

**SEGUNDO ADITIVO AO TERMO DE COOPERAÇÃO TÉCNICA E FINANCEIRA QUE ENTRE SI CELEBRAM O INSTITUTO SERRAPILHEIRA, A COMPANHIA DE PESQUISA DE RECURSOS MINERAIS - CPRM, A FUNDAÇÃO ARTHUR BERNARDES (FUNARBE) E O COORDENADOR CARLOS EDUARDO GANADE DE ARAUJO, NA FORMA ABAIXO:**

Pelo presente instrumento particular de aditivo contratual e na melhor forma de direito, os **PARTÍCIPIES**, já devidamente qualificados no **TERMO DE COOPERAÇÃO TÉCNICA E FINANCEIRA** (“**TERMO DE COOPERAÇÃO**”), têm entre si justas e contratadas o que abaixo se segue:

**(i) Considerando** que os **PARTÍCIPIES** celebraram o **TERMO DE COOPERAÇÃO** em 15 de julho de 2019, com o prazo original de vigência até 15 de julho de 2022, tendo por objetivo a união de esforços dos **PARTÍCIPIES** para o desenvolvimento do **PROJETO**, sob supervisão do **COORDENADOR**;

**(ii) Considerando** que em 10 de setembro de 2021, por ponderação do **COORDENADOR**, em razões dos sabidos efeitos impostos a todos pela Pandemia da COVID-19, os **PARTÍCIPIES** assinaram o Primeiro Aditivo ao Termo de Cooperação prorrogando a vigência do mesmo até o dia 14 de julho de 2023;

**(iii) Considerando** ainda que o prazo acima redefinido não será suficiente para a conclusão do **PROJETO**, como previsto no **TERMO DE COOPERAÇÃO** e Primeiro Aditivo;

Deliberam os **PARTÍCIPIES**, de comum acordo entre si, firmar o presente Segundo Aditivo ao **TERMO DE COOPERAÇÃO** (“Segundo Aditivo”), visando deliberar acerca de nova prorrogação do prazo de vigência do **TERMO DE COOPERAÇÃO** até o dia 31 de dezembro de 2024, o qual se regerá pelas seguintes cláusulas e condições:

#### **CLÁUSULA PRIMEIRA**

**1.1.** Fica prorrogado até 31 de dezembro de 2024 o prazo de vigência do **TERMO DE COOPERAÇÃO**, podendo o mesmo vir a ser revisto pelos **PARTÍCIPIES** através de pedido acompanhado de justificativa circunstanciada e, sempre mediante termo aditivo, firmado por todos os **PARTÍCIPIES**.

#### **CLÁUSULA SEGUNDA**

**2.1.** Permanecem válidos e aplicáveis ao Segundo Aditivo, todos os termos e definições adotados pelos **PARTÍCIPIES** no **TERMO DE COOPERAÇÃO**;

#### **CLÁUSULA TERCEIRA**

**3.1.** Restam ratificadas todas as demais Cláusulas do **TERMO DE COOPERAÇÃO** que não tenham sido expressamente modificadas ou revogadas por meio deste Segundo Aditivo.

E, por estarem assim, justas e contratadas, os **PARTÍCIPIES** assinam o Segundo Aditivo, em 04 (quatro) vias, de igual teor e forma, na presença das testemunhas abaixo identificadas.

Rio de Janeiro, 08 de março de 2023.

DocuSigned by:  
*Hugo Georges Roger Aguilaniu*  
587D295E108640E...

DocuSigned by:  
*Luciana Inacio Neto Assella*  
844498E2660C490...

**INSTITUTO SERRAPILHEIRA**

DocuSigned by:  
*CASSIANO DE SOUZA ALVES*  
F0F4C2681C344D1...

DocuSigned by:  
*PAULO ALEONSO ROMANO*  
E2C2378E285746E...

**COMPANHIA DE PESQUISA DE RECURSOS MINERAIS - CPRM**

DocuSigned by:  
*Rodrigo Gava*  
7B72D042029A419...

**FUNDAÇÃO ARTHUR BERNARDES**

DocuSigned by:  
*Carlos Eduardo Gana de Araujo*  
30447C3C946D463...

**CARLOS EDUARDO GANA DE ARAUJO**

DocuSigned by:  
*Carlos Araujo*  
1F51F79C97E...

**JURÍDICO SERRAPILHEIRA**

TESTEMUNHAS:

1. DocuSigned by:  
*Carlos Paixão*  
BE359F83DBDC495...

Nome: Carlos Paixão  
RG: 08.752.655-4

2. DocuSigned by:  
*Isabel Domingues*  
4E3E209431004E9...

Nome: Isabel Domingues  
RG: 04905238-4

**Certificado de Conclusão**

Identificação de envelope: 859D2117D235407799C05EC6C5E0D3C0

Status: Concluído

Assunto: Complete com a DocuSign: 1709-21887\_SegundoAditivo\_CarlosGanade\_Fase2\_Cham2017.pdf

Envelope fonte:

Documentar páginas: 2

Assinaturas: 9

Remetente do envelope:

Certificar páginas: 6

Rubrica: 0

Instituto Serrapilheira

Assinatura guiada: Ativado

Rua Anibal de Mendonça, 151/1º andar

Selo com Envelopeld (ID do envelope): Ativado

Rio de Janeiro, BR-RJ 22410050

Fuso horário: (UTC-08:00) Hora do Pacífico (EUA e Canadá)

claudia.gusmao@bwsa.com.br

Endereço IP: 200.142.127.110

**Rastreamento de registros**

Status: Original

Portador: Instituto Serrapilheira

Local: DocuSign

08/03/2023 13:47:09

claudia.gusmao@bwsa.com.br

**Eventos do signatário**

Carlos Araujo

carlosjaraujo@gmail.com

Nível de segurança: E-mail, Autenticação da conta (Nenhuma), Código de acesso

**Assinatura**DocuSigned by:  
  
8F1725DF7B9C47A...**Registro de hora e data**

Enviado: 08/03/2023 13:59:41

Visualizado: 08/03/2023 14:13:39

Assinado: 08/03/2023 14:14:12

Adoção de assinatura: Estilo pré-selecionado

Usando endereço IP: 177.195.55.155

**Termos de Assinatura e Registro Eletrônico:**

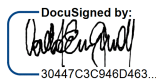
Aceito: 08/03/2023 14:13:39

ID: ba5b13f9-7897-4745-bc18-67f15cd0714d

Carlos Eduardo Ganade de Araujo

caeegeo@gmail.com

Nível de segurança: E-mail, Autenticação da conta (Nenhuma)

DocuSigned by:  
  
30447C3C946D463...

Enviado: 08/03/2023 13:59:37

Reenviado: 13/03/2023 06:01:19

Reenviado: 13/03/2023 06:16:30

Reenviado: 13/03/2023 06:36:25

Reenviado: 13/03/2023 06:37:34

Visualizado: 13/03/2023 06:38:55

Assinado: 13/03/2023 06:40:42

Adoção de assinatura: Desenhado no dispositivo

Usando endereço IP: 200.20.92.34

**Termos de Assinatura e Registro Eletrônico:**

Aceito: 03/03/2018 15:58:16

ID: 91b4eaef-bba9-41ab-939f-456ee5e981a3

Carlos Paixão

carlos.paixao@bwsa.com.br

Nível de segurança: E-mail, Autenticação da conta (Nenhuma), Código de acesso

DocuSigned by:  
  
BE359F83DBDC495...

Enviado: 08/03/2023 13:59:38

Visualizado: 09/03/2023 04:26:15

Assinado: 09/03/2023 04:26:23

Adoção de assinatura: Estilo pré-selecionado

Usando endereço IP: 201.17.125.112

**Termos de Assinatura e Registro Eletrônico:**

Aceito: 09/03/2023 04:26:15

ID: 4c6da6d6-e5db-47e2-a6a7-bcd31739f246

## Eventos do signatário

CASSIANO DE SOUZA ALVES

cassiano.alves@sgb.gov.br

Nível de segurança: E-mail, Autenticação da conta (Nenhuma)

## Assinatura

DocuSigned by:  
*CASSIANO DE SOUZA ALVES*  
F0F4C2681C344D1...

Adoção de assinatura: Estilo pré-selecionado

Usando endereço IP: 200.20.109.1

## Registro de hora e data

Enviado: 08/03/2023 13:59:38  
Reenviado: 13/03/2023 06:01:19  
Reenviado: 13/03/2023 06:08:12  
Reenviado: 13/03/2023 06:08:58  
Reenviado: 13/03/2023 06:09:58  
Reenviado: 13/03/2023 06:16:31  
Reenviado: 13/03/2023 06:36:26  
Reenviado: 11/04/2023 09:09:48  
Visualizado: 12/04/2023 11:06:37  
Assinado: 12/04/2023 11:06:47

### Termos de Assinatura e Registro Eletrônico:

Aceito: 13/03/2023 09:58:01

ID: dbca9687-f444-4904-8345-99f1f9bb2d13

Hugo Georges Roger Aguilaniu

hugo@serrapilheira.org

Director president

Nível de segurança: E-mail, Autenticação da conta (Nenhuma), Código de acesso

DocuSigned by:  
*Hugo Georges Roger Aguilaniu*  
587D295E108640E...

Adoção de assinatura: Estilo pré-selecionado

Usando endereço IP: 201.17.86.184

Enviado: 08/03/2023 13:59:39  
Visualizado: 08/03/2023 14:16:35  
Assinado: 08/03/2023 14:16:42

### Termos de Assinatura e Registro Eletrônico:

Aceito: 22/02/2018 23:54:40

ID: 071e680a-c6f6-4918-8c1e-35cabdc66ac6

Isabel Domingues

isabel.domingues@bwsa.com.br

Nível de segurança: E-mail, Autenticação da conta (Nenhuma), Código de acesso

DocuSigned by:  
*Isabel Domingues*  
4E3E269431604E9...

Adoção de assinatura: Estilo pré-selecionado

Usando endereço IP: 200.142.127.110

Enviado: 08/03/2023 13:59:40  
Visualizado: 08/03/2023 14:01:21  
Assinado: 08/03/2023 14:01:27

### Termos de Assinatura e Registro Eletrônico:

Não oferecido através do DocuSign

Luciana Tavares Nobre Varella

luciana.varella@bwsa.com.br

Nível de segurança: E-mail, Autenticação da conta (Nenhuma), Código de acesso

DocuSigned by:  
*Luciana Tavares Nobre Varella*  
944498E2660C490...

Adoção de assinatura: Estilo pré-selecionado

Usando endereço IP: 189.112.229.154

Enviado: 08/03/2023 13:59:40  
Visualizado: 08/03/2023 14:02:23  
Assinado: 08/03/2023 14:03:14

### Termos de Assinatura e Registro Eletrônico:

Aceito: 08/03/2023 14:02:23

ID: 51ef9430-ee2b-41db-b285-4949153f7d07

PAULO AFONSO ROMANO

paulo.romano@sgb.gov.br

Nível de segurança: E-mail, Autenticação da conta (Nenhuma)

DocuSigned by:  
*PAULO AFONSO ROMANO*  
E2C2378F285746F...

Adoção de assinatura: Estilo pré-selecionado

Usando endereço IP: 200.17.54.61

Enviado: 20/03/2023 13:46:28  
Reenviado: 11/04/2023 09:09:48  
Reenviado: 18/04/2023 14:40:18  
Reenviado: 08/05/2023 12:54:41  
Reenviado: 09/05/2023 06:45:29  
Reenviado: 10/05/2023 08:09:08  
Reenviado: 12/05/2023 09:49:12  
Reenviado: 15/05/2023 08:17:56  
Reenviado: 17/05/2023 10:43:20  
Reenviado: 18/05/2023 08:46:51  
Reenviado: 23/05/2023 08:14:58  
Reenviado: 25/05/2023 11:40:37  
Visualizado: 30/05/2023 11:49:58  
Assinado: 30/05/2023 11:50:27

Eventos do signatário	Assinatura	Registro de hora e data
-----------------------	------------	-------------------------

**Termos de Assinatura e Registro Eletrônico:**

Aceito: 30/05/2023 11:49:58

ID: 6d3a4704-d1ff-4f58-ad28-eed6f2605a5e

Rodrigo Gava

rodrigo.gava@funarbe.org.br

Diretor-Presidente

Fundação Arthur Bernardes

Nível de segurança: E-mail, Autenticação da conta (Nenhuma), Código de acesso

DocuSigned by:  
*Rodrigo Gava*  
7B72D042029A419...

Adoção de assinatura: Estilo pré-selecionado

Usando endereço IP: 200.235.203.3

Enviado: 08/03/2023 13:59:41

Visualizado: 10/03/2023 04:02:46

Assinado: 10/03/2023 04:03:02

**Termos de Assinatura e Registro Eletrônico:**

Aceito: 14/12/2018 10:50:28

ID: 5747104c-9200-46c9-b319-9f93aa13a1dc

Eventos do signatário presencial	Assinatura	Registro de hora e data
----------------------------------	------------	-------------------------

Eventos de entrega do editor	Status	Registro de hora e data
------------------------------	--------	-------------------------

Evento de entrega do agente	Status	Registro de hora e data
-----------------------------	--------	-------------------------

Eventos de entrega intermediários	Status	Registro de hora e data
-----------------------------------	--------	-------------------------

Eventos de entrega certificados	Status	Registro de hora e data
---------------------------------	--------	-------------------------

Eventos de cópia	Status	Registro de hora e data
------------------	--------	-------------------------

Eventos com testemunhas	Assinatura	Registro de hora e data
-------------------------	------------	-------------------------

Eventos do tabelião	Assinatura	Registro de hora e data
---------------------	------------	-------------------------

Eventos de resumo do envelope	Status	Carimbo de data/hora
-------------------------------	--------	----------------------

Envelope enviado	Com hash/criptografado	08/03/2023 13:59:41
Envelope atualizado	Segurança verificada	13/03/2023 06:08:12
Envelope atualizado	Segurança verificada	13/03/2023 06:08:12
Envelope atualizado	Segurança verificada	13/03/2023 06:08:57
Envelope atualizado	Segurança verificada	13/03/2023 06:08:57
Envelope atualizado	Segurança verificada	13/03/2023 06:09:57
Envelope atualizado	Segurança verificada	13/03/2023 06:09:57
Envelope atualizado	Segurança verificada	13/03/2023 06:09:57
Envelope atualizado	Segurança verificada	13/03/2023 06:16:29
Envelope atualizado	Segurança verificada	13/03/2023 06:16:29
Envelope atualizado	Segurança verificada	13/03/2023 06:16:29
Envelope atualizado	Segurança verificada	13/03/2023 06:16:29
Envelope atualizado	Segurança verificada	13/03/2023 06:36:24
Envelope atualizado	Segurança verificada	13/03/2023 06:36:24
Envelope atualizado	Segurança verificada	13/03/2023 06:36:24
Envelope atualizado	Segurança verificada	13/03/2023 06:36:24
Envelope atualizado	Segurança verificada	13/03/2023 06:37:33
Envelope atualizado	Segurança verificada	13/03/2023 06:37:33
Envelope atualizado	Segurança verificada	20/03/2023 13:46:27
Entrega certificada	Segurança verificada	10/03/2023 04:02:46
Assinatura concluída	Segurança verificada	10/03/2023 04:03:02
Concluído	Segurança verificada	30/05/2023 11:50:27

Eventos de pagamento	Status	Carimbo de data/hora
----------------------	--------	----------------------

**Termos de Assinatura e Registro Eletrônico**

## **CONSUMER DISCLOSURE**

From time to time, Instituto Serrapilheira (we, us or Company) may be required by law to provide to you certain written notices or disclosures. Described below are the terms and conditions for providing to you such notices and disclosures electronically through the DocuSign, Inc. (DocuSign) electronic signing system. Please read the information below carefully and thoroughly, and if you can access this information electronically to your satisfaction and agree to these terms and conditions, please confirm your agreement by clicking the 'I agree' button at the bottom of this document.

### **Getting paper copies**

At any time, you may request from us a paper copy of any record provided or made available electronically to you by us. You will have the ability to download and print documents we send to you through the DocuSign system during and immediately after signing session and, if you elect to create a DocuSign signer account, you may access them for a limited period of time (usually 30 days) after such documents are first sent to you. After such time, if you wish for us to send you paper copies of any such documents from our office to you, you will be charged a \$0.00 per-page fee. You may request delivery of such paper copies from us by following the procedure described below.

### **Withdrawing your consent**

If you decide to receive notices and disclosures from us electronically, you may at any time change your mind and tell us that thereafter you want to receive required notices and disclosures only in paper format. How you must inform us of your decision to receive future notices and disclosure in paper format and withdraw your consent to receive notices and disclosures electronically is described below.

### **Consequences of changing your mind**

If you elect to receive required notices and disclosures only in paper format, it will slow the speed at which we can complete certain steps in transactions with you and delivering services to you because we will need first to send the required notices or disclosures to you in paper format, and then wait until we receive back from you your acknowledgment of your receipt of such paper notices or disclosures. To indicate to us that you are changing your mind, you must withdraw your consent using the DocuSign 'Withdraw Consent' form on the signing page of a DocuSign envelope instead of signing it. This will indicate to us that you have withdrawn your consent to receive required notices and disclosures electronically from us and you will no longer be able to use the DocuSign system to receive required notices and consents electronically from us or to sign electronically documents from us.

### **All notices and disclosures will be sent to you electronically**

Unless you tell us otherwise in accordance with the procedures described herein, we will provide electronically to you through the DocuSign system all required notices, disclosures, authorizations, acknowledgements, and other documents that are required to be provided or made available to you during the course of our relationship with you. To reduce the chance of you inadvertently not receiving any notice or disclosure, we prefer to provide all of the required notices and disclosures to you by the same method and to the same address that you have given us. Thus, you can receive all the disclosures and notices electronically or in paper format through the paper mail delivery system. If you do not agree with this process, please let us know as described below. Please also see the paragraph immediately above that describes the consequences of your electing not to receive delivery of the notices and disclosures electronically from us.

**How to contact Instituto Serrapilheira:**

You may contact us to let us know of your changes as to how we may contact you electronically, to request paper copies of certain information from us, and to withdraw your prior consent to receive notices and disclosures electronically as follows:

To contact us by email send messages to: [gisela@serrapilheira.org](mailto:gisela@serrapilheira.org)

**To advise Instituto Serrapilheira of your new e-mail address**

To let us know of a change in your e-mail address where we should send notices and disclosures electronically to you, you must send an email message to us at [gisela@serrapilheira.org](mailto:gisela@serrapilheira.org) and in the body of such request you must state: your previous e-mail address, your new e-mail address. We do not require any other information from you to change your email address..

In addition, you must notify DocuSign, Inc. to arrange for your new email address to be reflected in your DocuSign account by following the process for changing e-mail in the DocuSign system.

**To request paper copies from Instituto Serrapilheira**

To request delivery from us of paper copies of the notices and disclosures previously provided by us to you electronically, you must send us an e-mail to [gisela@serrapilheira.org](mailto:gisela@serrapilheira.org) and in the body of such request you must state your e-mail address, full name, US Postal address, and telephone number. We will bill you for any fees at that time, if any.

**To withdraw your consent with Instituto Serrapilheira**

To inform us that you no longer want to receive future notices and disclosures in electronic format you may:

- i. decline to sign a document from within your DocuSign session, and on the subsequent page, select the check-box indicating you wish to withdraw your consent, or you may;
- ii. send us an e-mail to [gisela@serrapilheira.org](mailto:gisela@serrapilheira.org) and in the body of such request you must state your e-mail, full name, US Postal Address, and telephone number. We do not need any other information from you to withdraw consent.. The consequences of your withdrawing consent for online documents will be that transactions may take a longer time to process..

**Required hardware and software**

Operating Systems:	Windows® 2000, Windows® XP, Windows Vista®; Mac OS® X
Browsers:	Final release versions of Internet Explorer® 6.0 or above (Windows only); Mozilla Firefox 2.0 or above (Windows and Mac); Safari™ 3.0 or above (Mac only)
PDF Reader:	Acrobat® or similar software may be required to view and print PDF files
Screen Resolution:	800 x 600 minimum

Enabled Security Settings:	Allow per session cookies
----------------------------	---------------------------

\*\* These minimum requirements are subject to change. If these requirements change, you will be asked to re-accept the disclosure. Pre-release (e.g. beta) versions of operating systems and browsers are not supported.

**Acknowledging your access and consent to receive materials electronically**

To confirm to us that you can access this information electronically, which will be similar to other electronic notices and disclosures that we will provide to you, please verify that you were able to read this electronic disclosure and that you also were able to print on paper or electronically save this page for your future reference and access or that you were able to e-mail this disclosure and consent to an address where you will be able to print on paper or save it for your future reference and access. Further, if you consent to receiving notices and disclosures exclusively in electronic format on the terms and conditions described above, please let us know by clicking the 'I agree' button below.

By checking the 'I agree' box, I confirm that:

- I can access and read this Electronic CONSENT TO ELECTRONIC RECEIPT OF ELECTRONIC CONSUMER DISCLOSURES document; and
- I can print on paper the disclosure or save or send the disclosure to a place where I can print it, for future reference and access; and
- Until or unless I notify Instituto Serrapilheira as described above, I consent to receive from exclusively through electronic means all notices, disclosures, authorizations, acknowledgements, and other documents that are required to be provided or made available to me by Instituto Serrapilheira during the course of my relationship with you.