



THE INTERNATIONAL
REC STANDARD

Esta Declaração de Aposentadoria foi produzida para

INDUSTRIAS MANGOTEX LTDA

através do

AUREN COMERCIALIZADORA DE ENERGIA LTDA

confirmando a aposentadoria de

2 849.000000

Certificados I-REC, representando 2 849.000000 MWh de
eletricidade gerada a partir de fontes renováveis.

Esta Declaração diz respeito ao consumo de energia elétrica localizada no

BRAZIL

Brazil

em relação ao período compreendido de

2022-01-01 to 2022-12-31

O propósito da redenção é

Abatimento Escopo 2 -00.841.654/0001-48

Ev.



Verificação de código QR

Digitalize o código à esquerda e insira a chave de verificação abaixo para verificar este documento

Código de verificação

3 9 9 2 9 1 8 0

<https://api.evident.app/public/certificates/en/>

5FTUJWiGMvg8r1HR1vzNCVqaBaTk64xv78ECC36l%2BsGaYmawSW38oZyftxzytkU

Certificados Aposentados

Detalhes do dispositivo de produção

Dispositivo	País de Origem	Fonte de Energia	Tecnologia	Subsidiado	Data de Início Operação	Carbono (CO ₂ / MWh)
AES Tiete Energia S.A. / Agua Vermelha	Brazil	Hydro-electric	Dam	Não	1978-08-22	0.000000

Certificados Aposentados

Do Certificado ID	Até o ID do Certificado	Quantidade de Certificados	Atributos de Compensação	Período de Produção	Emissor
0000-0004-3014-0533.000000	0000-0004-3014-0537.342999	4.343000		2022-12-09 11:08:38 - 2022-12-10 01:14:44 (UTC)	Instituto Totum
Do Certificado ID	Até o ID do Certificado	Quantidade de Certificados	Atributos de Compensação	Período de Produção	Emissor
0000-0004-3012-7398.000000	0000-0004-3013-0238.303999	2 840.304000		2022-11-12 01:29:10 - 2022-11-12 16:06:31 (UTC)	Instituto Totum

Detalhes do dispositivo de produção

Dispositivo	País de Origem	Fonte de Energia	Tecnologia	Subsidiado	Data de Início Operação	Carbono (CO ₂ / MWh)
UHE PORTO PRIMAVERA	Brazil	Hydro-electric	Dam	Não	1999-01-22	0.000000

Certificados Aposentados

Do Certificado ID	Até o ID do Certificado	Quantidade de Certificados	Atributos de Compensação	Período de Produção	Emissor
0000-0003-9051-1900.000000	0000-0003-9051-1904.352999	4.353000		2022-03-01 00:00:00 - 2022-03-10 17:33:45 (UTC)	Instituto Totum

Notas do Auditor

Esta declaração é a prova da aposentadoria dos I-RECs declarados acima para que o beneficiário nomeado possa declarar o consumo no país para o ano declarado neste relatório. Os I-RECs são atribuídos a um beneficiário na aposentadoria e não podem ser designados a terceiros. Nenhum outro uso desses I-RECs é válido sob o Padrão I-REC.

Quando os atributos de compensação são incluídos (inc), conforme acima, o Registrante do dispositivo, que detém exclusivamente os direitos de atributo ambiental, se comprometeu a nunca emitir compensações de carbono em associação com esses MWh; excluídos (excl), significa que as compensações de carbono relativas a esses MWh podem ser negociadas de forma independente em algum momento no futuro.

Para obter informações sobre o esquema de rotulagem, consulte o site do esquema. A listagem do esquema de rotulagem pode não ser exaustiva.

As plantas térmicas emitem carbono (CO₂) como parte do processo de combustão. Embora não sejam carbono zero, é geralmente reconhecido como neutro em carbono (CO₂) quando a fonte é biomassa plantada recentemente. Caso ocorra queima imperfeita, podem ser gerados outros gases de efeito estufa.