



Laudo da amostra: **2978/2015** Procedência: **PASSOS MAIA** SDR: 05
Requisitante: VISA MUNICIPAL Ponto nº:
Responsável pela coleta: NILBERTO BORTOLINI Data/hora: 13/07/2015 - 08:00
Endereço do local de coleta: AV. ANGELO TIRELLI
Material coletado: ÁGUA PARA CONSUMO HUMANO Tipo de água: Tratada/Clorada
Ponto de coleta: Direto da rede/Cavalete
Instituição/responsável: Casan
Tipo de abastecimento: Sistema de Abastecimento Chuvas em 48h: Sim
Data/hora entrada: 13/07/2015 - 14:00 Leituras em campo: Cloro residual livre: 1,03 pH: 6,8

Segunda via - primeira via impressa em: 21/07/2015

Ensaio	Resultado	V.M.P./V.R.
Físico-Química de Água		
Turbidez: - Nefelométrico / Referência: APHA 22ª ed.	0,66 UT Satisfatório	5 UT

Observações: Exame de flúor não realizado, pois, o aparelho foi enviado para calibração.

Conferido e liberado por Dayse Locateli - CRF/SC 7345, em 17/07/2015

Ensaio	Resultado	V.M.P./V.R.
Microbiologia de Água		
Coliformes totais: - Substrato enzimático / Referência: APHA 22ª ed.	Ausência em 100 mL -	Não se aplica
Escherichia coli: - Substrato enzimático / Referência: APHA 22ª ed.	Ausência em 100 mL - Satisfatório	Ausência em 100 mL

Conferido e liberado por Dayse Locateli - CRF/SC 7345, em 17/07/2015

Conclusão: Satisfatório em relação aos ensaios realizados



Laudo da amostra: **2979/2015** Procedência: **PASSOS MAIA** SDR: 05
Requisitante: VISA MUNICIPAL Ponto nº:
Responsável pela coleta: NILBERTO BORTOLINI Data/hora: 13/07/2015 - 08:30
Endereço do local de coleta: AV. ANTONIO CANCELLI
Material coletado: ÁGUA PARA CONSUMO HUMANO Tipo de água: Tratada/Clorada
Ponto de coleta: Direto da rede/Cavalete
Instituição/responsável: Casan
Tipo de abastecimento: Sistema de Abastecimento Chuvas em 48h: Sim
Data/hora entrada: 13/07/2015 - 14:00 Leituras em campo: Cloro residual livre: 0,96 pH: 7,0

Segunda via - primeira via impressa em: 21/07/2015

Ensaio	Resultado	V.M.P./V.R.
Físico-Química de Água		
Turbidez: - Nefelométrico / Referência: APHA 22ª ed.	0,75 UT Satisfatório	5 UT

Observações: Exame de flúor não realizado, pois, o aparelho foi enviado para calibração.

Conferido e liberado por Dayse Locateli - CRF/SC 7345, em 17/07/2015

Ensaio	Resultado	V.M.P./V.R.
Microbiologia de Água		
Coliformes totais: - Substrato enzimático / Referência: APHA 22ª ed.	Ausência em 100 mL -	Não se aplica
Escherichia coli: - Substrato enzimático / Referência: APHA 22ª ed.	Ausência em 100 mL - Satisfatório	Ausência em 100 mL

Conferido e liberado por Dayse Locateli - CRF/SC 7345, em 17/07/2015

Conclusão: Satisfatório em relação aos ensaios realizados



Laudo da amostra: **2980/2015** Procedência: **PASSOS MAIA** SDR: 05
Requisitante: VISA MUNICIPAL Ponto nº:
Responsável pela coleta: NILBERTO BORTOLINI Data/hora: 13/07/2015 - 08:45
Endereço do local de coleta: Av. Padre Joao Botero
Material coletado: ÁGUA PARA CONSUMO HUMANO Tipo de água: Tratada/Clorada
Ponto de coleta: Direto da rede/Cavalete
Instituição/responsável: Casan
Tipo de abastecimento: Sistema de Abastecimento Chuvas em 48h: Sim
Data/hora entrada: 13/07/2015 - 14:00 Leituras em campo: Cloro residual livre: 1,08 pH: 6,5

Segunda via - primeira via impressa em: 21/07/2015

Ensaio	Resultado	V.M.P./V.R.
Físico-Química de Água		
Turbidez: - Nefelométrico / Referência: APHA 22ª ed.	0,59 UT Satisfatório	5 UT

Observações: Exame de flúor não realizado, pois, o aparelho foi enviado para calibração.

Conferido e liberado por Dayse Locateli - CRF/SC 7345, em 17/07/2015

Ensaio	Resultado	V.M.P./V.R.
Microbiologia de Água		
Coliformes totais: - Substrato enzimático / Referência: APHA 22ª ed.	Ausência em 100 mL -	Não se aplica
Escherichia coli: - Substrato enzimático / Referência: APHA 22ª ed.	Ausência em 100 mL - Satisfatório	Ausência em 100 mL

Conferido e liberado por Dayse Locateli - CRF/SC 7345, em 17/07/2015

Conclusão: Satisfatório em relação aos ensaios realizados



Laudo da amostra: **2981/2015** Procedência: **PASSOS MAIA** SDR: 05
Requisitante: VISA MUNICIPAL Ponto nº:
Responsável pela coleta: NILBERTO BORTOLINI Data/hora: 13/07/2015 - 09:00
Endereço do local de coleta: Av. Padre Joao Botero - Bairro
Material coletado: ÁGUA PARA CONSUMO HUMANO Tipo de água: Tratada/Clorada
Ponto de coleta: Direto da rede/Cavalete
Instituição/responsável: Casan
Tipo de abastecimento: Sistema de Abastecimento Chuvas em 48h: Sim
Data/hora entrada: 13/07/2015 - 14:00 Leituras em campo: Cloro residual livre: 1,06 pH: 7,8

Segunda via - primeira via impressa em: 21/07/2015

Ensaio	Resultado	V.M.P./V.R.
Físico-Química de Água		
Turbidez: - Nefelométrico / Referência: APHA 22ª ed.	0,49 UT Satisfatório	5 UT

Observações: Exame de flúor não realizado, pois, o aparelho foi enviado para calibração.

Conferido e liberado por Dayse Locateli - CRF/SC 7345, em 17/07/2015

Ensaio	Resultado	V.M.P./V.R.
Microbiologia de Água		
Coliformes totais: - Substrato enzimático / Referência: APHA 22ª ed.	Ausência em 100 mL -	Não se aplica
Escherichia coli: - Substrato enzimático / Referência: APHA 22ª ed.	Ausência em 100 mL - Satisfatório	Ausência em 100 mL

Conferido e liberado por Dayse Locateli - CRF/SC 7345, em 17/07/2015

Conclusão: Satisfatório em relação aos ensaios realizados



Laudo da amostra: **2982/2015** Procedência: **PASSOS MAIA** SDR: 05
Requisitante: VISA MUNICIPAL Ponto nº:
Responsável pela coleta: NILBERTO BORTOLINI Data/hora: 13/07/2015 - 09:20
Endereço do local de coleta: RUA BORTOLO MICHELON
Material coletado: ÁGUA PARA CONSUMO HUMANO Tipo de água: Tratada/Clorada
Ponto de coleta: Direto da rede/Cavalete
Instituição/responsável: Casan
Tipo de abastecimento: Sistema de Abastecimento Chuvas em 48h: Sim
Data/hora entrada: 13/07/2015 - 14:00 Leituras em campo: Cloro residual livre: 0,96 pH: 7,0

Segunda via - primeira via impressa em: 21/07/2015

Ensaio	Resultado	V.M.P./V.R.
Físico-Química de Água		
Turbidez: - Nefelométrico / Referência: APHA 22ª ed.	0,59 UT Satisfatório	5 UT

Observações: Exame de flúor não realizado, pois, o aparelho foi enviado para calibração.

Conferido e liberado por Dayse Locateli - CRF/SC 7345, em 17/07/2015

Ensaio	Resultado	V.M.P./V.R.
Microbiologia de Água		
Coliformes totais: - Substrato enzimático / Referência: APHA 22ª ed.	Ausência em 100 mL -	Não se aplica
Escherichia coli: - Substrato enzimático / Referência: APHA 22ª ed.	Ausência em 100 mL - Satisfatório	Ausência em 100 mL

Conferido e liberado por Dayse Locateli - CRF/SC 7345, em 17/07/2015

Conclusão: Satisfatório em relação aos ensaios realizados



Laudo da amostra: **2983/2015** Procedência: **PASSOS MAIA** SDR: 05
Requisitante: VISA MUNICIPAL Ponto nº:
Responsável pela coleta: NILBERTO BORTOLINI Data/hora: 13/07/2015 - 09:40
Endereço do local de coleta: RUA PEDRO BRESCIANI
Material coletado: ÁGUA PARA CONSUMO HUMANO Tipo de água: Tratada/Clorada
Ponto de coleta: Direto da rede/Cavalete
Instituição/responsável: Casan
Tipo de abastecimento: Sistema de Abastecimento Chuvas em 48h: Sim
Data/hora entrada: 13/07/2015 - 14:00 Leituras em campo: Cloro residual livre: 1,03 pH: 4,0

Segunda via - primeira via impressa em: 21/07/2015

Ensaio	Resultado	V.M.P./V.R.
Físico-Química de Água		
Turbidez: - Nefelométrico / Referência: APHA 22ª ed.	0,57 UT Satisfatório	5 UT

Observações: Exame de flúor não realizado, pois, o aparelho foi enviado para calibração.

Conferido e liberado por Dayse Locateli - CRF/SC 7345, em 17/07/2015

Ensaio	Resultado	V.M.P./V.R.
Microbiologia de Água		
Coliformes totais: - Substrato enzimático / Referência: APHA 22ª ed.	Ausência em 100 mL -	Não se aplica
Escherichia coli: - Substrato enzimático / Referência: APHA 22ª ed.	Ausência em 100 mL - Satisfatório	Ausência em 100 mL

Conferido e liberado por Dayse Locateli - CRF/SC 7345, em 17/07/2015

Conclusão: Satisfatório em relação aos ensaios realizados



Laudo da amostra: **2984/2015** Procedência: **PASSOS MAIA** SDR: 05
Requisitante: VISA MUNICIPAL Ponto nº:
Responsável pela coleta: NILBERTO BORTOLINI Data/hora: 13/07/2015 - 10:00
Endereço do local de coleta: RUA ZEFERINO STHING
Material coletado: ÁGUA PARA CONSUMO HUMANO Tipo de água: Tratada/Clorada
Ponto de coleta: Direto da rede/Cavalete
Instituição/responsável: Casan
Tipo de abastecimento: Sistema de Abastecimento Chuvas em 48h: Sim
Data/hora entrada: 13/07/2015 - 14:00 Leituras em campo: Cloro residual livre: 0,96 pH: 7,8

Segunda via - primeira via impressa em: 21/07/2015

Ensaio	Resultado	V.M.P./V.R.
Físico-Química de Água		
Turbidez: - Nefelométrico / Referência: APHA 22ª ed.	0,57 UT Satisfatório	5 UT
Observações: Exame de flúor não realizado, pois, o aparelho foi enviado para calibração.		
Conferido e liberado por Dayse Locateli - CRF/SC 7345, em 17/07/2015		

Ensaio	Resultado	V.M.P./V.R.
Microbiologia de Água		
Coliformes totais: - Substrato enzimático / Referência: APHA 22ª ed.	Presença em 100 mL -	Não se aplica
Escherichia coli: - Substrato enzimático / Referência: APHA 22ª ed.	Ausência em 100 mL - Satisfatório	Ausência em 100 mL
corretivo e preventivo, realizando em seguida nova análise de coliformes.		
A conformidade da água deve ser analisada com base nos resultados do plano de amostragem mensal (Anexo 1 da Portaria 2914 de 12/12/2011/MS).		
Conferido e liberado por Dayse Locateli - CRF/SC 7345, em 17/07/2015		

Conclusão: Satisfatório em relação aos ensaios realizados



Laudo da amostra: **2985/2015** Procedência: **PASSOS MAIA** SDR: 05
Requisitante: VISA MUNICIPAL Ponto nº:
Responsável pela coleta: NILBERTO BORTOLINI Data/hora: 13/07/2015 - 10:20
Endereço do local de coleta: AV. JUVENTINO PELIZARI
Material coletado: ÁGUA PARA CONSUMO HUMANO Tipo de água: Tratada/Clorada
Ponto de coleta: Direto da rede/Cavalete
Instituição/responsável: Casan
Tipo de abastecimento: Sistema de Abastecimento Chuvas em 48h: Sim
Data/hora entrada: 13/07/2015 - 14:00 Leituras em campo: Cloro residual livre: 1,06 pH: 6,8

Segunda via - primeira via impressa em: 21/07/2015

Ensaio	Resultado	V.M.P./V.R.
Físico-Química de Água		
Turbidez: - Nefelométrico / Referência: APHA 22ª ed.	0,85 UT Satisfatório	5 UT

Observações: Exame de flúor não realizado, pois, o aparelho foi enviado para calibração.

Conferido e liberado por Dayse Locateli - CRF/SC 7345, em 17/07/2015

Ensaio	Resultado	V.M.P./V.R.
Microbiologia de Água		
Coliformes totais: - Substrato enzimático / Referência: APHA 22ª ed.	Ausência em 100 mL -	Não se aplica
Escherichia coli: - Substrato enzimático / Referência: APHA 22ª ed.	Ausência em 100 mL - Satisfatório	Ausência em 100 mL

Conferido e liberado por Dayse Locateli - CRF/SC 7345, em 17/07/2015

Conclusão: Satisfatório em relação aos ensaios realizados



Laudo da amostra: **2986/2015** Procedência: **PASSOS MAIA** SDR: 05
Requisitante: VISA MUNICIPAL Ponto nº:
Responsável pela coleta: NILBERTO BORTOLINI Data/hora: 13/07/2015 - 10:40
Endereço do local de coleta: RUA ANGELO DALLA VECHIA
Material coletado: ÁGUA PARA CONSUMO HUMANO Tipo de água: Tratada/Clorada
Ponto de coleta: Direto da rede/Cavalete
Instituição/responsável: Casan
Tipo de abastecimento: Sistema de Abastecimento Chuvas em 48h: Sim
Data/hora entrada: 13/07/2015 - 14:00 Leituras em campo: Cloro residual livre: 1,08 pH: 7,8

Segunda via - primeira via impressa em: 21/07/2015

Ensaio	Resultado	V.M.P./V.R.
Físico-Química de Água		
Turbidez: - Nefelométrico / Referência: APHA 22ª ed.	0,70 UT Satisfatório	5 UT

Observações: Exame de flúor não realizado, pois, o aparelho foi enviado para calibração.

Conferido e liberado por Dayse Locateli - CRF/SC 7345, em 17/07/2015

Ensaio	Resultado	V.M.P./V.R.
Microbiologia de Água		
Coliformes totais: - Substrato enzimático / Referência: APHA 22ª ed.	Ausência em 100 mL -	Não se aplica
Escherichia coli: - Substrato enzimático / Referência: APHA 22ª ed.	Ausência em 100 mL - Satisfatório	Ausência em 100 mL

Conferido e liberado por Dayse Locateli - CRF/SC 7345, em 17/07/2015

Conclusão: Satisfatório em relação aos ensaios realizados



Laudo da amostra: **2987/2015** Procedência: **PASSOS MAIA** SDR: 05
Requisitante: VISA MUNICIPAL Ponto nº:
Responsável pela coleta: NILBERTO BORTOLINI Data/hora: 13/07/2015 - 11:00
Endereço do local de coleta: SC 154
Material coletado: ÁGUA PARA CONSUMO HUMANO Tipo de água: Tratada/Clorada
Ponto de coleta: Direto da rede/Cavalete
Instituição/responsável: Casan
Tipo de abastecimento: Sistema de Abastecimento Chuvas em 48h: Sim
Data/hora entrada: 13/07/2015 - 14:00 Leituras em campo: Cloro residual livre: 1,03 pH: 6,8

Segunda via - primeira via impressa em: 21/07/2015

Ensaio	Resultado	V.M.P./V.R.
Físico-Química de Água		
Turbidez: - Nefelométrico / Referência: APHA 22ª ed.	0,85 UT Satisfatório	5 UT

Observações: Exame de flúor não realizado, pois, o aparelho foi enviado para calibração.

Conferido e liberado por Dayse Locateli - CRF/SC 7345, em 17/07/2015

Ensaio	Resultado	V.M.P./V.R.
Microbiologia de Água		
Coliformes totais: - Substrato enzimático / Referência: APHA 22ª ed.	Ausência em 100 mL -	Não se aplica
Escherichia coli: - Substrato enzimático / Referência: APHA 22ª ed.	Ausência em 100 mL - Satisfatório	Ausência em 100 mL

Conferido e liberado por Dayse Locateli - CRF/SC 7345, em 17/07/2015

Conclusão: Satisfatório em relação aos ensaios realizados