

CERTIFICADO DE OPERADORES DE MERCADO

A Câmara de Comercialização de Energia Elétrica – CCEE e o Centro de Estudos em Regulação e Infraestrutura da Função
Getúlio Vargas (FGV CERI) certificam que

Bruna Gabriela Muniz Magnata Da Silva

Foi habilitado na edição 2022 da Prova de Certificação de Operadores de Mercado de Energia Elétrica, aplicada em
18/09/2022.

Este certificado é válido até 31 de dezembro de 2026.
São Paulo, 31 de outubro de 2022



Rui Altieri
Presidente do Conselho de Administração
da Câmara de Comercialização
de Energia Elétrica

Joisa Dutra
Diretora do Centro de Estudos em Regulação
e Infraestrutura da Fundação
Getulio Vargas

COM-ef042a9eb6f8

Para verificação acesse: <https://www.ccee.org.br/pt/web/guest/autenticidade>

Certificado de Operador do Mercado - COM-ef042a9eb6f8 pdf

Código do documento 8961f14c-46dd-44b7-a7ef-13f805867526



Assinaturas



Rui Guilherme Altieri Silva
RUI.ALTIERI@CCEE.ORG.BR
Assinou



Joisa Campanher Dutra Saraiva
joisa.dutra@fgv.br
Assinou

Joisa Campanher Dutra Saraiva

Eventos do documento

01 Nov 2022, 15:00:23

Documento 8961f14c-46dd-44b7-a7ef-13f805867526 **criado** por NATHALIA GONÇALVES DE SOUZA (91c8cc7f-f172-4297-8fb1-01b42bf71efd). Email: cedoc@ccee.org.br. - DATE_ATOM: 2022-11-01T15:00:23-03:00

01 Nov 2022, 15:00:30

Assinaturas **iniciadas** por NATHALIA GONÇALVES DE SOUZA (91c8cc7f-f172-4297-8fb1-01b42bf71efd). Email: cedoc@ccee.org.br. - DATE_ATOM: 2022-11-01T15:00:30-03:00

01 Nov 2022, 15:18:29

RUI GUILHERME ALTIERI SILVA **Assinou** (77cfd4be-633c-4ad7-b892-c3134bfb2b32) - Email: rui.altieri@ccee.org.br - IP: 200.228.200.111 (200.228.200.111 porta: 25102) - Documento de identificação informado: 091.740.012-72 - DATE_ATOM: 2022-11-01T15:18:29-03:00

07 Nov 2022, 09:32:47

JOISA CAMPANHER DUTRA SARAIVA **Assinou** (45fc5312-eee8-4016-bf9e-34be918cbafc) - Email: joisa.dutra@fgv.br - IP: 189.125.125.200 (189.125.125.200 porta: 38378) - [Geolocalização: -22.9327172 -43.1843926](#) - Documento de identificação informado: 573.571.100-87 - DATE_ATOM: 2022-11-07T09:32:47-03:00

Hash do documento original

(SHA256):c69c0e210511843019f247419ecc8f201a35c2c7bff72cc3e25d581083450e5c

(SHA512):9708142851c1eedba4f6bf8ba098bea4ffff745324273c7c8fe25d4271d5c3967c4ec5e191b4f6b1bc54f8ae09bce9ee0c3d75be5d9addef6d6fce2f61d44568

Esse log pertence **única e exclusivamente** aos documentos de HASH acima

Esse documento está assinado e certificado pela D4Sign