

certificado de operador do mercado

ccee FGV



A Câmara de Comercialização de Energia Elétrica – CCEE e FGV Conhecimento certificam que

Oscar Alberto Barboza Gimenez



Foi habilitado na edição 2025 da Prova de Certificação de Operadores de Mercado de Energia Elétrica, aplicada em 14/09/2025.

Este certificado é válido até 31 de dezembro de 2029.
São Paulo, 01 de dezembro de 2025

COM- fe1b411d6ff1

Para verificação acesse: <https://www.ccee.org.br/web/guest/documentos/certidao-adimplemento>

D4Sign c95ea720-635a-43c4-a724-824c44752429 - Para confirmar as assinaturas acesse <https://secure.d4sign.com.br/verificar>
Documento assinado eletronicamente, conforme MP 2.200-2/01, Art. 10º, §2. Brasil

Alexandre Ramos
Presidente do Conselho de
Administração da Câmara de
Comercialização de Energia Elétrica

Carlos Augusto Costa
Diretor Adjunto FGV
Conhecimento

Certificado de Operador do Mercado - COM-fe1b411d6ff1 pdf

Código do documento c95ea720-635a-43c4-a724-824c44752429

**Assinaturas**Alexandre Ramos Peixoto
alexandre.ramos@ccee.org.br
Assinou*Alexandre Ramos Peixoto*CARLOS AUGUSTO LOPES DA COSTA
carlos.augusto.costa@fgv.br
Assinou**Eventos do documento****02 Dec 2025, 10:23:55**Documento c95ea720-635a-43c4-a724-824c44752429 **criado** por NATHALIA GONÇALVES DE SOUZA (91c8cc7f-f172-4297-8fb1-01b42bf71efd). Email: cedoc@ccee.org.br. - DATE_ATOM: 2025-12-02T10:23:55-03:00**02 Dec 2025, 10:24:04**Assinaturas **iniciadas** por NATHALIA GONÇALVES DE SOUZA (91c8cc7f-f172-4297-8fb1-01b42bf71efd). Email: cedoc@ccee.org.br. - DATE_ATOM: 2025-12-02T10:24:04-03:00**17 Dec 2025, 16:31:56**ALEXANDRE RAMOS PEIXOTO **Assinou** (c4f5f335-95ac-41b7-b36a-ebe6fe104975) - Email: alexandre.ramos@ccee.org.br - IP: 201.85.21.201 (201.85.21.201 porta: 17630) - **Geolocalização:** -23.5667456 -46.4584704 - Documento de identificação informado: 600.177.166-91 - DATE_ATOM: 2025-12-17T16:31:56-03:00**25 Dec 2025, 14:03:19**CARLOS AUGUSTO LOPES DA COSTA **Assinou** (19e96482-9b3e-43d2-a155-7f2ab50b3fe9) - Email: carlos.augusto.costa@fgv.br - IP: 172.225.209.32 (a172-225-209-32.deploy.static.akamaitechnologies.com porta: 22004) - Documento de identificação informado: 168.652.943-00 - DATE_ATOM: 2025-12-25T14:03:19-03:00**Hash do documento original**

(SHA256): abc464f29b1d158a61e3242643bdf4eae8fd391194c85e9dfa8675f8bc506cf7

(SHA512): 3b30c1040f3aafd0ec0832c12fb0a771a8d29117d683bb1ae1266563b9d6d546f29d6f5b091829d2456e0e6e5dbeb9afdd92ff5a74de954dd15de0e8fa87d702

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



Esse documento está assinado e certificado pela D4Sign

Integridade certificada no padrão ICP-BRASIL

Assinaturas eletrônicas e físicas têm igual validade legal, conforme **MP 2.200-2/2001** e **Lei 14.063/2020**.