o que pode ocorrer nos dias iniciais da infecção e em portadores assintomáticos.
3. Este teste foi validado analiticamente com RNA dos vírus da SARS e SARS-CoV-2 preparados pela Universidade Charité de Berlim/Alemanha e fornecidos pelo European Virus Archive Global (EVAg).
4. É importante correlacionar o resultado deste exame com o quadro clínico e outros achados laboratoriais do paciente.
5. Metodologia desenvolvida e validada pelo laboratório de acordo com a RDC 302 de 13/10/2005, Art.5.5.5.1.

Referências Bibliográficas:

- Corman Victor M, et al. Detection of 2019 novel coronavirus (2019-nCoV) by real-time RT-PCR. Euro Surveill. 2020;25(3):pii=2000045.  
<https://doi.org/10.2807/1560-7917.ES.2020.25.3.2000045>.

Luciano Gustavo S. de  
Carvalho  
CRF: CRF-PR: 16120  
Responsável Técnico

O VALOR PREDITIVO DOS TESTES LABORATORIAIS DEPENDE DA SITUAÇÃO CLÍNICO-EPIDEMIOLÓGICA DO (A) PACIENTE

[www.alvaro.com.br](http://www.alvaro.com.br)



\*PLANO CONTABIL  
GES792  
LEMITERE.697-885

PREFEITURA MUNICIPAL DE LUISBURGO MG

Pag. 0001  
73 80 16  
10 08 09

REQUISICAO DE EMPENHO

REQUISICAO DE EMPENHO (R.E.): 01205/20

DATA da R.E.: 23/07/2020

UNIDADE.....: 020601 - DIVISAO DE GERENCIAMENTO DE UNIDADES DE SAUDE

BLOQUEIO ORCAMENT.: INEXISTENTE

FAVORECIDO.....: LABORATORIO DE ANALISES APOLO LTDA

Endereco.: RUA LUIZ CERQUEIRA, 262

Bairro....: CENTRO

UF.....: MG

CPF/CNPJ...: 00.421.604/0001-01

Pagamento: Banco: 1

2285 ITEM DA O.S.: 2

33 VIGENCIA: 22/06/2020 a 31/12/2020

PROCESSO DE COMPRA: PAC00041/20

NAO LICITAVEL

FUNDAMENTACAO LEGAL: LEI 8666, ART. 24 INCISO II

CONFORME CONTRATO

PRazo DE ENTREGA...: 5 dias(s)

FTCHA .....: 249 CLAS. ORCAMENTARIA: 0206011030100132.020

FONTE.....: OUTFES - OUTRAS TRANSF.FUNDO EST.SAUDE

PROJETO/ATIVIDADE.: 2.020 - MANUTENCAO DAS ATIVIDADES ATENCAO BASICA

VALOR TOTAL DA RE.: 5.720,00

HISTORICO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA EM EXAMES LAB ORATORIAIS PARA MANUTENÇÃO DAS ATIVIDADES DA SAUDE

NO COMBATE AO ENFRENTAMENTO AO COVID-19.

RELACAO DOS PRODUTOS DESTA REQUISICAO DE EMPENHO

UN CODIGO QUANTIDADE PRECO UNITARIO VALOR TOTAL

SV 35566 22,0000 260,0000 5.720,00

EXAME MOLECULAR COVID-19

Valor Total a Empenhar(\*): R\$ 5.720,00

VALOR TOTAL POR EXTENSO: (cinco mil e setecentos e vinte reais)

(\*) Valor modificavel a criterio do usuario

DIEGO PEREIRA FOCHAT

SETOR DE COMPRAS



G338181128629473010  
18/08/2020 11:31:47

## Transferência entre contas diversas

### Debitado

Nome LUISBURGO  
Agência 316-6  
Conta corrente 38896-3

### Creditado

Nome LABORAT ANALISES APOLO  
Agência 316-6  
Conta corrente 5780-0  
Valor 5.434,00  
Data Nesta data

Assinada por JD582685 DARLAN GABRIEL DE L  
J8102901 JOSE CARLOS PEREIRA

18/08/2020 11:31:15  
18/08/2020 11:31:47

Transação efetuada com sucesso.

Transação efetuada com sucesso por: J8102901 JOSE CARLOS PEREIRA.