



Fiscalização Técnica Programada (Rio Branco) - FTP 01/2025

Fiscalização Técnica Programada nos Sistemas de Abastecimento de Água e Esgotamento Sanitário de Rio Branco – MT - AGERR Pantanal-MT

Rio Branco - MT, janeiro de 2025.

Índice

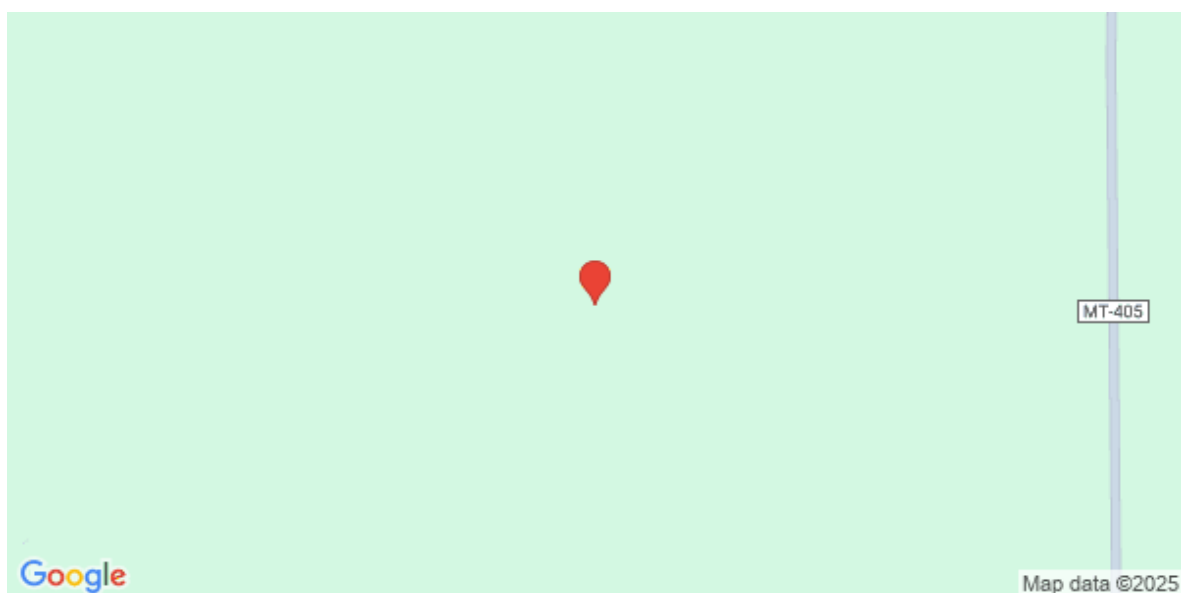
1	Serviço de Abastecimento de Água	3
1.1	Captação superficial de água	3
1.1.1	Rio Bracinho	3
1.2	Centro - Tratamento de água	11
1.2.1	ETA Rio Branco	11
1.3	Centro - Elevação de água	27
1.3.1	EAT	27
1.4	Centro - Reservação de água	34
1.4.1	R-01	34
1.5	Distribuição de Água	44
1.5.1	M-1	44
1.5.2	M-2	47
1.5.3	M-3	49
1.5.4	M-4	51
1.6	Ativos Fiscalizados	53
2	Processos	54
2.1	Centro - Atendimento Comercial e Operacional - SAA e SES	54
2.1.1	DAE Rio Branco	54
2.2	Ativos Fiscalizados	59
3	Não conformidades identificadas	60

1 Serviço de Abastecimento de Água

1.1 Captação superficial de água

1.1.1 Rio Bracinho

A captação de água bruta, no município de Rio Branco, é constituída por um ponto de captação e ocorre por sistema de captação em manancial superficial no Rio Bracinho que está localizado nas coordenadas geográficas 15°16'28.34" S e 58°07'04.63" O.



Localização da instalação

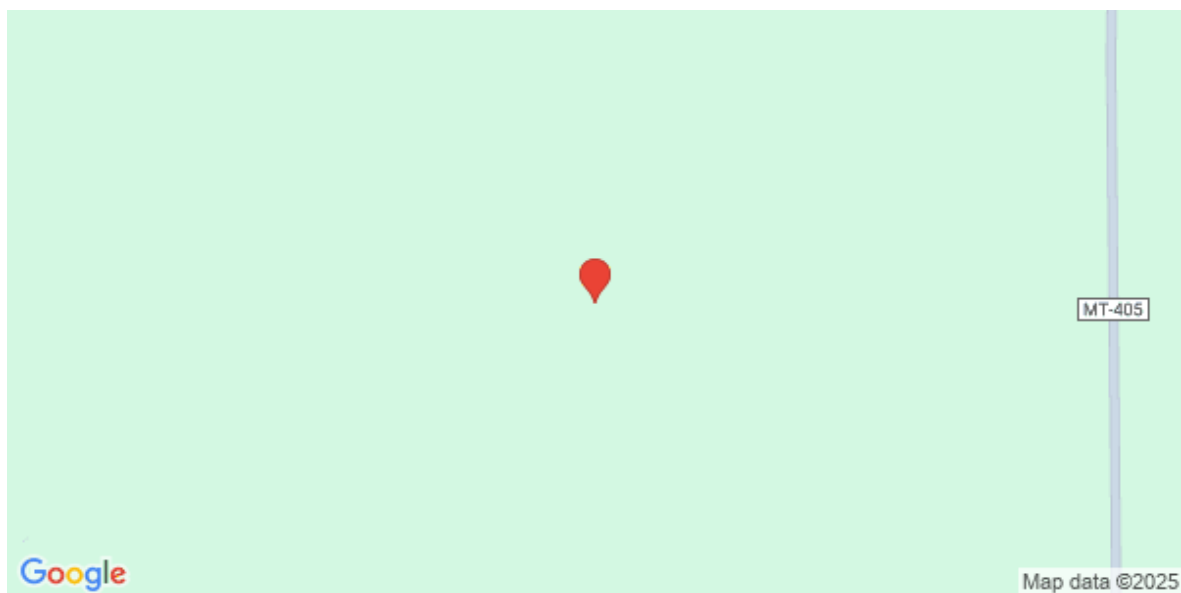
Manancial, Captação Subterrânea e Captação Superficial

Denominação do manancial ou da captação:

Captação ETA rio branco



Localização do manancial ou da captação:



PVGJ+5F Rio Branco - State of Mato Grosso, Brazil
(Latitude: -15.2745483; Longitude:-58.1188183)

Qual é o tipo de captação?

- Superficial

Observação: Poço de sucção



Existe placa de identificação da área do manancial de captação?	Não
	
A área da captação está cercada adequadamente?	Sim
Existe outorga de captação ou outorga com validade vigente?	Não
Área da captação ou do poço estão isentas de fontes poluidoras?	Não se aplica
Existe bomba reserva, a ser instalada imediatamente, quando houver pane na principal?	Sim



Equipamentos estão isentos de vazamentos aparentes de água?

Não



Os equipamentos estão em condições de manutenção mecânica adequadas?

Sim



Os equipamentos estão em condições de manutenção elétrica adequadas?

Sim



A área está com suas estruturas dentro de condições de segurança operacional adequadas?	Não
Observação: Falta grade de proteção.	
O local apresenta bom estado de limpeza?	Não
 	
O local apresenta bom estado de conservação?	Sim
O local apresenta bom estado de organização?	Não



No caso de poço, a laje sanitária possui dimensões adequadas? (1,5 x 1,5 m; espessura de 10 cm)	Não se aplica
No caso de poço, a tampa protege de contaminações superficiais, impedindo o acesso de animais, líquidos e outras substâncias?	Não se aplica
Em caso de barragens / lagoas, verificar existência de planos de contingência em caso de acidentes (desmoronamentos, deslizamentos, etc.)?	Não se aplica

1.2 Centro - Tratamento de água

1.2.1 ETA Rio Branco

A ETA em questão possui capacidade de tratamento de 25l/s, construída em concreto armado composta por floculador, decantador, filtro lento, tanque de contato, casa de bombas, casa de química/laboratório de análise de água.



Localização da instalação

Estação de Tratamento de Água

Denominação da estação de tratamento de água:

ETA RIO BRANCO



Vamos Fiscalizar! 29/10/2025 09:26
Latitude: -15.2474925 / Longitude: -58.1153201



Vamos Fiscalizar! 29/10/2025 09:27
Latitude: -15.2474925 / Longitude: -58.1153201

Localização da estação de tratamento de água:



R. Cáceres, 963, Rio Branco - MT, 78275-000, Brazil
(Latitude: -15.2476023; Longitude: -58.1155761)

ETA possui licenciamento ambiental para funcionamento?	Não
ETA possui outorga para funcionamento?	Não

Existe o responsável técnico pela Estação de Tratamento de Água?	Sim
Qual é a formação técnica do responsável pela Estação de Tratamento de Água?	
Michelin bioquímica.	
A ETA está operando dentro da capacidade de vazão projetada?	Sim
Existe placa de identificação da área da ETA?	Não
A área da ETA está cercada adequadamente?	Sim
	
Equipamentos ou estruturas estão isentos de vazamentos aparentes de água?	Sim
Existe acúmulo de resíduos em local inapropriado e/ou armazenados de forma inadequada?	Não



Vertedores de água decantada aparentemente nivelados?

Sim



É previsto destino para o lodo dos decantadores?	Não
Há passagem de flocos do decantador para os filtros?	Não
 Vamos Fiscalizar! 29/10/2025 09:37 Latitude: -15.2475801 / Longitude: -58.115847	
A área de depósito de produtos químicos está com ventilação conveniente ou armazenados adequadamente?	Sim



Qual produto químico é utilizado para coagulação?

Sulfato de alumínio.

Na ETA é utilizado produto químico como adjunto da coagulação? Se sim, qual?

Não.

Qual produto químico é utilizado para desinfecção?

Hipoclorito de sódio granulado.

Qual produto químico é utilizado para correção de pH?

Barrilha.

Produtos químicos da ETA estão dentro do prazo de validade?

Sim



A drenagem da unidade está adequada?

Sim



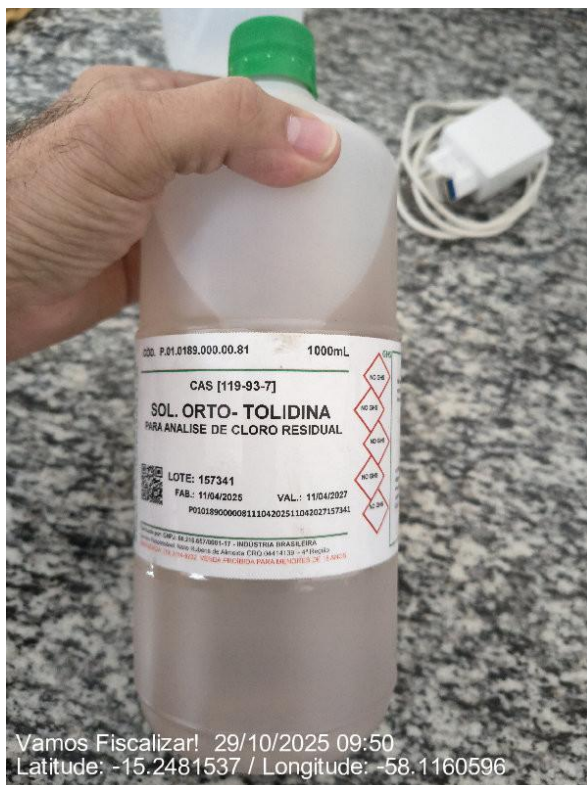
As condições de segurança no depósito para armazenamento ou dosagem de cloro gás estão adequadas?	Sim
 Vamos Fiscalizar! 29/10/2025 09:44 Latitude: -15.248128 / Longitude: -58.1160187	
Os equipamentos de análises estão calibrados e apresentam registros?	Não
Observação: Não tem registros de calibração dos equipamentos.	
O laboratório e equipamentos apresentam bom estado de conservação?	Sim



As instalações possuem bacia de contenção em condições de conservação adequadas quando necessárias?

Produtos químicos do laboratório estão dentro do prazo de validade?

Sim



Existe chuveiro de emergência?	
Os registros e a frequência de realização dos ensaios (Análise Físico-Químico e Bacteriológico da ETA) estão sendo realizados adequadamente?	Sim
Observação: Padrões de potabilidade estão fora da norma. Turbidez e cor não estão fazendo.	

DATA: 29/10/2025 OPERADOR: P.H.

ARTIST	BRU	FLC	DC1	DC2	FILT	TRA	BRU	FLC	DC1	DC2	FILT	TRA	BRU
10.9	7.38	8.95	9.46	2.22	3.33	5.53	5.62	5.12	3.12	5.31	5.33		
11.1	8.26	4.10	3.23	3.11	2.92	5.51	5.42	5.15	5.14	5.28	5.39		
12.6	7.15	7.77	9.52	1.64	2.28	5.52	5.23	5.19	5.11	5.32	5.40		
10.7	4.31	4.25	3.64	3.13	2.92	5.52	5.22	5.24	5.09	5.22	5.41		
12.9	8.02	3.92	5.22	2.92	2.92	5.36	5.19	5.20	5.14	5.20	5.29		

DE FILTROS

01	02	03	04	LIMPEZA FLOCULADOR	LIMP. DECANTADOR	TURB	PH	CLO	COR
12.40	13.00	12.52	12.52						
12.50	13.10	13.00	12.50						

DE FUNCIONAMENTO E.T.A.

AS	AS
20.00	20.00
AS	AS
AS	AS

FUNCIONAMENTO DAS BOMBAS

BOMBA 1		BOMBA 2	
DAS 20.00	AS 20.00	DAS 21.00	AS 20.00
DAS	AS	DAS 00.30	AS 18.00
TOTAL	TOTAL		

Vamos Fiscalizar! 29/10/2025 09:51
Latitude: -15.2481328 / Longitude: -58.1160573

DATA: 29/10/2025 OPERADOR: JUANILSON

COLETA	JARTEST	BRU	FLC	DC1	DC2	FILT	TRA	BRU	FLC	DC1	DC2	FILT	TRA	BRU
00:00		12.2	6.6	5.83	5.23	3.64	3.11	5.35	5.05	4.94	4.95	4.98	5.29	5.32
02:00														
04:00														
06:00		15.0	9.12	4.24	3.93	3.93	3.93	5.10	5.10	5.10	5.10	5.10	5.10	5.24
08:00														
10:00														
12:00														
14:00														
16:00														
18:00														
20:00														
22:00														

LAVAGEM DE FILTROS

FILTROS	01	02	03	04	LIMPEZA FLOCULADOR	LIMP. DECANTADOR	TURB	PH	CLO	COR
INICIO DA LAVAGEM										
TERMINO DA LAVAGEM										
TEMPO DE DURAÇÃO										

PERÍODO DE FUNCIONAMENTO E.T.A.

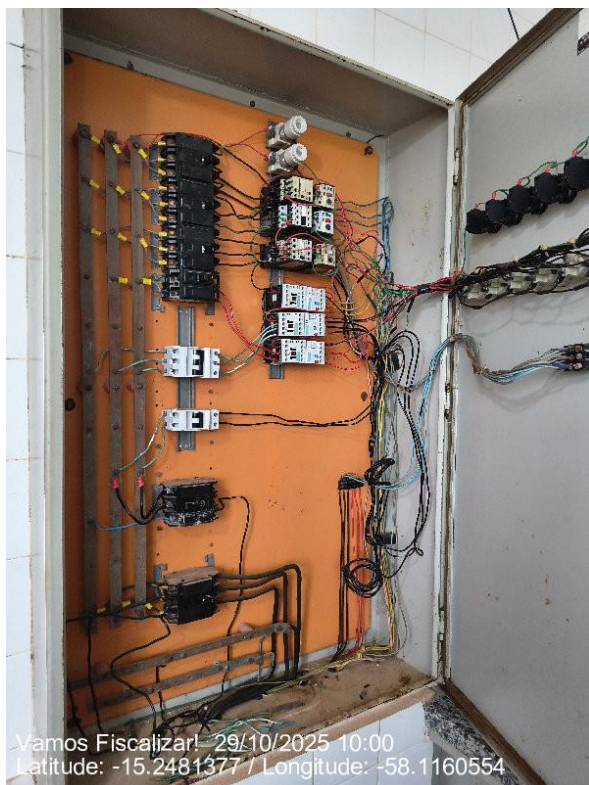
DAS	AS
22:00	AS
DAS	AS
DAS	AS
TOTAL DE HORAS	

FUNCIONAMENTO DAS BOMBAS

BOMBA 1		BOMBA 2	
DAS 22:00	AS	DAS	AS
DAS	AS	DAS	AS
TOTAL	TOTAL		

Vamos Fiscalizar! 29/10/2025 09:54
Latitude: -15.2481328 / Longitude: -58.1160573

Teste de jarros e os seus registros estão sendo realizados adequadamente?	Não
Observação: Não tem jartest.	
Os resultados dos ensaios (Análise Físico-Químico e Bacteriológico da ETA) estão sendo satisfatórios?	Não
Observação: Valores de turbidez estão fora do padrão.	
Os equipamentos estão em condições de manutenção elétrica adequada?	Sim



Os equipamentos estão em condições de manutenção mecânica adequadas?

Sim

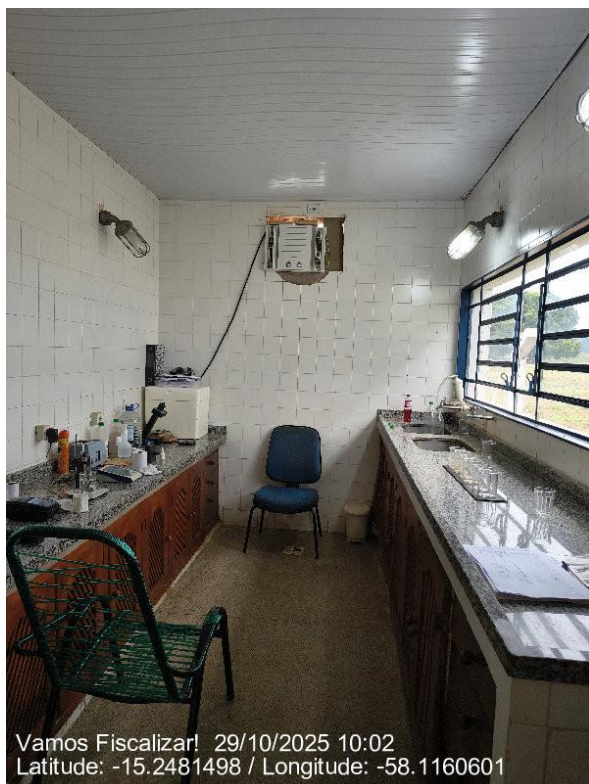


A área está com suas estruturas dentro de condições de segurança operacional adequadas?	Sim
 Vamos Fiscalizar! 29/10/2025 10:01 Latitude: -15.2481495 / Longitude: -58.1160535	
O local apresenta bom estado de limpeza?	Sim



O local apresenta bom estado de conservação?

Sim



O local apresenta bom estado de organização?	Sim
 Vamos Fiscalizar! 29/10/2025 10:03 Latitude: -15.2481505 / Longitude: -58.1160625	
Existe relatório ou caderno com os registros das falhas da ETA?	Não
Observação: Anotam na folha de análise..	

DATA: 23 / 10 / 2025 OPERADOR: P.H.

COLET	DATA	TURBIDZ	OPERADOR	P.H.										
BRU	BRU	FLC	DC1	DC2	FILT	TRA	BRU	FLC	DC1	DC2	FILT	TRA	BRU	FLC
00:00														
02:00														
04:00														
06:00														
08:00														
10:00														
12:00	15.1	8.50	5.01	6.10	3.20	3.92	6.2	5.6	5.2	5.9	5.8	5.9	5.9	5.9
14:00														
16:00	19.6	8.11	4.99	5.79	3.51	3.6	2	5.7	5.3	5.4	5.8	5.8	5.8	5.8
18:00														
20:00														
22:00														

LAVAGEM DE FILTROS

FILTROS	01	02	03	04	LIMPEZA FLOCULADOR	LIMP. DECANTADOR
INICIO DA LAVAGEM	12:00	12:40	12:20	12:00		
TERMINO DA LAVAGEM	18:10	17:50	17:30	17:10		
TEMPO DE DURAÇÃO	06:10	05:10	05:10	05:10		

PERÍODO DE FUNCIONAMENTO E.T.A.

DAS	AS
08:00	18:00
DAS	AS
DAS	AS
TOTAL DE HORAS	

FUNCIONAMENTO DAS BOMBAS

BOMBA 1		BOMBA 2	
DAS	AS	DAS	AS
08:00	18:00	08:00	18:00
DAS	AS	DAS	AS
DAS	AS	DAS	AS
TOTAL		TOTAL	

Estimado de "A/B" Compostos

Vamos Fiscalizar! 29/10/2025 10:05
Latitude: -15.2481427 / Longitude: -58.1160625

Na ETA, os colaboradores são treinados para desempenhar as funções? Se sim, qual a periodicidade?

Não.

Observações adicionais:

Necessário realizar treinamento para os colaboradores

1.3 Centro - Elevação de água

1.3.1 EAT

A estação elevatória do município de Rio Branco recalca a água tratada do reservatório apoiado para a rede de distribuição através de pressurização do conjunto motor bomba centrífuga de eixo horizontal marca WEG, sendo um conjunto de reserva, com potência de 15 CV e altura manométrica de 50 m.c.a.



Localização da instalação

Estação de Bombeamento de Água

Denominação da estação de bombeamento de água:

Casa de bombas.



Localização da estação de bombeamento de água:



R. Cáceres, 963, Rio Branco - MT, 78275-000, Brazil
(Latitude: -15.2475482; Longitude: -58.1156956)

Existe placa de identificação da área da EBA?

Sim



A área da EBA está cercada adequadamente?	Sim
Observação: Dentro da ETA.	
Existe acúmulo ou armazenamento inadequado de resíduos na unidade?	Não



Existe bomba reserva, a ser instalada imediatamente, quando houver pane na principal?

Sim



Equipamentos estão isentos de vazamentos aparentes de água?	Não
 Vamos Fiscalizar! 29/10/2025 10:15 Latitude: -15.2481732 / Longitude: -58.1152946	
Drenagens da área de bombeamento estão adequadas?	Sim



Os equipamentos estão em condições de manutenção mecânicas adequadas?

Sim



Os equipamentos estão em condições de manutenção elétrica adequadas?	Sim
 Vamos Fiscalizar! 29/10/2025 10:16 Latitude: -15.247589 / Longitude: -58.1157452	
A área está com suas estruturas dentro de condições de segurança operacional adequadas?	Sim
O local apresenta bom estado de limpeza?	Sim
O local apresenta bom estado de conservação?	Sim
O local apresenta bom estado de organização?	Sim

1.4 Centro - Reservação de água

1.4.1 R-01

O Sistema de Abastecimento de Água do município de Rio Branco conta com um (01) reservatório de abastecimento do tipo apoiado de concreto armado, com capacidade para armazenar até 300m³. O reservatório fica localizados no parque da ETA.



Localização da instalação

Reservatório

Denominação do reservatório:

RAP ETA



Localização do reservatório:



R. Cáceres, 963, Rio Branco - MT, 78275-000, Brazil
(Latitude: -15.2477717; Longitude: -58.1155381)

Qual é o tipo de reservatório?

- RAP - Reservatório Apoiado

Qual é o material do reservatório?	
- Concreto	
Capacidade de reservação em m³	300
Compartimentação (nº de câmaras)	0
Qual a fonte de abastecimento do reservatório?	
ETA	
 Vamos Fiscalizar! 29/10/2025 10:08 Latitude: -15.2475132 / Longitude: -58.1158439	
Qual localidade de distribuição do reservatório?	
Cidade inteira.	
Existe placa de identificação da área do reservatório?	Não



A área do reservatório está cercada adequadamente?	Sim
Observação: Dentro da área da ETA.	
A área possui acesso em condições adequadas que possibilitem ou facilitem a manutenção?	Sim
Equipamentos e estruturas estão isentos de vazamentos aparentes de água?	Sim



As aberturas de inspeção dos reservatórios estão fechadas e bem vedadas?

Sim



As aberturas e tubulações de ventilação estão protegidas com tela?

Sim

Existe e está adequado o controle de nível no reservatório?

Não



Existe estrutura de controle e medição de vazão na entrada e/ou saída do reservatório?	Não
Existe válvula / registro de fechamento na entrada e na saída do reservatório?	Sim



A cobertura do reservatório permite o escoamento das águas pluviais e impede a entrada de água, animais e corpos estranhos?

Sim



A cobertura do reservatório está protegida por guarda-corpo?	Sim
	
Existe procedimento para verificar a necessidade de limpeza e desinfecção do reservatório?	Não
Possui cronograma de limpeza da área do reservatório? Se sim, qual a periodicidade?	Não
Existem registros atualizados sobre as limpezas e desinfecção de reservatórios?	Não
As escadas de acesso ao reservatório estão adequadas?	Sim
 Vamos Fiscalizar! 29/10/2025 10:12 Latitude: -15.2475387 / Longitude: -58.1158163	

A área está com suas estruturas dentro de condições de segurança operacional adequadas?	Sim
A estrutura aparente do reservatório apresenta boas condições? (Sem vazamentos, infiltrações, oxidação, corrosão, etc)	Não
 Vamos Fiscalizar! 29/10/2025 10:12 Latitude: -15.2475023 / Longitude: -58.1156871	
O local apresenta bom estado de limpeza?	Sim

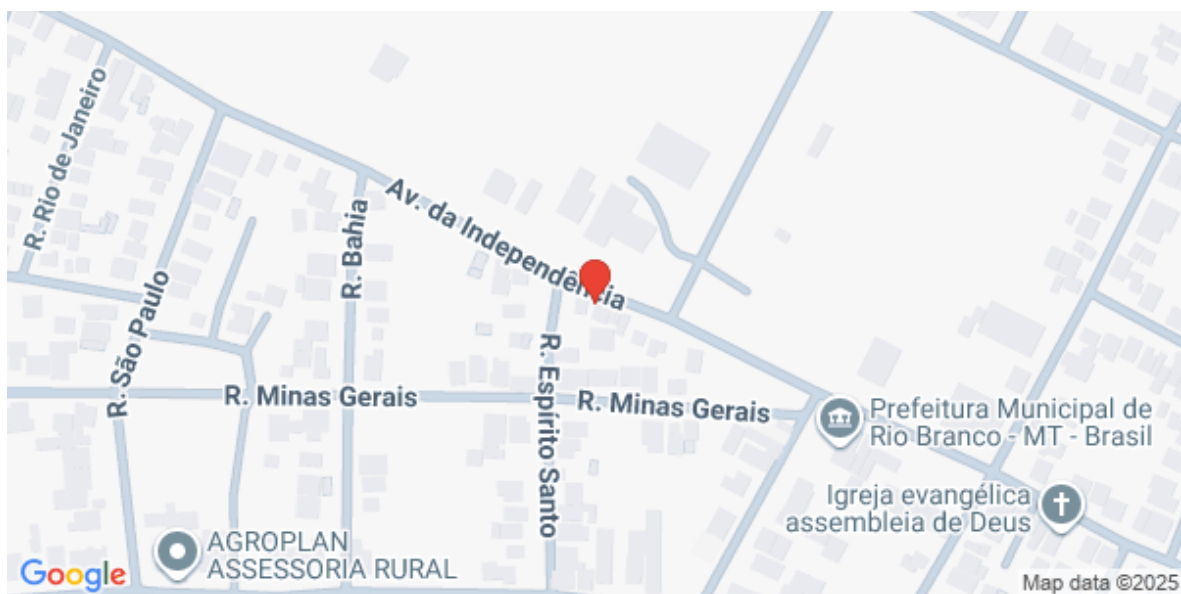


O local apresenta bom estado de conservação?	Sim
O local apresenta bom estado de organização?	Sim

1.5 Distribuição de Água

1.5.1 M-1

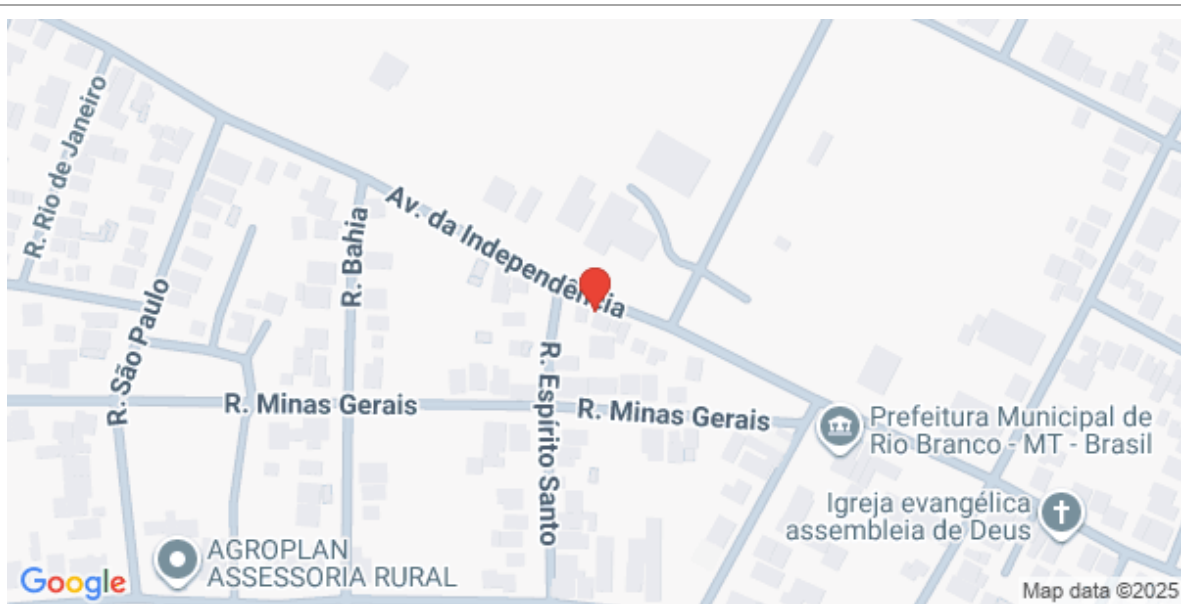
Local para aferição de pressão.



Localização da instalação

Pressões da rede de distribuição

Localização de medição da pressão da rede de água:



Av. da Independência, 394, Rio Branco - MT, 78275-000, Brazil

(Latitude: -15.2369653; Longitude: -58.108891)

Valor da pressão da rede (em M.C.A.)	12
Valor da 2a medição da pressão da rede (em M.C.A.), quando aplicável	12
As pressões máximas de rede são atendidas?	Sim



As pressões mínimas de rede são atendidas?

Não se aplica

1.5.2 M-2

Local para aferição de pressão.



Localização da instalação

Pressões da rede de distribuição

Localização de medição da pressão da rede de água:



R. Minas Gerais, 446, Rio Branco - MT, 78275-000, Brazil

(Latitude: -15.237771; Longitude:-58.1092169)

Valor da pressão da rede (em M.C.A.)	12
Valor da 2a medição da pressão da rede (em M.C.A.), quando aplicável	12
As pressões máximas de rede são atendidas?	Sim



As pressões mínimas de rede são atendidas?	Não se aplica
---	---------------

1.5.3 M-3

Local para aferição de pressão.



Localização da instalação

Pressões da rede de distribuição

Localização de medição da pressão da rede de água:



Av. dos Imigrantes, 888, Rio Branco - MT, 78275-000, Brazil

(Latitude: -15.2399875; Longitude:-58.1117394)

Valor da pressão da rede (em M.C.A.)

18

As pressões máximas de rede são atendidas?

Sim



As pressões mínimas de rede são atendidas?

Não se aplica

1.5.4 M-4

Local para aferição de pressão.



Localização da instalação

Pressões da rede de distribuição

Localização de medição da pressão da rede de água:



Av. Sete de Setembro, 169 - Cidade Alto, Rio Branco - MT, 78275-000, Brazil

(Latitude: -15.2475164; Longitude:-58.1158377)

Valor da pressão da rede (em M.C.A.)	19
Valor da 2a medição da pressão da rede (em M.C.A.), quando aplicável	19
As pressões máximas de rede são atendidas?	Sim



As pressões mínimas de rede são atendidas?	Não se aplica
---	---------------

1.6 Ativos Fiscalizados

Abaixo segue a lista de ativos que foram fiscalizados, contendo o nome do ativo e sua localização.

Instalação	Latitude	Longitude
EAT	-15.2475482	-58.1156956
ETA Rio Branco	-15.2476023	-58.1155761
M-1	-15.2369653	-58.108891
M-2	-15.237771	-58.1092169
M-3	-15.2399875	-58.1117394
M-4	-15.2475164	-58.1158377
R-01	-15.2477717	-58.1155381
Rio Bracinho	-15.2745483	-58.1188183

2 Processos

2.1 Centro - Atendimento Comercial e Operacional - SAA e SES

2.1.1 DAE Rio Branco



Localização da instalação

Área comercial e operacional - SAA e SES

Denominação da área:
Sede DAE RIO BRANCO MT



Qual a localização?



R. Voluntário da Pátria, 360, Rio Branco - MT, 78275-000, Brazil
(Latitude: -15.2469235; Longitude:-58.1151473)

Existe macromedicação na captação?	Sim
Existe macromedicação ou similar na entrada da ETA?	Não

Existe macromedicação para água bruta exportada ou importada?	Não
Existe macromedicação para água tratada importada ou exportada?	Não se aplica
Existe macromedicação em estações de bombeamento, reservatório e/ou setores da rede de distribuição?	Não
Existe método de aferição para a macromedicação e está sendo executado?	Não
Existe um plano de substituição de hidrômetros? Este plano está sendo executado?	Não
Existem hidrômetros ativos com tempo de instalação superior a 5 anos?	Sim
Existe uma metodologia de controle de pressão diurnas e noturnas? Se sim, existem registros destes controles?	Não
Existe um plano de substituição das redes? Este plano está sendo executado?	Não
Existem vazamentos visíveis na rede de distribuição ou sistema de abastecimento?	Não
Existe um plano de pesquisa de vazamentos? Se sim este plano está sendo executado?	Não
Existe e está sendo atendido o plano de contingência para situações de emergência?	Não
As tarifas em vigor estão disponíveis para visualização do público?	Não
O código de defesa do consumidor está disponível ao público?	Não
Equipamentos estão em condições adequadas?	Sim



As dependências e estruturas do atendimento estão adequadas?

Sim



A área operacional está com suas estruturas dentro de condições seguras?	Sim
 Vamos Fiscalizar! 29/10/2025 09:14 Latitude: -15.2469145 / Longitude: -58.1151075	
Em caso de autuação para ressarcimento por interrupção de abastecimento o usuário foi ressarcido no período corrente? Comprovar	Não
Observações adicionais:	
Admin 2 colaboradores Operacional 2 colavoreadores ETA 4 colaboradores	

2.2 Ativos Fiscalizados

Abaixo segue a lista de ativos que foram fiscalizados, contendo o nome do ativo e sua localização.

Instalação	Latitude	Longitude
DAE Rio Branco	-15.2469235	-58.1151473

3 Não conformidades identificadas

Nº	Código	Sistema	Instalação	Item avaliado	Não conformidade	Referência	Gravidade	Prazo (dias)
1	F64-977		Rio Bracinho	Existe outorga de captação ou outorga com validade vigente?	Não foi evidenciada a existência da outorga de captação ou a outorga não possui validade vigente.	LEI Nº 9433/1997	Grupo 2 - Natureza média	180
2	F64-976		Rio Bracinho	Existe placa de identificação da área do manancial de captação?	Não foi evidenciada a existência de placa de identificação da área do manancial de captação.	NR 26	Grupo 2 - Natureza média	180
3	F64-978		Rio Bracinho	Equipamentos estão isentos de vazamentos aparentes de água?	Perda de água e/ou não executar redução de perdas	NBR 12.213/92	Grupo 2 - Natureza média	365
4	F64-979		Rio Bracinho	A área está com suas estruturas dentro de condições de segurança operacional adequadas?	Foi evidenciado que a área não está com suas estruturas dentro de condições de segurança operacional adequadas.	NBR 12.213/92	Grupo 2 - Natureza média	180
5	F64-980		Rio Bracinho	O local apresenta bom estado de limpeza?	Foi evidenciado que o local não apresenta bom estado de limpeza.	NBR 12.213/92	Grupo 2 - Natureza média	365
6	F64-981		Rio Bracinho	O local apresenta bom estado de organização?	Foi evidenciado que o local não apresenta bom estado de organização.	NBR 12.213/92	Grupo 2 - Natureza média	365
7	F64-982	Centro	R-01	Existe placa de identificação da área do reservatório?	Não foi evidenciada a existência de placa de identificação da área do reservatório.	NR 26	Grupo 2 - Natureza média	180

Nº	Código	Sistema	Instalação	Item avaliado	Não conformidade	Referência	Gravidade	Prazo (dias)
8	F64-983	Centro	R-01	Existe e está adequado o controle de nível no reservatório?	Não foi evidenciada a existência do controle de nível do reservatório ou o controle de nível do reservatório não está adequado.	Item 5.15.1 da NBR 12.217/1994	Grupo 2 - Natureza média	180
9	F64-984	Centro	R-01	Existe estrutura de controle e medição de vazão na entrada e/ou saída do reservatório?	Não foi evidenciada a existência de estrutura de controle e medição de vazão na entrada e/ou saída do reservatório.	NBR 12.217/1994	Grupo 2 - Natureza média	360
10	F64-985	Centro	R-01	Existe procedimento para verificar a necessidade de limpeza e desinfecção do reservatório?	Não foi evidenciada a existência de procedimento para verificar a necessidade de limpeza e desinfecção do reservatório.	NBR 12.217/1994	Grupo 2 - Natureza média	180
11	F64-986	Centro	R-01	Possui cronograma de limpeza da área do reservatório? Se sim, qual a periodicidade?	Não foi evidenciada a existência de cronograma de limpeza da área do reservatório.	NBR 12.217/1994	Grupo 2 - Natureza média	180
12	F64-987	Centro	R-01	Existem registros atualizados sobre as limpezas e desinfecção de reservatórios?	Não foram evidenciados registros atualizados sobre as limpezas e desinfecção de reservatórios.	Portaria GM/MS nº 888/2021	Grupo 2 - Natureza média	90
13	F64-988	Centro	R-01	A estrutura aparente do reservatório apresenta boas condições? (Sem vazamentos, infiltrações, oxidação, corrosão, etc)	Foi evidenciado que a estrutura aparente do reservatório não apresenta boas condições, com vazamentos, infiltrações, oxidação, corrosão, etc.	NBR 12.217/1994	Grupo 2 - Natureza média	210
14	F64-989	Centro	ETA Rio Branco	ETA possui licenciamento ambiental para funcionamento?	Foi evidenciado que a ETA não possui licenciamento ambiental para funcionamento.	CONAMA nº237/1997	Grupo 2 - Natureza média	180

Nº	Código	Sistema	Instalação	Item avaliado	Não conformidade	Referência	Gravidade	Prazo (dias)
15	F64-990	Centro	ETA Rio Branco	ETA possui outorga para funcionamento?	Foi evidenciado que a ETA não possui licenciamento ambiental para funcionamento.	Lei Federal nº 9433/1997	Grupo 2 - Natureza média	180
16	F64-991	Centro	ETA Rio Branco	Existe placa de identificação da área da ETA?	Não foi evidenciada a existência de placa de identificação da área da ETA.	NR 26	Grupo 2 - Natureza média	180
17	F64-992	Centro	ETA Rio Branco	É previsto destino para o lodo dos decantadores?	Não foi evidenciado que o destino para o lodo dos decantadores é previsto.	NBR 12.216/1992	Grupo 2 - Natureza média	365
18	F64-993	Centro	ETA Rio Branco	Os equipamentos de análises estão calibrados e apresentam registros?	Foram evidenciados que os equipamentos de análises não estão calibrados e não apresentam registros.	NBR 17.025/2017	Grupo 2 - Natureza média	90
19	F64-994	Centro	ETA Rio Branco	Teste de jarros e os seus registros estão sendo realizados adequadamente?	Foram evidenciados que o teste de jarros e os seus registros não estão sendo realizados adequadamente.	NBR 12.216/1992	Grupo 2 - Natureza média	90
20	F64-995	Centro	ETA Rio Branco	Os resultados dos ensaios (Análise Físico-Química e Bacteriológico da ETA) estão sendo satisfatórios?	Foram evidenciados que os resultados dos ensaios não estão sendo satisfatórios.	Portaria GM/MS nº 888/2021	Grupo 2 - Natureza média	90
21	F64-996	Centro	ETA Rio Branco	Existe relatório ou caderno com os registros das falhas da ETA?	Não foi evidenciada a existência de relatório ou caderno com os registros das falhas da ETA.	NBR 12.216/1992	Grupo 2 - Natureza média	180
22	F64-997	Centro	EAT	Equipamentos estão isentos de vazamentos aparentes de água?	Perda de água e/ou não executar redução de perdas.	Lei Federal nº 14.026/2020	Grupo 2 - Natureza média	365

Nº	Código	Sistema	Instalação	Item avaliado	Não conformidade	Referência	Gravidade	Prazo (dias)
23	F65-998	Centro	DAE Rio Branco	Existe macromedicação ou similar na entrada da ETA?	Não foi evidenciada a existência de macromedicação ou similar na entrada da ETA.	Lei nº 14.026/2020 e NBR 12.211/2017	Grupo 2 - Natureza média	360
24	F65-999	Centro	DAE Rio Branco	Existe macromedicação para água bruta exportada ou importada?	Não foi evidenciada a existência de macromedicação para água bruta exportada ou importada.	Lei nº 14.026/2020 e NBR 12.211/2017	Grupo 2 - Natureza média	365
25	F65-1000	Centro	DAE Rio Branco	Existe macromedicação em estações de bombeamento, reservatório e/ou setores da rede de distribuição?	Não foi evidenciada a existência de macromedicação em estações de bombeamento, reservatório e/ou setores da rede de distribuição.	Lei nº 14.026/2020 e NBR 12.211/2017	Grupo 2 - Natureza média	365
26	F65-1001	Centro	DAE Rio Branco	Existe método de aferição para a macromedicação e está sendo executado?	Não foi evidenciada a existência de método de aferição para a macromedicação ou o mesmo não está sendo executado.	NBR 12.211/2017	Grupo 2 - Natureza média	365
27	F65-1002	Centro	DAE Rio Branco	Existe um plano de substituição de hidrômetros? Este plano está sendo executado?	Não foi evidenciada a existência de plano de substituição de hidrômetros ou o mesmo não está sendo executado.	NBR 12.211/2017	Grupo 2 - Natureza média	365
28	F65-1003	Centro	DAE Rio Branco	Existem hidrômetros ativos com tempo de instalação superior a 5 anos?	Foi evidenciada a existência de hidrômetros ativos com tempo de instalação superior a 5 anos.	NBR 12.211/2017	Grupo 2 - Natureza média	180
29	F65-1004	Centro	DAE Rio Branco	Existe uma metodologia de controle de pressão diurnas e noturnas? Se sim, existem registros destes controles?	Não foi evidenciada a existência de metodologia de controle de pressão diurnas e noturnas e/ou não existem registros destes controles.	NBR 12.211/2017 e NBR 12.218/2017	Grupo 2 - Natureza média	365

Nº	Código	Sistema	Instalação	Item avaliado	Não conformidade	Referência	Gravidade	Prazo (dias)
30	F65-1005	Centro	DAE Rio Branco	Existe um plano de substituição das redes? Este plano está sendo executado?	Não foi evidenciada a existência de um plano de substituição das redes e/ou este plano não está sendo executado.	Lei nº 14.026/2020	Grupo 2 - Natureza média	365
31	F65-1006	Centro	DAE Rio Branco	Existe um plano de pesquisa de vazamentos? Se sim este plano está sendo executado?	Não foi evidenciada a existência de um plano de pesquisa de vazamentos e/ou este plano não está sendo executado.	NBR 12.218/2017 e Lei nº 14.026/2020	Grupo 2 - Natureza média	365
32	F65-1007	Centro	DAE Rio Branco	Existe e está sendo atendido o plano de contingência para situações de emergência?	Ausência ou não atendimento do Plano de Emergência e Contingência.	Lei nº 14.026/2020	Grupo 3 - Natureza alta	90
33	F65-1008	Centro	DAE Rio Branco	As tarifas em vigor estão disponíveis para visualização do público?	Foi evidenciado que as tarifas em vigor não estão disponíveis para visualização do público.	Lei nº 8.078/1990 e Lei nº 14.026/2020	Grupo 1 - Natureza leve	90
34	F65-1009	Centro	DAE Rio Branco	O código de defesa do consumidor está disponível ao público?	Foi evidenciado que o código de defesa do consumidor não está disponível ao público.	Lei nº 8.078/1990 e Lei nº 14.026/2020	Grupo 1 - Natureza leve	90
35	F65-1010	Centro	DAE Rio Branco	Em caso de autuação para ressarcimento por interrupção de abastecimento o usuário foi ressarcido no período corrente? Comprovar	Foi evidenciado que, em caso de autuação para ressarcimento por interrupção de abastecimento, o usuário não foi ressarcido no período corrente.	Lei nº 8.078/1990	Grupo 2 - Natureza média	90

Eng.^a Luciana N. Silva

Diretora Geral

AGERR Pantanal - MT

Eng.º Paulo Mário C. Cardoso

Diretor Téc. Operacional

AGERR Pantanal - MT

Péricles S. da Cruz

Diretor Adm.-Financeiro

AGERR Pantanal - MT