



Lucas do Rio Verde, 04 de maio de 2020

RELATÓRIO MENSAL

Relatório mensal referente ao mês de abril do ano de 2020, do monitoramento da qualidade da água na rede de distribuição do município de Lucas do Rio Verde conforme Portaria de Consolidação nº 5 DE 28/09/2017.

DATA DA ANÁLISE: 01/04/2020

| PONTO | AMOSTRA | HORÁRIO DA COLETA | Cloro Residual livre (mg/L) | Resultado das Análises Físico-Químicas | | | Resultado das Análises Bacteriológicas | |
|---|---------|-------------------|-----------------------------|--|-----|----------|--|-------------------|
| | | | | pH | Cor | Turbidez | Coliformes Totais | Coliformes Fecais |
| Rio Verde – Hospital São Lucas | 01/04 | 07:35 hrs | 0,87 | 7,20 | 2 | 0,00 | Ausente | Ausente |
| Cidade Nova - PSF | 02/04 | 07:51 hrs | 0,70 | 7,05 | 3 | 0,00 | Ausente | Ausente |
| Pioneiro - PSF | 03/04 | 08:19 hrs | 0,57 | 7,11 | 2 | 0,00 | Ausente | Ausente |
| Industrial – Rua Belém | 04/04 | 08:41 hrs | 1,10 | 6,98 | 2 | 0,00 | Ausente | Ausente |
| Luiz Carlos Tessele Junior– Creche Anjo da Guarda | 05/04 | 09:15 hrs | 1,59 | 7,00 | 3 | 0,00 | Ausente | Ausente |
| Bandeirantes – Rua das Celósias | 06/04 | 09:37 hrs | 0,95 | 6,20 | 3 | 0,00 | Ausente | Ausente |
| Bandeirantes – Rua Bela manhã | 07/04 | 09:51 hrs | 0,87 | 6,24 | 4 | 0,00 | Ausente | Ausente |
| Parque das Emas – Rua dos Pássaros | 08/04 | 10:12 hrs | 0,84 | 6,20 | 2 | 0,00 | Ausente | Ausente |
| Parque das Emas – Rua Tangarás | 09/04 | 10:29 hrs | 0,75 | 6,26 | 2 | 0,00 | Ausente | Ausente |
| Menino Deus - PSF | 10/04 | 10:43 hrs | 1,98 | 6,70 | 3 | 0,00 | Ausente | Ausente |
| Centro – Rua Realeza | 11/04 | 11:00 hrs | 1,90 | 6,78 | 2 | 0,00 | Ausente | Ausente |
| Alvorada - PSF | 12/04 | 11:15 hrs | 0,93 | 6,86 | 1 | 0,00 | Ausente | Ausente |
| Jardim Palmeiras – Escola Municipal Caminho para o Futuro | 13/04 | 14:40 hrs | 0,50 | 6,80 | 2 | 0,00 | Ausente | Ausente |
| Veneza - CEJA | 14/04 | 14:59 hrs | 0,97 | 6,89 | 3 | 0,00 | Ausente | Ausente |
| Cerrado - PSF | 15/04 | 15:15 hrs | 1,15 | 6,82 | 2 | 0,00 | Ausente | Ausente |
| Jardim Primavera - PSF | 16/04 | 15:37 hrs | 0,60 | 6,70 | 1 | 0,00 | Ausente | Ausente |
| Parque das Araras –Rua Canoas | 17/04 | 15:58 hrs | 0,79 | 6,75 | 3 | 0,00 | Ausente | Ausente |

| | | | | | | | | |
|---|-------|-----------|------|------|---|------|---------|---------|
| Parque das Américas - PSF | 18/04 | 16:10 hrs | 1,17 | 5,48 | 3 | 0,00 | Ausente | Ausente |
| Jaime Seiti Fujii – PSF | 19/04 | 16:21 hrs | 1,11 | 5,36 | 2 | 0,00 | Ausente | Ausente |
| Parque dos Buritis – Av. Estados Unidos | 20/04 | 16:37 hrs | 1,30 | 5,51 | 3 | 0,00 | Ausente | Ausente |

DATA DA ANÁLISE: 08/04/2020

| PONTO | AMOSTRA | HORÁRIO DA COLETA | Cloro Residual 1 livre (mg/L) | Resultado das Análises Físico-Químicas | | | Resultado das Análises Bacteriológicas | |
|---|---------|-------------------|-------------------------------------|--|-----|----------|--|-------------------|
| | | | | pH | Cor | Turbidez | Coliformes Totais | Coliformes Fecais |
| Rio Verde – Hospital São Lucas | 21/04 | 07:40 hrs | 0,30 | 7,10 | 1 | 0,00 | Ausente | Ausente |
| Cidade Nova - PSF | 22/04 | 07:58 hrs | 0,50 | 6,98 | 2 | 0,00 | Ausente | Ausente |
| Pioneiro - PSF | 23/04 | 08:32 hrs | 0,30 | 6,99 | 2 | 0,00 | Ausente | Ausente |
| Industrial – Rua Belém | 24/04 | 08:50 hrs | 0,50 | 6,89 | 3 | 0,00 | Ausente | Ausente |
| Luiz Carlos Tessele Junior– Creche Anjo da Guarda | 25/04 | 09:15 hrs | 0,50 | 6,92 | 3 | 0,00 | Ausente | Ausente |
| Bandeirantes – Rua das Celósias | 26/04 | 09:28 hrs | 0,30 | 6,18 | 1 | 0,00 | Ausente | Ausente |
| Bandeirantes – Rua Bela manhã | 27/04 | 09:41 hrs | 0,30 | 6,22 | 2 | 0,00 | Ausente | Ausente |
| Parque das Emas – Rua dos Pássaros | 28/04 | 10:00 hrs | 0,30 | 6,25 | 2 | 0,00 | Ausente | Ausente |
| Parque das Emas – Rua Tangarás | 29/04 | 10:18 hrs | 0,30 | 6,20 | 3 | 0,00 | Ausente | Ausente |
| Menino Deus - PSF | 30/04 | 10:35 hrs | 1,00 | 6,65 | 3 | 0,00 | Ausente | Ausente |
| Centro – Rua Realeza | 31/04 | 10:50 hrs | 0,80 | 6,69 | 2 | 0,00 | Ausente | Ausente |
| Alvorada - PSF | 32/04 | 11:00 hrs | 0,80 | 6,81 | 2 | 0,00 | Ausente | Ausente |
| Jardim Palmeiras – Escola Municipal Caminho para o Futuro | 33/04 | 13:40 hrs | 0,30 | 6,73 | 3 | 0,00 | Ausente | Ausente |
| Veneza - CEJA | 34/04 | 14:21 hrs | 0,30 | 6,90 | 2 | 0,00 | Ausente | Ausente |
| Cerrado - PSF | 35/04 | 14:37 hrs | 0,30 | 6,85 | 1 | 0,00 | Ausente | Ausente |
| Jardim Primavera - PSF | 36/04 | 14:55 hrs | 0,30 | 6,67 | 3 | 0,00 | Ausente | Ausente |
| Parque das Araras –Rua Canoas | 37/04 | 15:31 hrs | 0,30 | 6,79 | 3 | 0,00 | Ausente | Ausente |
| Parque das Américas - PSF | 38/04 | 15:43 hrs | 0,50 | 5,40 | 2 | 0,00 | Ausente | Ausente |
| Jaime Seiti Fujii – PSF | 39/04 | 16:00 hrs | 0,50 | 5,29 | 2 | 0,00 | Ausente | Ausente |
| Parque dos Buritis – Av. Estados Unidos | 40/04 | 16:12 hrs | 0,50 | 5,32 | 2 | 0,00 | Ausente | Ausente |

DATA DA ANÁLISE: 15/04/2020

| PONTO | AMOSTRA | HORÁRIO DA COLETA | Cloro Residual 1 livre (mg/L) | Resultado das Análises Físico-Químicas | | | Resultado das Análises Bacteriológicas | |
|---|---------|-------------------|-------------------------------|--|-----|----------|--|-------------------|
| | | | | pH | Cor | Turbidez | Coliformes Totais | Coliformes Fecais |
| Rio Verde – Hospital São Lucas | 41/04 | 07:40 hrs | 0,60 | 7,74 | 4 | 0,00 | Ausente | Ausente |
| Cidade Nova - PSF | 42/04 | 07:57 hrs | 0,45 | 7,68 | 4 | 0,00 | Ausente | Ausente |
| Pioneiro - PSF | 43/04 | 08:31 hrs | 0,70 | 7,65 | 7 | 0,00 | Ausente | Ausente |
| Industrial – Rua Belém | 44/04 | 08:43 hrs | 0,42 | 6,40 | 2 | 0,00 | Ausente | Ausente |
| Luiz Carlos Tessele Junior– Creche Anjo da Guarda | 45/04 | 09:15 hrs | 0,39 | 6,43 | 3 | 0,00 | Ausente | Ausente |
| Bandeirantes – Rua das Celósias | 46/04 | 09:25 hrs | 0,65 | 6,45 | 3 | 0,00 | Ausente | Ausente |
| Bandeirantes – Rua Bela manhã | 47/04 | 09:31 hrs | 0,57 | 6,42 | 2 | 0,00 | Ausente | Ausente |
| Parque das Emas – Rua dos Pássaros | 48/04 | 09:51 hrs | 0,45 | 6,32 | 5 | 0,00 | Ausente | Ausente |
| Parque das Emas – Rua Tangarás | 49/04 | 10:15 hrs | 0,34 | 6,38 | 4 | 0,00 | Ausente | Ausente |
| Menino Deus - PSF | 50/04 | 10:23 hrs | 2,00 | 7,12 | 1 | 0,00 | Ausente | Ausente |
| Centro – Rua Realeza | 51/04 | 10:47 hrs | 1,91 | 7,14 | 3 | 0,00 | Ausente | Ausente |
| Alvorada - PSF | 52/04 | 11:10 hrs | 1,60 | 7,04 | 4 | 0,00 | Ausente | Ausente |
| Jardim Palmeiras – Escola Municipal Caminho para o Futuro | 53/04 | 14:05 hrs | 0,41 | 6,86 | 4 | 0,00 | Ausente | Ausente |
| Veneza - CEJA | 54/04 | 14:39 hrs | 0,51 | 6,90 | 3 | 0,00 | Ausente | Ausente |
| Cerrado - PSF | 55/04 | 15:00 hrs | 0,22 | 6,41 | 4 | 0,00 | Ausente | Ausente |
| Jardim Primavera - PSF | 56/04 | 15:19 hrs | 0,29 | 6,34 | 3 | 0,00 | Ausente | Ausente |
| Parque das Araras –Rua Canoas | 57/04 | 15:33 hrs | 0,37 | 6,76 | 3 | 0,00 | Ausente | Ausente |
| Parque das Américas - PSF | 58/04 | 15:47 hrs | 0,84 | 5,38 | 2 | 0,00 | Ausente | Ausente |
| Jaime Seiti Fujii – PSF | 59/04 | 16:13 hrs | 0,53 | 5,32 | 1 | 0,00 | Ausente | Ausente |
| Parque dos Buritis – Av. Estados Unidos | 60/04 | 16:33 hrs | 0,56 | 5,33 | 3 | 0,00 | Ausente | Ausente |

DATA DA ANÁLISE: 22/04/2020

| PONTO | AMOSTRA | HORÁRIO DA COLETA | Cloro Residual livre (mg/L) | Resultado das Análises Físico-Químicas | | | Resultado das Análises Bacteriológicas | |
|---|---------|-------------------|-----------------------------|--|-----|----------|--|-------------------|
| | | | | pH | Cor | Turbidez | Coliformes Totais | Coliformes Fecais |
| Rio Verde – Hospital São Lucas | 61/04 | 07:40 hrs | 0,30 | 7,42 | 2 | 0,00 | Ausente | Ausente |
| Cidade Nova - PSF | 62/04 | 07:57 hrs | 0,50 | 7,50 | 3 | 0,00 | Ausente | Ausente |
| Pioneiro - PSF | 63/04 | 08:28 hrs | 0,30 | 7,31 | 2 | 0,00 | Ausente | Ausente |
| Industrial – Rua Belém | 64/04 | 08:51 hrs | 0,30 | 6,63 | 4 | 0,00 | Ausente | Ausente |
| Luiz Carlos Tessele Junior– Creche Anjo da Guarda | 65/04 | 09:16 hrs | 0,30 | 6,57 | 2 | 0,00 | Ausente | Ausente |
| Bandeirantes – Rua das Celósias | 66/04 | 09:29 hrs | 0,30 | 6,41 | 3 | 0,00 | Ausente | Ausente |
| Bandeirantes – Rua Bela manhã | 67/04 | 09:37 hrs | 0,30 | 6,47 | 3 | 0,00 | Ausente | Ausente |
| Parque das Emas – Rua dos Pássaros | 68/04 | 09:50 hrs | 0,30 | 6,40 | 2 | 0,00 | Ausente | Ausente |
| Parque das Emas – Rua Tangarás | 69/04 | 10:10 hrs | 0,30 | 6,35 | 2 | 0,00 | Ausente | Ausente |
| Menino Deus - PSF | 70/04 | 10:21 hrs | 0,50 | 7,10 | 1 | 0,00 | Ausente | Ausente |
| Centro – Rua Realeza | 71/04 | 10:48 hrs | 0,50 | 7,00 | 1 | 0,00 | Ausente | Ausente |
| Alvorada - PSF | 72/04 | 11:00 hrs | 0,50 | 6,90 | 1 | 0,00 | Ausente | Ausente |
| Jardim Palmeiras – Escola Municipal Caminho para o Futuro | 73/04 | 13:50 hrs | 0,51 | 6,79 | 1 | 0,00 | Ausente | Ausente |
| Veneza - CEJA | 74/04 | 14:34 hrs | 0,57 | 6,64 | 2 | 0,00 | Ausente | Ausente |
| Cerrado - PSF | 75/04 | 14:51 hrs | 0,35 | 6,45 | 3 | 0,00 | Ausente | Ausente |
| Jardim Primavera - PSF | 76/04 | 15:12 hrs | 0,42 | 6,42 | 1 | 0,00 | Ausente | Ausente |
| Parque das Araras –Rua Canoas | 77/04 | 15:35 hrs | 0,21 | 6,80 | 3 | 0,00 | Ausente | Ausente |
| Parque das Américas - PSF | 78/04 | 15:48 hrs | 0,38 | 5,29 | 1 | 0,00 | Ausente | Ausente |
| Jaime Seiti Fujii – PSF | 79/04 | 16:05 hrs | 0,37 | 5,18 | 2 | 0,00 | Ausente | Ausente |
| Parque dos Buritis – Av. Estados Unidos | 80/04 | 16:17 hrs | 0,54 | 5,20 | 5 | 0,00 | Ausente | Ausente |

DATA DA ANÁLISE: 28/04/2020

| PONTO | AMOSTRA | HORÁRIO DA COLETA | Cloro Residual l livre (mg/L) | Resultado das Análises Físico-Químicas | | | Resultado das Análises Bacteriológicas | |
|---|---------|-------------------|-------------------------------------|--|-----|----------|--|-------------------|
| | | | | pH | Cor | Turbidez | Coliformes Totais | Coliformes Fecais |
| Rio Verde – Hospital São Lucas | 81/04 | 07:48 hrs | 0,60 | 7,75 | 1 | 0,00 | Ausente | Ausente |
| Cidade Nova - PSF | 82/04 | 08:00 hrs | 0,65 | 7,78 | 2 | 0,00 | Ausente | Ausente |
| Pioneiro - PSF | 83/04 | 08:21 hrs | 0,48 | 7,45 | 3 | 0,00 | Ausente | Ausente |
| Industrial – Rua Belém | 84/04 | 08:39 hrs | 1,00 | 6,68 | 8 | 0,00 | Ausente | Ausente |
| Luiz Carlos Tessele Junior– Creche Anjo da Guarda | 85/04 | 09:57 hrs | 1,28 | 6,45 | 2 | 0,00 | Ausente | Ausente |
| Bandeirantes – Rua das Celósias | 86/04 | 09:15 hrs | 1,10 | 6,23 | 4 | 0,00 | Ausente | Ausente |
| Bandeirantes – Rua Bela manhã | 87/04 | 09:28 hrs | 1,37 | 6,16 | 3 | 0,00 | Ausente | Ausente |
| Parque das Emas – Rua dos Pássaros | 88/04 | 09:39 hrs | 0,71 | 6,11 | 6 | 0,00 | Ausente | Ausente |
| Parque das Emas – Rua Tangarás | 89/04 | 09:58 hrs | 0,99 | 6,19 | 0 | 0,00 | Ausente | Ausente |
| Menino Deus - PSF | 90/04 | 10:21 hrs | 0,94 | 6,93 | 1 | 0,00 | Ausente | Ausente |
| Centro – Rua Realeza | 91/04 | 10:40 hrs | 1,31 | 7,01 | 7 | 0,00 | Ausente | Ausente |
| Alvorada - PSF | 92/04 | 11:15 hrs | 1,34 | 7,10 | 4 | 0,00 | Ausente | Ausente |
| Jardim Palmeiras – Escola Municipal Caminho para o Futuro | 93/04 | 14:10 hrs | 0,37 | 6,65 | 4 | 0,00 | Ausente | Ausente |
| Veneza - CEJA | 94/04 | 14:41 hrs | 0,61 | 6,57 | 3 | 0,00 | Ausente | Ausente |
| Cerrado - PSF | 95/04 | 15:20 hrs | 0,36 | 6,61 | 5 | 0,00 | Ausente | Ausente |
| Jardim Primavera - PSF | 96/04 | 15:34 hrs | 0,47 | 6,70 | 2 | 0,00 | Ausente | Ausente |
| Parque das Araras –Rua Canoas | 97/04 | 15:49 hrs | 0,40 | 6,66 | 4 | 0,00 | Ausente | Ausente |
| Parque das Américas - PSF | 98/04 | 15:57 hrs | 0,42 | 4,98 | 5 | 0,00 | Ausente | Ausente |
| Jaime Seiti Fujii – PSF | 99/04 | 16:11 hrs | 0,40 | 4,97 | 3 | 0,00 | Ausente | Ausente |
| Parque dos Buritis – Av. Estados Unidos | 100/04 | 16:25 hrs | 0,44 | 5,10 | 4 | 0,00 | Ausente | Ausente |

Coliformes Totais – Indicam presença de bactérias na água e não necessariamente representam problemas para a saúde.

Coliformes Termotolerantes – Indicam a possibilidade de presença de organismos causadores de doenças na água. Não é permitido em hipótese alguma a presença deste coliforme na água para consumo humano.

Cor aparente – Mede o grau de coloração da água. A Legislação exige que todas as amostras atendam ao padrão. Limite máximo permitido de 15 UH (unidade Hazen para cor).

pH - Representa a concentração de íons hidrogênio (H⁺), indicando as condições de acidez, neutralidade e basicidade da água. A faixa recomendada de pH na água de distribuição é de 6,0 a 9,5.

CRL – Cloro Residual Livre – Indica a quantidade de cloro presente na rede de distribuição, adicionado no processo de desinfecção da água. Limite mínimo e máximo permitido (0,2 mg/l e 2,0 mg/l).

Turbidez: Presença de materiais em suspensão. Limite máximo permitido 5 UNT (Unidade Nefelométrica de Turbidez).

Sabrina Arens Endler
Químico Responsável
CRQ 16200356