

**FR.2024.2847**

Governador Valadares, 21 de outubro de 2024.

**À****COMPANHIA DE SANEAMENTO DE MINAS GERAIS - COPASA****A/C: SR(a). Naiara Miranda Jácome**

Gerente da Unidade de Serviços de Apoio Operacional Leste

Rua Tiradentes, 96 - Bairro Cidade Nobre, Ipatinga/MG, CEP: 35162-413

**AO CIF – COMITÊ INTERFEDERATIVO****A/C: RODRIGO ANTONIO DE AGOSTINHO MENDONÇA**

PRESIDENTE DO COMITÊ INTERFEDERATIVO

SCEN Trecho 2, Edifício Sede, Caixa Postal nº 09566, Brasília/DF CEP: 70818-900

**À****CÂMARA TÉCNICA DE SEGURANÇA HÍDRICA E QUALIDADE DA ÁGUA CT-SHQA****A/C: Ikary Maria Amaral Nascimento**

COORDENADORA DA CÂMARA TÉCNICA DE SEGURANÇA HÍDRICA E QUALIDADE DA ÁGUA

Diretoria De Abastecimento De Água E Esgotamento Sanitário – Semad

Cidade Administrativa do Estado de Minas Gerais - Rodovia João Paulo II, 4143 Prédio

Minas, 2º andar. Bairro Serra Verde - Belo Horizonte - Minas Gerais Cep: 31630-900

**À****Prefeitura Municipal de Resplendor/MG****A/C: Sr. Diogo Scarabelli Júnior**

Prefeito do Município de Resplendor/MG

Endereço: Sede Praça Pedro Nolasco, nº 20, Centro, Resplendor, CEP 35230-000

**À****Prefeitura Municipal de Itueta/MG****A/C: Sr. Valter José Nicoli**

Prefeito do Município de Itueta/MG

Endereço: Praça Antônio Barbosa de Castro, 35 - Centro - Itueta - CEP: 35220-000

**Ref.: COMUNICAÇÃO DAS AÇÕES, INÍCIO DOS TESTES DE TRATABILIDADE DE RESPLENDOR E ITUETA.**

A Fundação Renova (Fundação), pessoa jurídica de direito privado, devidamente inscrita no CNPJ/MF sob o nº 25.135.507/0001-83, com sede na Avenida Getúlio Vargas, nº 671, 4º andar, em Belo Horizonte/MG, CEP 30.112-021, vem, respeitosamente, por seu representante abaixo assinado, apresentar o que se segue;

Em 30 de setembro de 2024, foi deferida uma decisão judicial (ID 1538223368) em que foi determinada a realização do teste de tratabilidade da água de Resplendor e Itueta que leva em conta os referenciais da Portaria GM n. 888/2021 do Ministério da Saúde, acrescidos dos parâmetros para Arsênio III e V e PCBs, conforme índices constantes da Nota Técnica MS n. 18/2024 (1503019374), aprovada pela Deliberação 792/2024 (1521455881).

Diante da determinação para a execução dos testes de tratabilidade de Resplendor e Itueta um cronograma foi encaminhado às partes para conhecimento da programação das ações. Em 14/10/2024 foi realizada uma reunião com a COPASA, CIF / CT-SHCA e AECOM para apresentar o cronograma proposto.

Conforme ação prevista na linha 6 do item Atividades Preliminares do cronograma a Fundação Renova irá comunicar às Partes a data de início das ações para o teste de laboratório.

Desta forma segue a programação das ações iniciais dos testes de tratabilidade:

### **1. Coleta de água e sedimentos**

**Data:** 29/10/2024

**Local:** Avenida Getúlio Vargas s/n, município de Resplendor, Elevatória de Água bruta da COPASA.

**Horário:** 08:00 (oito horas)

**Ponto de Encontro:** O ponto de encontro de todos os participantes será o mesmo local da coleta.

Antes do início das atividades será realizado um Briefing de saúde e segurança com objetivo de alinhar a todos os participantes os riscos inerentes a atividade.

**Transporte das amostras:** o transporte das amostras coletadas terá início ao fim das atividades de coleta em direção à sede do laboratório no município de Vespasiano MG.





Sendo o que cumpria para o momento, a Fundação se mantém à disposição para prestar quaisquer esclarecimentos adicionais que se fizerem necessários.

Renovando nossos protestos de estima e consideração, subscrevemos a presente.

Atenciosamente,

DocuSigned by:



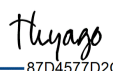
87D4577D2CB041C...

**FUNDAÇÃO RENOVA**  
*THYAGO FELIX BAPTISTA DA LUZ*  
**GESTOR DE PROJETOS E OBRAS / PG-032**  
**SISTEMA DE ABASTECIMENTO DE ÁGUA**

| Id | Nome da Tarefa   | % concluída | Duração        | Início              | Término             |
|----|--|-------------|----------------|---------------------|---------------------|
| 0  | <b>TESTE DE TRATABILIDADE DA ÁGUA DO RIO DOCE</b>  |             |                |                     |                     |
| 1  | Decisão Judicial   | 10...       | 0 dias         | Seg 30/09/24        | Seg 30/09/24        |
| 2  | <b>Atividades Preliminares</b>   | <b>0%</b>   | <b>15 dias</b> | <b>Ter 01/10/24</b> | <b>Seg 21/10/24</b> |
| 3  | Planejamento das atividades do Laboratório LIMNOS  | 0%          | 9 dias         | Ter 01/10/24        | Sex 11/10/24        |
| 4  | Alinhamento - FR, COPASA, CIF e AECOM  | 0%          | 5 dias         | Seg 14/10/24        | Sex 18/10/24        |
| 5  | Elaboração e Protocolo do cronograma nos autos   | 0%          | 0 dias         | Sex 18/10/24        | Sex 18/10/24        |
| 6  | Comunicação às Partes (COPASA, CIF, AECOM e Municípios) do início das atividades do Teste de Laboratório de Resplendor | 0%          | 1 dia          | Seg 21/10/24        | Seg 21/10/24        |
| 7  | <b>Teste de Laboratório - Resplendor</b>   | <b>0%</b>   | <b>80 dias</b> | <b>Ter 29/10/24</b> | <b>Seg 24/02/25</b> |
| 8  | Coleta de água e sedimentos  | 0%          | 1 dia          | Ter 29/10/24        | Ter 29/10/24        |
| 9  | Transporte de amostras para laboratório (BH)   | 0%          | 2 dias         | Ter 29/10/24        | Qua 30/10/24        |
| 10 | <b>Simulação - Tratabilidade em laboratório</b>  | <b>0%</b>   | <b>41 dias</b> | <b>Qui 31/10/24</b> | <b>Qui 02/01/25</b> |
| 11 | <b>Faixa 1 - Turbidez in natura</b>  | <b>0%</b>   | <b>2 dias</b>  | <b>Qui 31/10/24</b> | <b>Sex 01/11/24</b> |
| 12 | Formulação da amostra  | 0%          | 1 dia          | Qui 31/10/24        | Qui 31/10/24        |
| 13 | Envio da amostra para análise da água bruta (Portaria completa + Deliberação 792/2024)                                 | 0%          | 1 dia          | Qui 31/10/24        | Qui 31/10/24        |
| 14 | Preparo das soluções com produtos químicos e início dos ensaios de jar test  | 0%          | 2 dias         | Qui 31/10/24        | Sex 01/11/24        |
| 15 | Envio da amostra para análise da água tratada (Portaria completa + Deliberação 792/2024)                               | 0%          | 1 dia          | Sex 01/11/24        | Sex 01/11/24        |
| 16 | <b>Faixa 2 - Turbidez in natura + 50 NTU</b>   | <b>0%</b>   | <b>3 dias</b>  | <b>Seg 04/11/24</b> | <b>Qua 06/11/24</b> |
| 17 | Formulação da amostra  | 0%          | 1 dia          | Seg 04/11/24        | Seg 04/11/24        |
| 18 | Envio da amostra para análise da água bruta (Portaria completa + Deliberação 792/2024)                                 | 0%          | 1 dia          | Seg 04/11/24        | Seg 04/11/24        |
| 19 | Preparo das soluções com produtos químicos e início dos ensaios de jar test  | 0%          | 3 dias         | Seg 04/11/24        | Qua 06/11/24        |
| 20 | Envio da amostra para análise da água tratada (Portaria completa + Deliberação 792/2024)                               | 0%          | 1 dia          | Qua 06/11/24        | Qua 06/11/24        |
| 21 | <b>Faixa 3 - Turbidez in natura + 150 NTU</b>  | <b>0%</b>   | <b>4 dias</b>  | <b>Qui 07/11/24</b> | <b>Ter 12/11/24</b> |
| 22 | Formulação da amostra  | 0%          | 1 dia          | Qui 07/11/24        | Qui 07/11/24        |
| 23 | Envio da amostra para análise da água bruta (Portaria completa + Deliberação 792/2024)                                 | 0%          | 1 dia          | Sex 08/11/24        | Sex 08/11/24        |
| 24 | Preparo das soluções com produtos químicos e início dos ensaios de jar test  | 0%          | 3 dias         | Sex 08/11/24        | Ter 12/11/24        |
| 25 | Envio da amostra para análise da água tratada (Portaria completa + Deliberação 792/2024)                               | 0%          | 1 dia          | Ter 12/11/24        | Ter 12/11/24        |
| 26 | <b>Faixa 4 - Turbidez in natura + 350 NTU</b>  | <b>0%</b>   | <b>3 dias</b>  | <b>Qua 13/11/24</b> | <b>Seg 18/11/24</b> |
| 27 | Formulação da amostra  | 0%          | 1 dia          | Qua 13/11/24        | Qua 13/11/24        |
| 28 | Envio da amostra para análise da água bruta (Portaria completa + Deliberação 792/2024)                                 | 0%          | 1 dia          | Qua 13/11/24        | Qua 13/11/24        |
| 29 | Preparo das soluções com produtos químicos e início dos ensaios de jar test  | 0%          | 3 dias         | Qua 13/11/24        | Seg 18/11/24        |
| 30 | Envio da amostra para análise da água tratada (Portaria completa + Deliberação 792/2024)                               | 0%          | 1 dia          | Seg 18/11/24        | Seg 18/11/24        |
| 31 | <b>Faixa 5 - Turbidez 1000 +/- 50 NTU</b>  | <b>0%</b>   | <b>4 dias</b>  | <b>Ter 19/11/24</b> | <b>Sex 22/11/24</b> |
| 32 | Formulação da amostra  | 0%          | 1 dia          | Ter 19/11/24        | Ter 19/11/24        |
| 33 | Envio da amostra para análise da água bruta (Portaria completa + Deliberação 792/2024)                                 | 0%          | 1 dia          | Ter 19/11/24        | Ter 19/11/24        |
| 34 | Preparo das soluções com produtos químicos e início dos ensaios de jar test  | 0%          | 4 dias         | Ter 19/11/24        | Sex 22/11/24        |
| 35 | Envio da amostra para análise da água tratada (Portaria completa + Deliberação 792/2024)                               | 0%          | 1 dia          | Sex 22/11/24        | Sex 22/11/24        |
| 36 | <b>Faixa 6 - Turbidez 4000 +/- 200 NTU</b>   | <b>0%</b>   | <b>5 dias</b>  | <b>Seg 25/11/24</b> | <b>Sex 29/11/24</b> |
| 37 | Formulação da amostra  | 0%          | 1 dia          | Seg 25/11/24        | Seg 25/11/24        |
| 38 | Envio da amostra para análise da água bruta (Portaria completa + Deliberação 792/2024)                                 | 0%          | 1 dia          | Seg 25/11/24        | Seg 25/11/24        |
| 39 | Preparo das soluções com produtos químicos e início dos ensaios de jar test  | 0%          | 5 dias         | Seg 25/11/24        | Sex 29/11/24        |
| 40 | Envio da amostra para análise da água tratada (Portaria completa + Deliberação 792/2024)                               | 0%          | 1 dia          | Sex 29/11/24        | Sex 29/11/24        |
| 41 | <b>Análises Laboratoriais</b>  | <b>0%</b>   | <b>24 dias</b> | <b>Ter 26/11/24</b> | <b>Qui 02/01/25</b> |
| 42 | Análise laboratorial de água bruta - Faixas 1 à 6  | 0%          | 20 dias        | Ter 26/11/24        | Qui 26/12/24        |
| 43 | Análise laboratorial de água tratada - Faixas 1 à 6  | 0%          | 20 dias        | Seg 02/12/24        | Qui 02/01/25        |
| 44 | <b>Teste de Laboratório - Itueta</b>   | <b>0%</b>   | <b>43 dias</b> | <b>Qui 02/01/25</b> | <b>Qui 06/03/25</b> |
| 45 | Coleta de água e sedimentos  | 0%          | 1 dia          | Qui 02/01/25        | Qui 02/01/25        |
| 46 | Transporte de amostras para laboratório (BH)   | 0%          | 2 dias         | Qui 02/01/25        | Sex 03/01/25        |
| 47 | <b>Simulação - Tratabilidade em laboratório</b>  | <b>0%</b>   | <b>41 dias</b> | <b>Seg 06/01/25</b> | <b>Qui 06/03/25</b> |
| 48 | <b>Faixa 1 - Turbidez in natura</b>  | <b>0%</b>   | <b>2 dias</b>  | <b>Seg 06/01/25</b> | <b>Ter 07/01/25</b> |
| 49 | Formulação da amostra  | 0%          | 1 dia          | Seg 06/01/25        | Seg 06/01/25        |
| 50 | Envio da amostra para análise da água bruta (Portaria completa + Deliberação 792/2024)                                 | 0%          | 1 dia          | Seg 06/01/25        | Seg 06/01/25        |
| 51 | Preparo das soluções com produtos químicos e início dos ensaios de jar test  | 0%          | 2 dias         | Seg 06/01/25        | Ter 07/01/25        |
| 52 | Envio da amostra para análise da água tratada (Portaria completa + Deliberação 792/2024)                               | 0%          | 1 dia          | Ter 07/01/25        | Ter 07/01/25        |
| 53 | <b>Faixa 2 - Turbidez in natura + 50 NTU</b>   | <b>0%</b>   | <b>3 dias</b>  | <b>Qua 08/01/25</b> | <b>Sex 10/01/25</b> |
| 54 | Formulação da amostra  | 0%          | 1 dia          | Qua 08/01/25        | Qua 08/01/25        |
| 55 | Envio da amostra para análise da água bruta (Portaria completa + Deliberação 792/2024)                                 | 0%          | 1 dia          | Qua 08/01/25        | Qua 08/01/25        |
| 56 | Preparo das soluções com produtos químicos e início dos ensaios de jar test  | 0%          | 3 dias         | Qua 08/01/25        | Sex 10/01/25        |
| 57 | Envio da amostra para análise da água tratada (Portaria completa + Deliberação 792/2024)                               | 0%          | 1 dia          | Sex 10/01/25        | Sex 10/01/25        |
| 58 | <b>Faixa 3 - Turbidez in natura + 150 NTU</b>  | <b>0%</b>   | <b>3 dias</b>  | <b>Seg 13/01/25</b> | <b>Qua 15/01/25</b> |
| 59 | Formulação da amostra  | 0%          | 1 dia          | Seg 13/01/25        | Seg 13/01/25        |
| 60 | Envio da amostra para análise da água bruta (Portaria completa + Deliberação 792/2024)                                 | 0%          | 1 dia          | Seg 13/01/25        | Seg 13/01/25        |
| 61 | Preparo das soluções com produtos químicos e início dos ensaios de jar test  | 0%          | 3 dias         | Seg 13/01/25        | Qua 15/01/25        |
| 62 | Envio da amostra para análise da água tratada (Portaria completa + Deliberação 792/2024)                               | 0%          | 1 dia          | Qua 15/01/25        | Qua 15/01/25        |
| 63 | <b>Faixa 4 - Turbidez in natura + 350 NTU</b>  | <b>0%</b>   | <b>3 dias</b>  | <b>Qui 16/01/25</b> | <b>Seg 20/01/25</b> |
| 64 | Formulação da amostra  | 0%          | 1 dia          | Qui 16/01/25        | Qui 16/01/25        |
| 65 | Envio da amostra para análise da água bruta (Portaria completa + Deliberação 792/2024)                                 | 0%          | 1 dia          | Qui 16/01/25        | Qui 16/01/25        |
| 66 | Preparo das soluções com produtos químicos e início dos ensaios de jar test  | 0%          | 3 dias         | Qui 16/01/25        | Seg 20/01/25        |
| 67 | Envio da amostra para análise da água tratada (Portaria completa + Deliberação 792/2024)                               | 0%          | 1 dia          | Seg 20/01/25        | Seg 20/01/25        |

| Id  | Id        | Nome da Tarefa   | % concluída | Duração        | Início              | Término             |
|-----|-----------|--|-------------|----------------|---------------------|---------------------|
| 68  | <b>68</b> | <b>Faixa 5 - Turbidez 1000 +/- 50 NTU</b>  | <b>0%</b>   | <b>4 dias</b>  | <b>Ter 21/01/25</b> | <b>Sex 24/01/25</b> |
| 69  | 69        | Formulação da amostra  | 0%          | 1 dia          | Ter 21/01/25        | Ter 21/01/25        |
| 70  | 70        | Envio da amostra para análise da água bruta (Portaria completa + Deliberação 792/2024)                                 | 0%          | 1 dia          | Ter 21/01/25        | Ter 21/01/25        |
| 71  | 71        | Preparo das soluções com produtos químicos e início dos ensaios de jar test  | 0%          | 4 dias         | Ter 21/01/25        | Sex 24/01/25        |
| 72  | 72        | Envio da amostra para análise da água tratada (Portaria completa + Deliberação 792/2024)                               | 0%          | 1 dia          | Sex 24/01/25        | Sex 24/01/25        |
| 73  | <b>73</b> | <b>Faixa 6 - Turbidez 4000 +/- 200 NTU</b>   | <b>0%</b>   | <b>5 dias</b>  | <b>Seg 27/01/25</b> | <b>Sex 31/01/25</b> |
| 74  | 74        | Formulação da amostra  | 0%          | 1 dia          | Seg 27/01/25        | Seg 27/01/25        |
| 75  | 75        | Envio da amostra para análise da água bruta (Portaria completa + Deliberação 792/2024)                                 | 0%          | 1 dia          | Seg 27/01/25        | Seg 27/01/25        |
| 76  | 76        | Preparo das soluções com produtos químicos e início dos ensaios de jar test  | 0%          | 5 dias         | Seg 27/01/25        | Sex 31/01/25        |
| 77  | 77        | Envio da amostra para análise da água tratada (Portaria completa + Deliberação 792/2024)                               | 0%          | 1 dia          | Sex 31/01/25        | Sex 31/01/25        |
| 78  | <b>78</b> | <b>Análises Laboratoriais</b>  | <b>0%</b>   | <b>26 dias</b> | <b>Seg 27/01/25</b> | <b>Qui 06/03/25</b> |
| 79  | 79        | Análise laboratorial de água bruta - Faixas 1 à 6  | 0%          | 22 dias        | Seg 27/01/25        | Ter 25/02/25        |
| 80  | 80        | Análise laboratorial de água tratada - Faixas 1 à 6  | 0%          | 22 dias        | Sex 31/01/25        | Qui 06/03/25        |
| 81  | <b>81</b> | <b>Teste em Escala Real - Resplendor</b>   | <b>0%</b>   | <b>72 dias</b> | <b>Seg 21/10/24</b> | <b>Ter 04/02/25</b> |
| 82  | <b>82</b> | <b>Atividades Preliminares</b>   | <b>0%</b>   | <b>50 dias</b> | <b>Seg 21/10/24</b> | <b>Sex 03/01/25</b> |
| 83  | 83        | Planejamento estratégico das atividades de campo (FR, COPASA e AECOM)  | 0%          | 29 dias        | Seg 21/10/24        | Sex 29/11/24        |
| 84  | 84        | Planejamento operacional dos testes em escala real (FR, COPASA, CIF e AECOM)   | 0%          | 18 dias        | Seg 02/12/24        | Seg 30/12/24        |
| 85  | 85        | Comunicação às Partes (COPASA, CIF, AECOM e Municípios) do início das atividades do Teste de Laboratório de Resplendor | 0%          | 1 dia          | Sex 03/01/25        | Sex 03/01/25        |
| 86  | <b>86</b> | <b>Teste em escala real - ETA Resplendor</b>   | <b>0%</b>   | <b>16 dias</b> | <b>Ter 14/01/25</b> | <b>Ter 04/02/25</b> |
| 87  | 87        | Campanha 1   | 0%          | 1 dia          | Ter 14/01/25        | Ter 14/01/25        |
| 88  | 88        | Campanha 2   | 0%          | 1 dia          | Ter 21/01/25        | Ter 21/01/25        |
| 89  | 89        | Campanha 3   | 0%          | 1 dia          | Ter 28/01/25        | Ter 28/01/25        |
| 90  | 90        | Campanha 4   | 0%          | 1 dia          | Ter 04/02/25        | Ter 04/02/25        |
| 91  | <b>91</b> | <b>Teste em Escala Real - Itueta</b>   | <b>0%</b>   | <b>79 dias</b> | <b>Seg 02/12/24</b> | <b>Seg 31/03/25</b> |
| 92  | <b>92</b> | <b>Atividades Preliminares</b>   | <b>0%</b>   | <b>50 dias</b> | <b>Seg 02/12/24</b> | <b>Qui 13/02/25</b> |
| 93  | 93        | Planejamento estratégico das atividades de campo (FR, COPASA e AECOM)  | 0%          | 29 dias        | Seg 02/12/24        | Qua 15/01/25        |
| 94  | 94        | Planejamento das atividades para teste em escala real e alinhamento (FR, COPASA, CIF e AECOM)                          | 0%          | 18 dias        | Qui 16/01/25        | Seg 10/02/25        |
| 95  | 95        | Comunicação às Partes (COPASA, CIF, AECOM e Municípios) do início das atividades do Teste de Laboratório de Resplendor | 0%          | 1 dia          | Qui 13/02/25        | Qui 13/02/25        |
| 96  | <b>96</b> | <b>Teste em escala real - ETA Itueta</b>   | <b>0%</b>   | <b>15 dias</b> | <b>Ter 11/03/25</b> | <b>Seg 31/03/25</b> |
| 97  | 97        | Campanha 1   | 0%          | 1 dia          | Ter 11/03/25        | Ter 11/03/25        |
| 98  | 98        | Campanha 2   | 0%          | 1 dia          | Ter 18/03/25        | Ter 18/03/25        |
| 99  | 99        | Campanha 3   | 0%          | 1 dia          | Ter 25/03/25        | Ter 25/03/25        |
| 100 | 100       | Campanha 4   | 0%          | 1 dia          | Seg 31/03/25        | Seg 31/03/25        |

DocuSigned by:


  
87D4577D2CB041C...