



Porto Ferreira

**AGÊNCIA REGULADORA DE SERVIÇOS PÚBLICOS  
DO MUNICÍPIO DE PORTO FERREIRA - ARMPF**

Rua Dr. Carlindo Valeriano, 303 - Centro.  
Porto Ferreira- SP – CEP: 13.660-017-Telefones: (19) 3585-7225  
CNPJ: 14.239.170/0001-38  
E-mail: [contato@arpf.com.br](mailto:contato@arpf.com.br)



## **Relatório de Fiscalização Programada**

RFP/DF/013/2020  
Processo I-287/2019

Averiguação da condição operacional dos reservatórios do Sistema de Abastecimento de água, conforme IN 07.

Outubro/2020



Porto Ferreira

## AGÊNCIA REGULADORA DE SERVIÇOS PÚBLICOS DO MUNICÍPIO DE PORTO FERREIRA - ARMPF

Rua Dr. Carlindo Valeriano, 303 - Centro.  
Porto Ferreira- SP – CEP: 13.660-017-Telefones: (19) 3585-7225  
CNPJ: 14.239.170/0001-38  
E-mail: [contato@arpf.com.br](mailto:contato@arpf.com.br)



### Índice

1. IDENTIFICAÇÃO DA ARMPF .....	3
2. IDENTIFICAÇÃO DO PRESTADOR DE SERVIÇOS .....	3
3. CARACTERÍSTICAS DA FISCALIZAÇÃO .....	4
4. OBJETIVO .....	6
5. METODOLOGIA DE FISCALIZAÇÃO.....	6
6.1. R7 – ETA OCL .....	6
6.2. R5 – ETA OCL .....	8
6.3. R6 – ETA OCL .....	9
6.4. R3 – ETA OCL .....	11
6.5. R2 – ETA OCL .....	13
6.6. R1 – ETA OCL .....	14
6.7. R8 – ETA OCL .....	15
6.8. JD. AEROPORTO.....	16
6.9. JOSÉ GOMES.....	16
6.10. INDEPENDÊNCIA.....	17
6.11. VILA REAL (R1) .....	18
6.12. VILA REAL (R2) .....	19
6.13. PORTO BELO (R1).....	20
6.14. PORTO BELO (R2).....	21
6.15. CUCA FRESCA.....	22
6.16. ÁGUAS CLARAS .....	23
6.17. AREIA BRANCA.....	24
6.18. SANTA MARTA.....	25
6.19. JD. PRIMAVERA.....	26
7. RELATÓRIO .....	26
8. CONSTATAÇÕES DE NÃO CONFORMIDADES (NC).....	32
9. ADEQUAÇÕES REALIZADAS .....	33
10. CONCLUSÃO .....	33



Porto Ferreira

**AGÊNCIA REGULADORA DE SERVIÇOS PÚBLICOS  
DO MUNICÍPIO DE PORTO FERREIRA - ARMPF**

Rua Dr. Carlindo Valeriano, 303 - Centro.  
Porto Ferreira- SP – CEP: 13.660-017-Telefones: (19) 3585-7225  
CNPJ: 14.239.170/0001-38  
E-mail: [contato@arpf.com.br](mailto:contato@arpf.com.br)



## 1. IDENTIFICAÇÃO DA ARMPF

AGÊNCIA REGULADORA DE SERVIÇOS PÚBLICOS DO MUNICÍPIO DE PORTO FERREIRA – ARMPF

CNPJ: 14.239.170/0001-38

Endereço: Rua Dr. Carlindo Valeriani, n.º 303, Centro, Porto Ferreira - SP

CEP: 13.660-017

Telefones: (19) 3585-7225

## 2. IDENTIFICAÇÃO DO PRESTADOR DE SERVIÇOS

BRK AMBIENTAL - PORTO FERREIRA S.A.

CNPJ: 14.001.255/0001-83

Endereço: Rua Nelson Pereira Lopes, 199, Centro – Porto Ferreira – SP

CEP: 13.660-000

Telefones: (19) 3589-3521, 0800 771 0001



Porto Ferreira

**AGÊNCIA REGULADORA DE SERVIÇOS PÚBLICOS  
DO MUNICÍPIO DE PORTO FERREIRA - ARMPF**

Rua Dr. Carlindo Valeriano, 303 - Centro.  
Porto Ferreira- SP – CEP: 13.660-017-Telefones: (19) 3585-7225  
CNPJ: 14.239.170/0001-38  
E-mail: [contato@arpf.com.br](mailto:contato@arpf.com.br)



### 3. CARACTERÍSTICAS DA FISCALIZAÇÃO

<b>Tipo de Fiscalização:</b>		Fiscalização Programada
<b>Nº Processo de Fiscalização:</b>		I-287/2019
<b>Sistema:</b>		Sistema de Reservação
<b>Unidades Fiscalizadas:</b>		Reservatórios
<b>Termo de Vistoria Nº</b>	<b>Local:</b>	<b>Reservatório:</b>
77/2019 AFA	ETA - Oswaldo Cunha Leme	R7 - OCL - 250m <sup>3</sup>
78/2019 AFA	ETA - Oswaldo Cunha Leme	R5 - OCL - 250m <sup>3</sup>
79/2019 AFA	ETA - Oswaldo Cunha Leme	R6 - OCL - 250m <sup>3</sup>
80/2019 AFA	ETA - Oswaldo Cunha Leme	R3 - OCL - 300m <sup>3</sup>
81/2019 AFA	ETA - Oswaldo Cunha Leme	R2 - OCL - 500m <sup>3</sup>
82/2019 AFA	ETA - Oswaldo Cunha Leme	R1 - OCL - 1000m <sup>3</sup>
83/2019 AFA	Jd. Aeroporto	Aeroporto - 500m <sup>3</sup>
84/2019 AFA	Pq. Residencial José Gomes	Joaquim Rodrigues Ribaldo - 1.000m <sup>3</sup>
85/2019 AFA	Jd. Independência	Independência - 200m <sup>3</sup>
86/2019 AFA	Vila Real	Vila Real (R1) 500m <sup>3</sup>
87/2019 AFA	Vila Real	Vila Real (R2) 750m <sup>3</sup>
88/2019 AFA	Pq. Residencial Porto Bello	Porto Bello (R1) 500 m <sup>3</sup>
89/2019 AFA	Pq. Residencial Porto Bello	Porto Bello (R2) 500 m <sup>3</sup>
90/2019 AFA	Cuca Fresca	Cuca Fresca 60m <sup>3</sup>
91/2019 AFA	Jd. Águas Claras	Águas claras 200m <sup>3</sup>



Porto Ferreira

**AGÊNCIA REGULADORA DE SERVIÇOS PÚBLICOS  
DO MUNICÍPIO DE PORTO FERREIRA - ARMPF**

Rua Dr. Carlindo Valeriano, 303 - Centro.  
Porto Ferreira- SP – CEP: 13.660-017-Telefones: (19) 3585-7225  
CNPJ: 14.239.170/0001-38  
E-mail: [contato@arpf.com.br](mailto:contato@arpf.com.br)



92/2019 AFA	Jd. Residencial Areia Branca	Areia Branca 100m <sup>3</sup>
93/2019 AFA	Jd. Santa Marta	Santa Marta 60m <sup>3</sup>
94/2019 AFA	Jd. Primavera	Primavera 300m <sup>3</sup>
163/2020 AFA	ETA - Oswaldo Cunha Leme	R8 - OCL - 100m <sup>3</sup>
<b>Comunicação da Fiscalização:</b>		Ofício nº 328, de 23/10/2019
<b>Data da Fiscalização:</b>		29/10/2019 e 26/08/2020
<b>Legislação / Normatização:</b>		I.N. 07 de 23 de outubro de 2019
<b>Equipe Técnica da ARMPF:</b>		
Arlei Flausino Aureliano - Fiscal Wendel Ederson Marcelino Cremonezi - Analista Regulador		
<b>Representante do Prestador:</b>		
Vagner Ap. Vieira - Encarregado de Operações		



Porto Ferreira

## AGÊNCIA REGULADORA DE SERVIÇOS PÚBLICOS DO MUNICÍPIO DE PORTO FERREIRA - ARMPF

Rua Dr. Carlindo Valeriano, 303 - Centro.  
Porto Ferreira- SP – CEP: 13.660-017-Telefones: (19) 3585-7225  
CNPJ: 14.239.170/0001-38  
E-mail: [contato@arpf.com.br](mailto:contato@arpf.com.br)



### 4. OBJETIVO

Averiguação da condição operacional dos reservatórios do Sistema de Abastecimento de água, conforme IN 07.

### 5. METODOLOGIA DE FISCALIZAÇÃO

Em 29 de outubro de 2019 foi realizada vistoria nos reservatórios de água tratada do município de Porto Ferreira, de modo a verificar as condições da prestação de serviços.

As informações foram obtidas através de entrevista com representante do prestador de serviços e observação in loco.

A análise foi realizada com base nos termos de vistoria, informações fornecidas pela prestados e demais documentos de posse da ARMPF.

#### 6.1. R7 – ETA OCL

**Capacidade:**  
250m<sup>3</sup>

**Área identificada:**

Sim, o reservatório encontra-se dentro da área da Estação de Tratamento de Água (ETA) Oswaldo Cunha Leme, sendo assim, consideramos a identificação da referida estação.

**Em operação:**  
Sim

**Área devidamente cercada:**

Sim, conforme informado o reservatório encontra-se dentro da área da ETA, que está devidamente cercada não existindo separação física dos reservatórios dentro das instalações da ETA.

**Vazamento aparente:**  
Não



Porto Ferreira

**AGÊNCIA REGULADORA DE SERVIÇOS PÚBLICOS  
DO MUNICÍPIO DE PORTO FERREIRA - ARMPF**

Rua Dr. Carlindo Valeriano, 303 - Centro.  
Porto Ferreira- SP – CEP: 13.660-017-Telefones: (19) 3585-7225  
CNPJ: 14.239.170/0001-38  
E-mail: [contato@arpf.com.br](mailto:contato@arpf.com.br)



Foto 01

**Escada e guarda-corpo adequada:**

Sim



Foto 02

**Para-raios em reservatórios elevados:**

Sim

**Realização de limpeza e desinfecção:**



Porto Ferreira

**AGÊNCIA REGULADORA DE SERVIÇOS PÚBLICOS  
DO MUNICÍPIO DE PORTO FERREIRA - ARMPF**

Rua Dr. Carlindo Valeriano, 303 - Centro.  
Porto Ferreira- SP – CEP: 13.660-017-Telefones: (19) 3585-7225  
CNPJ: 14.239.170/0001-38  
E-mail: [contato@arpf.com.br](mailto:contato@arpf.com.br)



Sim

**Existe tubo de ventilação:**

Sim

**Existe tela de proteção no tubo de ventilação:**

Sim

**Tampa de inspeção adequada:**

Sim

**Existe medidor de nível:**

Sim, a medição é realizada por telemetria.

**Existe tubo extravasor:**

Sim

## **6.2. R5 – ETA OCL**

**Capacidade:**

250m<sup>3</sup>

**Área identificada:**

Sim, o reservatório encontra-se dentro da área da Estação de Tratamento de Água (ETA) Oswaldo Cunha Leme, sendo assim, consideramos a identificação da referida estação.

**Em operação:**

Sim

**Área devidamente cercada:**

Sim, conforme informado o reservatório encontra-se dentro da ETA, que está devidamente cercada não existindo separação física dos reservatórios dentro da instalação.

**Vazamento aparente:**

Não





Porto Ferreira

**AGÊNCIA REGULADORA DE SERVIÇOS PÚBLICOS  
DO MUNICÍPIO DE PORTO FERREIRA - ARMPF**

Rua Dr. Carlindo Valeriano, 303 - Centro.  
Porto Ferreira- SP – CEP: 13.660-017-Telefones: (19) 3585-7225  
CNPJ: 14.239.170/0001-38  
E-mail: [contato@arpf.com.br](mailto:contato@arpf.com.br)



Foto 03

**Escada e guarda-corpo adequada:**

Sim

**Para-raios em reservatórios elevados:**

Sim

**Realização de limpeza e desinfecção:**

Sim

**Existe tubo de ventilação:**

Sim

**Existe tela de proteção no tubo de ventilação:**

Sim

**Tampa de inspeção adequada:**

Sim

**Existe medidor de nível:**

Sim. A medição é realizada por telemetria.

**Existe tubo extravasor:**

Sim

### 6.3. R6 – ETA OCL



Porto Ferreira

**AGÊNCIA REGULADORA DE SERVIÇOS PÚBLICOS  
DO MUNICÍPIO DE PORTO FERREIRA - ARMPF**

Rua Dr. Carlindo Valeriano, 303 - Centro.  
Porto Ferreira- SP – CEP: 13.660-017-Telefones: (19) 3585-7225  
CNPJ: 14.239.170/0001-38  
E-mail: [contato@arpf.com.br](mailto:contato@arpf.com.br)



**Capacidade:**

250m<sup>3</sup>

**Área identificada:**

Sim, o reservatório encontra-se dentro da área da Estação de Tratamento de Água (ETA) Oswaldo Cunha Leme, sendo assim, consideramos a identificação da referida estação.

**Em operação:**

Sim

**Área devidamente cercada:**

Sim, conforme informado o reservatório encontra-se dentro da ETA, que está devidamente cercada não existindo separação física dos reservatórios dentro da instalação.

**Vazamento aparente:**

Não



Foto 04

**Escada e guarda-corpo adequada:**

Sim

**Para-raios em reservatórios elevados:**

Sim

**Realização de limpeza e desinfecção:**



Porto Ferreira

**AGÊNCIA REGULADORA DE SERVIÇOS PÚBLICOS  
DO MUNICÍPIO DE PORTO FERREIRA - ARMPF**

Rua Dr. Carlindo Valeriano, 303 - Centro.  
Porto Ferreira- SP – CEP: 13.660-017-Telefones: (19) 3585-7225  
CNPJ: 14.239.170/0001-38  
E-mail: [contato@arpf.com.br](mailto:contato@arpf.com.br)



Sim

**Existe tubo de ventilação:**

Sim

**Existe tela de proteção no tubo de ventilação:**

Sim

**Tampa de inspeção adequada:**

Sim

**Existe medidor de nível:**

Sim, a medição é realizada por telemetria.

**Existe tubo extravasor:**

Sim

**Observações:**

Os três reservatórios estão dispostos paralelamente, sendo a medição do nível realizada por telemetria. A tubulação de ventilação encontra-se na parte superior do reservatório, não sendo possível acessá-la no momento da fiscalização, sendo informado pelo preposto da concessionária, a existência do tudo com a respectiva tela de proteção. A lavagem e desinfecção é realizada a cada 2 (dois) anos.

#### **6.4. R3 – ETA OCL**

**Capacidade:**

300m<sup>3</sup>

**Área identificada:**

Sim, o reservatório encontra-se dentro da área da Estação de Tratamento de Água (ETA) Oswaldo Cunha Leme, sendo assim, consideramos a identificação da referida estação.

**Em operação:**

Sim

**Área devidamente cercada:**

Sim, conforme informado o reservatório encontra-se dentro da ETA, que está devidamente cercada não existindo separação física dos reservatórios dentro da instalação.

**Vazamento aparente:**

Não



Porto Ferreira

**AGÊNCIA REGULADORA DE SERVIÇOS PÚBLICOS  
DO MUNICÍPIO DE PORTO FERREIRA - ARMPF**

Rua Dr. Carlindo Valeriano, 303 - Centro.  
Porto Ferreira- SP – CEP: 13.660-017-Telefones: (19) 3585-7225  
CNPJ: 14.239.170/0001-38  
E-mail: [contato@arpf.com.br](mailto:contato@arpf.com.br)



Foto 05

**Escada e guarda-corpo adequada:**

Sim

**Para-raios em reservatórios elevados:**

Sim

**Realização de limpeza e desinfecção:**

Não

**Existe tubo de ventilação:**

Sim

**Existe tela de proteção no tubo de ventilação:**

Sim

**Tampa de inspeção adequada:**

Sim

**Existe medidor de nível:**

Sim

**Existe tubo extravasor:**

Sim

**Observações:**

A última limpeza/desinfecção foi realizada em 2016. A tampa de inspeção e tubulação de ventilação fica na parte superior, não sendo possível sua verificação no momento da fiscalização, sendo informado pelo preposto da concessionária a existência das mesmas.



Porto Ferreira

**AGÊNCIA REGULADORA DE SERVIÇOS PÚBLICOS  
DO MUNICÍPIO DE PORTO FERREIRA - ARMPF**

Rua Dr. Carlindo Valeriano, 303 - Centro.  
Porto Ferreira- SP – CEP: 13.660-017-Telefones: (19) 3585-7225  
CNPJ: 14.239.170/0001-38  
E-mail: [contato@arpf.com.br](mailto:contato@arpf.com.br)



## 6.5. R2 – ETA OCL

**Capacidade:**

500m<sup>3</sup>

**Área identificada:**

Sim, o reservatório encontra-se dentro da área da Estação de Tratamento de Água (ETA) Oswaldo Cunha Leme, sendo assim, consideramos a identificação da referida estação.

**Em operação:**

Sim

**Área devidamente cercada:**

Sim, conforme informado o reservatório encontra-se dentro da ETA, que está devidamente cercada não existindo separação física dos reservatórios dentro da instalação.

**Vazamento aparente:**

Não

**Escada e guarda-corpo adequada:**

Não se aplica.

**Para-raios em reservatórios elevados:**

Não se aplica.

**Realização de limpeza e desinfecção:**

Não

**Existe tubo de ventilação:**

Não

**Existe tela de proteção no tubo de ventilação:**

Não

**Tampa de inspeção adequada:**

Sim

**Existe medidor de nível:**

Sim

**Existe tubo extravasor:**

Não se aplica.

**Observações:**

O reservatório R2 é do tipo semienterrado, dispensando assim a escada guarda-corpo, bem como o para-raios. O reservatório conta com 2 (duas) tampas de inspeção, dispensando assim o tubo de ventilação. As tampas de acesso são



Porto Ferreira

**AGÊNCIA REGULADORA DE SERVIÇOS PÚBLICOS  
DO MUNICÍPIO DE PORTO FERREIRA - ARMPF**

Rua Dr. Carlindo Valeriano, 303 - Centro.  
Porto Ferreira- SP – CEP: 13.660-017-Telefones: (19) 3585-7225  
CNPJ: 14.239.170/0001-38  
E-mail: [contato@arpf.com.br](mailto:contato@arpf.com.br)



utilizadas para inspeções e verificações no reservatório e protegem a entrada de insetos e pequenos animais.

### **6.6. R1 – ETA OCL**

**Capacidade:**

1.000m<sup>3</sup>

**Área identificada:**

Sim, o reservatório encontra-se dentro da área da Estação de Tratamento de Água (ETA) Oswaldo Cunha Leme, sendo assim, consideramos a identificação da referida estação.

**Em operação:**

Sim

**Área devidamente cercada:**

Sim, conforme informado o reservatório encontra-se dentro da ETA, que está devidamente cercada não existindo separação física dos reservatórios dentro da instalação.

**Vazamento aparente:**

Não

**Escada e guarda-corpo adequada:**

Não se aplica.

**Para-raios em reservatórios elevados:**

Não se aplica.

**Realização de limpeza e desinfecção:**

Não

**Existe tubo de ventilação:**

Sim

**Existe tela de proteção no tubo de ventilação:**

Sim

**Tampa de inspeção adequada:**

Sim

**Existe medidor de nível:**

Sim

**Existe tubo extravasor:**

Sim

**Observações:**



Porto Ferreira

**AGÊNCIA REGULADORA DE SERVIÇOS PÚBLICOS  
DO MUNICÍPIO DE PORTO FERREIRA - ARMPF**

Rua Dr. Carlindo Valeriano, 303 - Centro.  
Porto Ferreira- SP – CEP: 13.660-017-Telefones: (19) 3585-7225  
CNPJ: 14.239.170/0001-38  
E-mail: [contato@arpf.com.br](mailto:contato@arpf.com.br)



A medição do nível é realizada por telemetria.

### **6.7. R8 – ETA OCL**

**Capacidade:**

100m<sup>3</sup>

**Área identificada:**

Sim, o reservatório encontra-se dentro da área da Estação de Tratamento de Água (ETA) Oswaldo Cunha Leme, sendo assim, consideramos a identificação da referida estação.

**Em operação:**

Sim

**Área devidamente cercada:**

Sim, conforme informado o reservatório encontra-se dentro da ETA, que está devidamente cercada não existindo separação física dos reservatórios dentro da instalação.

**Vazamento aparente:**

Não

**Escada e guarda-corpo adequada:**

Não se aplica.

**Para-raios em reservatórios elevados:**

Não se aplica.

**Realização de limpeza e desinfecção:**

Sim

**Existe tubo de ventilação:**

Não se aplica.

**Existe tela de proteção no tubo de ventilação:**

Não se aplica

**Tampa de inspeção adequada:**

Sim

**Existe medidor de nível:**

Não se aplica

**Existe tubo extravasor:**

Não se aplica.

**Observações:**





Porto Ferreira

**AGÊNCIA REGULADORA DE SERVIÇOS PÚBLICOS  
DO MUNICÍPIO DE PORTO FERREIRA - ARMPF**

Rua Dr. Carlindo Valeriano, 303 - Centro.  
Porto Ferreira- SP – CEP: 13.660-017-Telefones: (19) 3585-7225  
CNPJ: 14.239.170/0001-38  
E-mail: [contato@arpf.com.br](mailto:contato@arpf.com.br)



A medição do nível é realizada por telemetria, considerando para tanto o nível do reservatório R1, que é interligado ao R8.

### **6.8. JD. AEROPORTO**

**Capacidade:**  
500m<sup>3</sup>

**Área identificada:**  
Sim

**Em operação:**  
Sim

**Área devidamente cercada:**  
Sim

**Vazamento aparente:**  
Não

**Escada e guarda-corpo adequada:**  
Sim

**Para-raios em reservatórios elevados:**  
Sim.

**Realização de limpeza e desinfecção:**  
Sim

**Existe tubo de ventilação:**  
Sim

**Existe tela de proteção no tubo de ventilação:**  
Sim

**Tampa de inspeção adequada:**  
Sim

**Existe medidor de nível:**  
Sim

**Existe tubo extravasor:**  
Sim

**Observações:**

A última limpeza foi realizada em 2017, segundo informações do preposto.

### **6.9. JOSÉ GOMES**





Porto Ferreira

**AGÊNCIA REGULADORA DE SERVIÇOS PÚBLICOS  
DO MUNICÍPIO DE PORTO FERREIRA - ARMPF**

Rua Dr. Carlindo Valeriano, 303 - Centro.  
Porto Ferreira- SP – CEP: 13.660-017-Telefones: (19) 3585-7225  
CNPJ: 14.239.170/0001-38  
E-mail: [contato@arpf.com.br](mailto:contato@arpf.com.br)



**Capacidade:**

1.000m<sup>3</sup>

**Área identificada:**

Sim

**Em operação:**

Sim

**Área devidamente cercada:**

Sim

**Vazamento aparente:**

Não

**Escada e guarda-corpo adequada:**

Sim

**Para-raios em reservatórios elevados:**

Sim

**Realização de limpeza e desinfecção:**

Não

**Existe tubo de ventilação:**

Sim

**Existe tela de proteção no tubo de ventilação:**

Sim

**Tampa de inspeção adequada:**

Sim

**Existe medidor de nível:**

Sim

**Existe tubo extravasor:**

Sim

## **6.10. INDEPENDÊNCIA**

**Capacidade:**

200m<sup>3</sup>

**Área identificada:**

Sim

**Em operação:**



Porto Ferreira

**AGÊNCIA REGULADORA DE SERVIÇOS PÚBLICOS  
DO MUNICÍPIO DE PORTO FERREIRA - ARMPF**

Rua Dr. Carlindo Valeriano, 303 - Centro.  
Porto Ferreira- SP – CEP: 13.660-017-Telefones: (19) 3585-7225  
CNPJ: 14.239.170/0001-38  
E-mail: [contato@arpf.com.br](mailto:contato@arpf.com.br)



Não

**Área devidamente cercada:**

Sim

**Vazamento aparente:**

Não se aplica

**Escada e guarda-corpo adequada:**

Sim

**Para-raios em reservatórios elevados:**

Sim.

**Realização de limpeza e desinfecção:**

Não

**Existe tubo de ventilação:**

Sim

**Existe tela de proteção no tubo de ventilação:**

Sim

**Tampa de inspeção adequada:**

Sim

**Existe medidor de nível:**

Sim

**Existe tubo extravasor:**

Sim

**Observações:**

A tampa de inspeção e tubulação de ventilação ficam na parte superior, não sendo possível sua verificação no momento da fiscalização, sendo informado pelo preposto da concessionária a existência das mesmas.

### **6.11. VILA REAL (R1)**

**Capacidade:**

500m<sup>3</sup>

**Área identificada:**

Não

**Em operação:**

Sim



Porto Ferreira

**AGÊNCIA REGULADORA DE SERVIÇOS PÚBLICOS  
DO MUNICÍPIO DE PORTO FERREIRA - ARMPF**

Rua Dr. Carlindo Valeriano, 303 - Centro.  
Porto Ferreira- SP – CEP: 13.660-017-Telefones: (19) 3585-7225  
CNPJ: 14.239.170/0001-38  
E-mail: [contato@arpf.com.br](mailto:contato@arpf.com.br)



**Área devidamente cercada:**

Sim

**Vazamento aparente:**

Não

**Escada e guarda-corpo adequada:**

Sim

**Para-raios em reservatórios elevados:**

Sim

**Realização de limpeza e desinfecção:**

Não

**Existe tubo de ventilação:**

Sim

**Existe tela de proteção no tubo de ventilação:**

Sim

**Tampa de inspeção adequada:**

Sim

**Existe medidor de nível:**

Sim

**Existe tubo extravasor:**

Sim

## 6.12. VILA REAL (R2)

**Capacidade:**

750m<sup>3</sup>

**Área identificada:**

Não

**Em operação:**

Sim

**Área devidamente cercada:**

Sim

**Vazamento aparente:**

Não

**Escada e guarda-corpo adequada:**



Porto Ferreira

**AGÊNCIA REGULADORA DE SERVIÇOS PÚBLICOS  
DO MUNICÍPIO DE PORTO FERREIRA - ARMPF**

Rua Dr. Carlindo Valeriano, 303 - Centro.  
Porto Ferreira- SP – CEP: 13.660-017-Telefones: (19) 3585-7225  
CNPJ: 14.239.170/0001-38  
E-mail: [contato@arpf.com.br](mailto:contato@arpf.com.br)



Sim

**Para-raios em reservatórios elevados:**

Sim

**Realização de limpeza e desinfecção:**

Não

**Existe tubo de ventilação:**

Sim

**Existe tela de proteção no tubo de ventilação:**

Sim

**Tampa de inspeção adequada:**

Sim

**Existe medidor de nível:**

Sim

**Existe tubo extravasor:**

Sim

**Observações:**

Os Reservatórios Vila Real R1 e R2 estão localizados dentro da mesma área, deste modo a Não Conformidade Área Identificada, aplica-se aos dois reservatórios.

### **6.13. PORTO BELO (R1)**

**Capacidade:**

500m<sup>3</sup>

**Área identificada:**

Sim

**Em operação:**

Sim

**Área devidamente cercada:**

Sim

**Vazamento aparente:**

Não

**Escada e guarda-corpo adequada:**

Sim



Porto Ferreira

**AGÊNCIA REGULADORA DE SERVIÇOS PÚBLICOS  
DO MUNICÍPIO DE PORTO FERREIRA - ARMPF**

Rua Dr. Carlindo Valeriano, 303 - Centro.  
Porto Ferreira- SP – CEP: 13.660-017-Telefones: (19) 3585-7225  
CNPJ: 14.239.170/0001-38  
E-mail: [contato@arpf.com.br](mailto:contato@arpf.com.br)



**Para-raios em reservatórios elevados:**

Sim

**Realização de limpeza e desinfecção:**

Sim

**Existe tubo de ventilação:**

Sim

**Existe tela de proteção no tubo de ventilação:**

Sim

**Tampa de inspeção adequada:**

Sim

**Existe medidor de nível:**

Sim

**Existe tubo extravasor:**

Sim

**Observações:**

A limpeza do reservatório foi realizada em 2018.

#### **6.14. PORTO BELO (R2)**

**Capacidade:**

500m<sup>3</sup>

**Área identificada:**

Sim

**Em operação:**

Sim

**Área devidamente cercada:**

Sim

**Vazamento aparente:**

Não

**Escada e guarda-corpo adequada:**

Sim

**Para-raios em reservatórios elevados:**

Sim

**Realização de limpeza e desinfecção:**



Porto Ferreira

**AGÊNCIA REGULADORA DE SERVIÇOS PÚBLICOS  
DO MUNICÍPIO DE PORTO FERREIRA - ARMPF**

Rua Dr. Carlindo Valeriano, 303 - Centro.  
Porto Ferreira- SP – CEP: 13.660-017-Telefones: (19) 3585-7225  
CNPJ: 14.239.170/0001-38  
E-mail: [contato@arpf.com.br](mailto:contato@arpf.com.br)



Sim

**Existe tubo de ventilação:**

Sim

**Existe tela de proteção no tubo de ventilação:**

Sim

**Tampa de inspeção adequada:**

Sim

**Existe medidor de nível:**

Sim, o medidor encontra-se no reservatório R1, que está interligado ao R2.

**Existe tubo extravasor:**

Sim

**Observações:**

A limpeza do reservatório foi realizada em 2019, quando deu-se início a operação do mesmo.

### **6.15. CUCA FRESCA**

**Capacidade:**

60m<sup>3</sup>

**Área identificada:**

Não

**Em operação:**

Sim

**Área devidamente cercada:**

Sim

**Vazamento aparente:**

Não

**Escada e guarda-corpo adequada:**

Não se aplica

**Para-raios em reservatórios elevados:**

Não se aplica

**Realização de limpeza e desinfecção:**

Sim

**Existe tubo de ventilação:**



Porto Ferreira

**AGÊNCIA REGULADORA DE SERVIÇOS PÚBLICOS  
DO MUNICÍPIO DE PORTO FERREIRA - ARMPF**

Rua Dr. Carlindo Valeriano, 303 - Centro.  
Porto Ferreira- SP – CEP: 13.660-017-Telefones: (19) 3585-7225  
CNPJ: 14.239.170/0001-38  
E-mail: [contato@arpf.com.br](mailto:contato@arpf.com.br)



Sim

**Existe tela de proteção no tubo de ventilação:**

Não se aplica

**Tampa de inspeção adequada:**

Sim

**Existe medidor de nível:**

Sim

**Existe tubo extravasor:**

Não

## **6.16. ÁGUAS CLARAS**

**Capacidade:**

200m<sup>3</sup>

**Área identificada:**

Não

**Em operação:**

Não

**Área devidamente cercada:**

Não

**Vazamento aparente:**

Não se aplica

**Escada e guarda-corpo adequada:**

Sim

**Para-raios em reservatórios elevados:**

Não

**Realização de limpeza e desinfecção:**

Não se aplica

**Existe tubo de ventilação:**

Não

**Existe tela de proteção no tubo de ventilação:**

Não

**Tampa de inspeção adequada:**

Não



Porto Ferreira

**AGÊNCIA REGULADORA DE SERVIÇOS PÚBLICOS  
DO MUNICÍPIO DE PORTO FERREIRA - ARMPF**

Rua Dr. Carlindo Valeriano, 303 - Centro.  
Porto Ferreira- SP – CEP: 13.660-017-Telefones: (19) 3585-7225  
CNPJ: 14.239.170/0001-38  
E-mail: [contato@arpf.com.br](mailto:contato@arpf.com.br)



**Existe medidor de nível:**

Não

**Existe tubo extravasor:**

Sim

### **6.17. AREIA BRANCA**

**Capacidade:**

100m<sup>3</sup>

**Área identificada:**

Sim

**Em operação:**

Não

**Área devidamente cercada:**

Não

**Vazamento aparente:**

Não se aplica

**Escada e guarda-corpo adequada:**

Sim

**Para-raios em reservatórios elevados:**

Sim

**Realização de limpeza e desinfecção:**

Não se aplica

**Existe tubo de ventilação:**

Sim

**Existe tela de proteção no tubo de ventilação:**

Sim

**Tampa de inspeção adequada:**

Sim

**Existe medidor de nível:**

Não

**Existe tubo extravasor:**

Sim

**Observações:**

A tampa de inspeção e tubulação de ventilação ficam na parte superior,





Porto Ferreira

**AGÊNCIA REGULADORA DE SERVIÇOS PÚBLICOS  
DO MUNICÍPIO DE PORTO FERREIRA - ARMPF**

Rua Dr. Carlindo Valeriano, 303 - Centro.  
Porto Ferreira- SP – CEP: 13.660-017-Telefones: (19) 3585-7225  
CNPJ: 14.239.170/0001-38  
E-mail: [contato@arpf.com.br](mailto:contato@arpf.com.br)



não sendo possível sua verificação no momento da fiscalização, sendo informado pelo preposto da concessionária a existência das mesmas.

**6.18. SANTA MARTA**

**Capacidade:**  
60m<sup>3</sup>

**Área identificada:**  
Sim

**Em operação:**  
Não

**Área devidamente cercada:**  
Sim

**Vazamento aparente:**  
Não se aplica

**Escada e guarda-corpo adequada:**  
Sim

**Para-raios em reservatórios elevados:**  
Sim

**Realização de limpeza e desinfecção:**  
Não se aplica

**Existe tubo de ventilação:**  
Sim

**Existe tela de proteção no tubo de ventilação:**  
Sim

**Tampa de inspeção adequada:**  
Sim

**Existe medidor de nível:**  
Sim

**Existe tubo extravasor:**  
Sim

**Observações:**

A tampa de inspeção e tubulação de ventilação ficam na parte superior, não sendo possível sua verificação no momento da fiscalização, sendo informado pelo preposto da concessionária a existência das mesmas.



Porto Ferreira

**AGÊNCIA REGULADORA DE SERVIÇOS PÚBLICOS  
DO MUNICÍPIO DE PORTO FERREIRA - ARMPF**

Rua Dr. Carlindo Valeriano, 303 - Centro.  
Porto Ferreira- SP – CEP: 13.660-017-Telefones: (19) 3585-7225  
CNPJ: 14.239.170/0001-38  
E-mail: [contato@arpf.com.br](mailto:contato@arpf.com.br)



### 6.19. JD. PRIMAVERA

**Capacidade:**

300m<sup>3</sup>

**Área identificada:**

Sim

**Em operação:**

Não

**Área devidamente cercada:**

Sim

**Vazamento aparente:**

Não

**Escada e guarda-corpo adequada:**

Sim

**Para-raios em reservatórios elevados:**

Sim

**Realização de limpeza e desinfecção:**

Não se aplica

**Existe tubo de ventilação:**

Sim

**Existe tela de proteção no tubo de ventilação:**

Sim

**Tampa de inspeção adequada:**

Sim

**Existe medidor de nível:**

Sim

**Existe tubo extravasor:**

Sim

**Observações:**

A tampa de inspeção e tubulação de ventilação ficam na parte superior, não sendo possível sua verificação no momento da fiscalização, sendo informado pelo preposto da concessionária a existência das mesmas. A medição do nível é realizada por manômetro.

### 7. RELATÓRIO



Porto Ferreira

**AGÊNCIA REGULADORA DE SERVIÇOS PÚBLICOS  
DO MUNICÍPIO DE PORTO FERREIRA - ARMPF**

Rua Dr. Carlindo Valeriano, 303 - Centro.  
Porto Ferreira- SP – CEP: 13.660-017-Telefones: (19) 3585-7225  
CNPJ: 14.239.170/0001-38  
E-mail: [contato@arpf.com.br](mailto:contato@arpf.com.br)



Os reservatórios: R1 – OCL – 1000m<sup>3</sup>, R2 – OCL – 500m<sup>3</sup>, R3 – OCL – 300m<sup>3</sup>, R5 – OCL – 250m<sup>3</sup>, R6 – OCL – 250m<sup>3</sup>, R7 – OCL – 250m<sup>3</sup> e R8 – OCL – 100m<sup>3</sup>, encontram-se dentro da área da Estação de Tratamento de Água (ETA) Oswaldo Cunha Leme, considerando desta forma a identificação e cercamento da referida ETA.

Reservatório R1: trata-se de reservatório do tipo semienterrado, de concreto armado, com capacidade 1.000 m<sup>3</sup>, em formado circular.

Conforme Termo de Vistoria de Fiscalização Programada nº 82/2019 AFA, verifica-se que o reservatório não apresenta vazamento aparente. Conta com tubulação de ventilação, tela de proteção, tampa de inspeção, medidor de nível e tubo extravasor. Sendo dispensado o uso de escada guarda-corpo e para-raios, devido a características do reservatório. A medição do nível é realizada por telemetria. O reservatório encontra-se em operação.

Reservatório R2: trata-se de reservatório do tipo semienterrado de concreto armado, com capacidade 500m<sup>3</sup>, em formado circular.

Conforme Termo de Vistoria de Fiscalização Programada nº 81/2019 AFA, verifica-se que o reservatório não apresenta vazamento aparente, conta com tampa de inspeção e medidor de nível. Sendo dispensado o uso de escada guarda-corpo, para-raios e tubo extravasor, devido a características do reservatório. A medição do nível é realizada por telemetria. O reservatório encontra-se em operação.

Considerando a Instrução Normativa Nº 07, de 23 de outubro de 2019, a ARMPF solicitou informações complementares, referente às NC *inexistência de tubulação de ventilação e tela de proteção no tubo de ventilação* apontadas no termo de vistoria. As justificativas da concessionária foram apreciadas pela equipe de fiscalização da ARMPF, que consideraram pertinentes as justificativas apresentadas pela concessionária.

Reservatório R3: trata-se de reservatório do tipo elevado de concreto armado, com capacidade 300m<sup>3</sup>, em formado circular.

Conforme Termo de Vistoria de Fiscalização Programada nº 80/2019 AFA, verifica-se que o reservatório não apresenta vazamento aparente, conta com escada guarda-corpo, para-raios, tubulação de ventilação, tela de proteção da tubulação de ventilação, tampa de inspeção e medidor de nível adequado.

A comprovação da tampa de inspeção e do tubo de ventilação, foram realizadas, pela concessionária, através de fotos. O reservatório encontra-se em



Porto Ferreira

**AGÊNCIA REGULADORA DE SERVIÇOS PÚBLICOS  
DO MUNICÍPIO DE PORTO FERREIRA - ARMPF**

Rua Dr. Carlindo Valeriano, 303 - Centro.  
Porto Ferreira- SP – CEP: 13.660-017-Telefones: (19) 3585-7225  
CNPJ: 14.239.170/0001-38  
E-mail: [contato@arpf.com.br](mailto:contato@arpf.com.br)



operação.

Reservatórios R5, R6 e R7: trata-se de reservatórios do tipo apoiado de PRFV, com capacidade unitária de: 250m<sup>3</sup> e total de 750m<sup>3</sup>, em formado circular.

Conforme Termos de Vistoria de Fiscalização Programada nº 77, 78 e 79/2019 AFA, verifica-se que os reservatórios não apresentam vazamento aparente, contam com escada guarda-corpo, para-raios, tubulação de ventilação, tela de proteção da tubulação de ventilação, tampa de inspeção e medidor de nível adequado.

A comprovação do tudo de ventilação, foi realizada, pela concessionária, através de fotos. Os reservatórios encontram-se em operação.

Reservatório R8: trata-se de reservatório do tipo enterrado de concreto armado, com capacidade 100m<sup>3</sup>, em formado retangular.

Conforme Termo de Vistoria de Fiscalização Programada nº 163/2020, verifica-se que o reservatório não apresenta vazamento aparente, conta com tampa de inspeção adequada, devido a características de concepção, itens como escada guarda-corpo, para-raios, tubulação de ventilação, tela de proteção da tubulação de ventilação, tampa de inspeção e medidor de nível e tubo extravasor não se aplicam. O reservatório encontra-se em operação.

Reservatório Id. Aeroporto: trata-se de reservatório do tipo Apoiado, com capacidade 500m<sup>3</sup>, em formado circular.

Conforme Termo de Vistoria de Fiscalização Programada nº 83/2019 AFA, verifica-se que o reservatório não apresenta vazamento aparente, conta com escada guarda-corpo, para-raios, tubulação de ventilação, tela de proteção da tubulação de ventilação, tampa de inspeção, tubo extravasor e medidor de nível adequado. A área está devidamente identificada e cercada. O reservatório encontra-se em operação.

Reservatório José Gomes: trata-se de reservatório do tipo apoiado, com capacidade 1.000m<sup>3</sup>, em formado circular.

Conforme Termo de Vistoria de Fiscalização Programada nº 84/2019 AFA, verifica-se que o reservatório não apresenta vazamento aparente, conta com escada guarda-corpo, para-raios, tubulação de ventilação, tela de proteção da tubulação de ventilação, tampa de inspeção, tubo extravasor e medidor de nível adequado. A área está devidamente cercada e identificada. O reservatório



Porto Ferreira

**AGÊNCIA REGULADORA DE SERVIÇOS PÚBLICOS  
DO MUNICÍPIO DE PORTO FERREIRA - ARMPF**

Rua Dr. Carlindo Valeriano, 303 - Centro.  
Porto Ferreira- SP – CEP: 13.660-017-Telefones: (19) 3585-7225  
CNPJ: 14.239.170/0001-38  
E-mail: [contato@arpf.com.br](mailto:contato@arpf.com.br)



encontra-se em operação.

Reservatório Independência: trata-se de reservatório do tipo elevado, com capacidade 200m<sup>3</sup>, em formado circular.

Conforme Termo de Vistoria de Fiscalização Programada nº 85/2019 AFA, verifica-se que o reservatório conta com escada guarda-corpo, para-raios, tubulação de ventilação, tela de proteção da tubulação de ventilação, tampa de inspeção, tubo extravasor e medidor de nível adequado. A área está devidamente cercada e identificada.

A comprovação da tampa de inspeção e do tubo de ventilação, foram realizadas, pela concessionária, através de fotos.

O reservatório encontra-se desativado, não sendo possível verificar a existência de vazamentos.

Reservatório Vila Real R1: trata-se de reservatório do tipo apoiado, com capacidade 500m<sup>3</sup>, em formado circular.

Conforme Termo de Vistoria de Fiscalização Programada nº 86/2019 AFA, verifica-se que o reservatório não apresenta vazamento aparente, conta com escada guarda-corpo, para-raios, tubulação de ventilação, tela de proteção da tubulação de ventilação, tampa de inspeção, tubo extravasor e medidor de nível adequado. A área está devidamente cercada, mas não está devidamente identificada

Reservatório Vila Real R2: trata-se de reservatório do tipo apoiado, com capacidade 750m<sup>3</sup>, em formado circular.

Conforme Termo de Vistoria de Fiscalização Programada nº 87/2019 AFA, verifica-se que o reservatório não apresenta vazamento aparente, conta com escada guarda-corpo, para-raios, tubulação de ventilação, tela de proteção da tubulação de ventilação, tampa de inspeção, tubo extravasor e medidor de nível adequado. A área está devidamente cercada, mas não se encontra identificada.

Diante das características construtivas dos reservatórios Vila Real o reservatório R2 tem a capacidade máxima de reservação de 500m<sup>3</sup>, devido a interligação com o reservatório R1. Os reservatórios se encontram- em operação.

Reservatório Porto Belo R1: trata-se de reservatório do tipo apoiado, com capacidade 500m<sup>3</sup>, em formado circular.

Conforme Termo de Vistoria de Fiscalização Programada nº 88/2019 AFA,



Porto Ferreira

**AGÊNCIA REGULADORA DE SERVIÇOS PÚBLICOS  
DO MUNICÍPIO DE PORTO FERREIRA - ARMPF**

Rua Dr. Carlindo Valeriano, 303 - Centro.  
Porto Ferreira- SP – CEP: 13.660-017-Telefones: (19) 3585-7225  
CNPJ: 14.239.170/0001-38  
E-mail: [contato@arpf.com.br](mailto:contato@arpf.com.br)



verifica-se que o reservatório não apresenta vazamento aparente, conta com escada guarda-corpo, para-raios, tubulação de ventilação, tela de proteção da tubulação de ventilação, tampa de inspeção, tubo extravasor e medidor de nível adequado. A área está devidamente cercada e identificada.

A comprovação do tubo de ventilação, foi realizada, pela concessionária, através de fotos.

O reservatório encontra-se em operação.

Reservatório Porto Belo R2: trata-se de reservatório do tipo apoiado, com capacidade 500m<sup>3</sup>, em formado circular.

Conforme Termo de Vistoria de Fiscalização Programada nº 89/2019 AFA, verifica-se que o reservatório não apresenta vazamentos aparentes, conta com escada guarda-corpo, para-raios, tubulação de ventilação, tela de proteção da tubulação de ventilação, tampa de inspeção, tubo extravasor e medidor de nível adequado. Os Reservatórios Porto Belo R1 e R2 são interligados. A área está devidamente cercada e identificada. O reservatório encontra-se em operação.

Reservatório Cuca Fresca: trata-se de reservatórios do tipo apoiado de PVC, com capacidade unitária de: 20m<sup>3</sup> e total de 60m<sup>3</sup>, em formado circular.

Conforme Termo de Vistoria de Fiscalização Programada nº 90/2019 AFA, verifica-se que o reservatório não apresenta vazamento aparente, conta com tubulação de ventilação, tampa de inspeção e medidor de nível adequado. A área está devidamente cercada. O reservatório encontra-se em operação.

Devido as características dos reservatórios, os mesmos não contam com escada guarda-corpo, tela de proteção da tubulação de ventilação e para-raios.

Considerando a Instrução Normativa Nº 07, de 23 de outubro de 2019, a ARMPF solicitou informações complementares, referente às NC *inexistência de tubo extravasor* apontada no termo de vistoria. A concessionária comprovou a existência de tubo extravasor no reservatório Cuca Fresca, através de foto.

Ressalvamos quanto a identificação da área, que apresenta placa de identificação, contudo, a quantidade de armazenamento está incorreta.

Reservatório Águas Claras: trata-se de reservatórios do tipo apoiado de metal, com capacidade de 200m<sup>3</sup> em formado circular.

Conforme Termo de Vistoria de Fiscalização Programada nº 91/2019 AFA,





Porto Ferreira

**AGÊNCIA REGULADORA DE SERVIÇOS PÚBLICOS  
DO MUNICÍPIO DE PORTO FERREIRA - ARMPF**

Rua Dr. Carlindo Valeriano, 303 - Centro.  
Porto Ferreira- SP – CEP: 13.660-017-Telefones: (19) 3585-7225  
CNPJ: 14.239.170/0001-38  
E-mail: [contato@arpf.com.br](mailto:contato@arpf.com.br)



constatou-se que tubo extravasor e escada guarda-corpo estão adequadas.

A área não está devidamente cercada e identificada. O reservatório não conta com para-raios, tubo de ventilação, tela de proteção na tubulação de ventilação, tampa de inspeção e medidor de nível.

O reservatório encontra-se inoperante, devido á inoperabilidade não foi possível verificar se há vazamento aparente.

Reservatório Areia Branca: trata-se de reservatório do tipo apoiado metálico, com capacidade 100m<sup>3</sup>, em formado circular.

Conforme Termo de Vistoria de Fiscalização Programada nº 92/2019 AFA, constatou-se que a escada guarda-corpo, para-raios, tubulação de ventilação, tela de proteção da tubulação de ventilação, tampa de inspeção e tubo extravasor estão adequadas.

A comprovação do tubo de ventilação e da tampa de inspeção, foram realizadas, pela concessionária, através de foto.

A área não está devidamente cercada e identificada. O reservatório não conta com medidor de nível e está inoperante.

Devido à inoperabilidade não foi possível verificar se há vazamento aparente.

Reservatório Santa Marta: trata-se de reservatório do tipo apoiado metálico, com capacidade 60m<sup>3</sup>, em formado circular.

Conforme Termo de Vistoria de Fiscalização Programada nº 93/2019 AFA, verifica-se que o reservatório conta com escada guarda-corpo, para-raios, tubulação de ventilação, tela de proteção no tubo de ventilação, tampa de inspeção, tubo extravasor e medidor de nível adequado. A área está devidamente cercada e identificada.

A comprovação do tubo de ventilação e da tampa de inspeção, foram realizadas, pela concessionária, através de foto.

O reservatório encontra-se inoperante. Devido á inoperabilidade não foi possível verificar se há vazamento aparente.

Reservatório Jd. Primavera: trata-se de reservatório do tipo elevado, em concreto armado, com capacidade 300m<sup>3</sup>, em formado circular.



Porto Ferreira

**AGÊNCIA REGULADORA DE SERVIÇOS PÚBLICOS  
DO MUNICÍPIO DE PORTO FERREIRA - ARMPF**

Rua Dr. Carlindo Valeriano, 303 - Centro.  
Porto Ferreira- SP – CEP: 13.660-017-Telefones: (19) 3585-7225  
CNPJ: 14.239.170/0001-38  
E-mail: [contato@arpf.com.br](mailto:contato@arpf.com.br)



Conforme Termo de Vistoria de Fiscalização Programada nº 94/2019 AFA, verifica-se que a área está devidamente cercada e identificada, o reservatório conta com escada guarda-corpo, para-raios, tubulação de ventilação, tela de proteção no tubo de ventilação, tampa de inspeção, tubo extravasor e medidor de nível adequado.

A comprovação do tubo de ventilação e da tampa de inspeção, foram realizadas, pela concessionária, através de foto.

O reservatório encontra-se inoperante. Devido à inoperabilidade não foi possível verificar se há vazamentos aparente.

Considerando que o fundamento legal para a NC *Inexistência de plano de limpeza e a desinfecção periódica e sua realização* é a NBR 15527/2007 que trata de *Água de chuva - Aproveitamento de coberturas em áreas urbanas para fins não potáveis - Requisitos*, entendemos que a ARMPF deva recomendar que a concessionária realize plano de limpeza e desinfecção para os reservatórios.

## 8. CONSTATAÇÕES DE NÃO CONFORMIDADES (NC)

Reservatório	Descrição	Referência Legal	Prazo para Adequação
Vila Real R1	Ausência de identificação da área	Instrução Normativa nº 07/2019	30 dias
Vila Real R2	Ausência de identificação da área	Instrução Normativa nº 07/2019	30 dias
Cuca Fresca	Ausência de identificação da área	Instrução Normativa nº 07/2019	30 dias
Águas Claras	Ausência de identificação da área	Instrução Normativa nº 07/2019	30 dias
Águas Claras	A área não está devidamente cercada	Instrução Normativa nº 07/2019	30 dias
Águas Claras	Inexistência de para-raios em reservatórios elevados	Instrução Normativa nº 07/2019	180 dias
Águas Claras	Reservatório sem medidor de nível	Instrução Normativa nº 07/2019	180 dias
Areia Branca	A área não está devidamente cercada	Instrução Normativa nº 07/2019	30 dias
Areia branca	Reservatório sem medidor de nível	Instrução Normativa nº 07/2019	180 dias





Porto Ferreira

**AGÊNCIA REGULADORA DE SERVIÇOS PÚBLICOS  
DO MUNICÍPIO DE PORTO FERREIRA - ARMPF**

Rua Dr. Carlindo Valeriano, 303 - Centro.  
Porto Ferreira- SP – CEP: 13.660-017-Telefones: (19) 3585-7225  
CNPJ: 14.239.170/0001-38  
E-mail: [contato@arpf.com.br](mailto:contato@arpf.com.br)



## 9. ADEQUAÇÕES REALIZADAS

Considerando os prazos definidos na Instrução Normativa Nº 07, a concessionária foi notificada a realizar as adequações nas Não Conformidades apontadas.

A concessionária realizou a adequação de todas as Não Conformidades apontadas nesta fiscalização

## 10. CONCLUSÃO

Constatamos que a concessionária realizou as adequações das Não Conformidades (NC) apontadas pela ARMPF no termo de notificação TN 02/2019.

Com relação à NC *Inexistência de plano de limpeza e a desinfecção periódica e sua realização*, recomendamos que a concessionária realize cronograma de limpeza e desinfecção periódicas dos reservatórios, de modo a manter a qualidade de água distribuída.

Foram vistoriados 22 (vinte e dois) reservatórios, sendo que todos estão disponíveis, ou seja, podem ser colocados em operação, segundo informações de preposto da concessionária. Dos 22 (vinte e dois) reservatórios disponíveis, 16 (dezesesseis) encontram-se em operação, 05 (cinco) não estão operando e 1 (um) é utilizado para a lavagem do filtro na ETA.

O volume total dos reservatórios em operação é de 6.460m<sup>3</sup>, este volume atende o previsto no Plano Municipal de Saneamento Básico para o ano de 2020. Entretanto, o PMSB aponta déficit de reservação para os setores onde os reservatórios fora de operação estão localizados.

A reabilitação dos reservatórios Independência e Águas Claras vem sendo tratadas nos processos I 146 e I 130/2020 respectivamente.

Porto Ferreira, 15 de outubro de 2020.

Wendel Ederson Marcelino Cremonezi – Analista Regulador