

QUADRAGÉSIMO SÉTIMO INSTRUMENTO PARTICULAR DE ADITIVO AO CONTRATO DE CONEXÃO AO SISTEMA DE TRANSMISSÃO - CCT CTEEP Nº 009/2000, CELEBRADO EM 10/02/2000, QUE ENTRE SI PACTUAM CTEEP - COMPANHIA DE TRANSMISSÃO DE ENERGIA ELÉTRICA PAULISTA E ELEKTRO REDES S.A., COM INTERVENIÊNCIA DO OPERADOR NACIONAL DO SISTEMA ELÉTRICO - ONS

I De um lado, a **CTEEP - COMPANHIA DE TRANSMISSÃO DE ENERGIA ELÉTRICA PAULISTA**, concessionária de serviço público de transmissão de energia, elétrica mediante o Contrato de Concessão de Serviço Público de Transmissão de Energia Elétrica nº 059/2001-ANEEL, doravante denominada simplesmente **TRANSMISSORA**, inscrita no CNPJ/ME sob o nº 02.998.611/0001-04, com sede no município de São Paulo, estado de São Paulo, na Avenida das Nações Unidas, nº 14.171, Torre C-Crystal, 7º andar, Vila Gertrudes, neste ato representada na forma de seu Estatuto Social;

II E de outro lado, a **ELEKTRO REDES S.A.**, concessionária de serviço público de distribuição de energia elétrica, doravante denominada simplesmente **DISTRIBUIDORA**; inscrita no CNPJ/ME sob o nº 02.328.280/0001-97, com sede no município de Campinas, estado de São Paulo, na Rua Ary Antenor de Souza nº 321, Jardim Nova América, neste ato representada nos termos de seu Estatuto Social;

TRANSMISSORA e DISTRIBUIDORA denominadas, em conjunto, PARTES e, separadamente, PARTE;

III Com a interveniência, do **OPERADOR NACIONAL DO SISTEMA ELÉTRICO - ONS**, pessoa jurídica de direito privado, constituído sob a forma de associação civil sem fins lucrativos, autorizado a executar as atividades de coordenação e controle da operação, da geração e da transmissão de energia elétrica no Sistema Interligado Nacional - SIN, nos termos do art. 13 da Lei nº 9.648, de 27 de maio de 1998 e do Decreto nº 5.081, de 14 de maio de 2004, com sede em Brasília - DF, na ASA SUL, Área de Serviços Públicos - Lote A, Edifício CNOS, doravante denominado simplesmente **ONS**, inscrito no CNPJ/ME sob o nº 02.831.210/0001-57 e Escritório Central no município do Rio de Janeiro, estado do Rio de Janeiro, na Rua Júlio do Carmo, nº 251 - Cidade Nova, neste ato representado por seus Diretores, ao final qualificados e assinados, e

CONSIDERANDO:

A. O CONTRATO DE CONEXÃO AO SISTEMA DE TRANSMISSÃO - **CCT CTEEP Nº 009/2000** (CONTRATO) e os seus Aditivos, todos firmados entre a **TRANSMISSORA** e a

CONFERIDO

DISTRIBUIDORA.

- B. O Relatório Técnico de Viabilidade de Conexão, referência **ISA CTEEP/RT/EP/RTVC/005/2019-Revisão 1**, de 4 de outubro de 2019, elaborado pela **TRANSMISSORA**, referente ao acesso da **DISTRIBUIDORA** ao sistema de transmissão de 138 kV, sob concessão da **TRANSMISSORA** para fins da conexão do futuro ramal 138 kV e da Subestação Zaraplast, em derivação (tap duplo) na LT 138 kV Cabreúva-Mairiporã/Termoverde Caieiras, conforme legislação vigente.
- C. A correspondência do **ONS**, referência **Carta ONS-DTA-2020-PA-0029-R0** de 05 de março de 2020, referente à **emissão** do Parecer de Acesso, na qual são consolidadas as condições de acesso da **DISTRIBUIDORA** às DEMAIS INSTALAÇÕES DE TRANSMISSÃO - DIT de concessão da **TRANSMISSORA**, para fins de conexão do futuro ramal 138 kV e da Subestação Zaraplast, em derivação (tap duplo) na LT 138 kV Cabreúva-Mairiporã/Termoverde Caieiras, conforme legislação vigente.
- D. Ser integrante da concessão da **TRANSMISSORA** as INSTALAÇÕES denominada LT 138 kV Cabreúva-Mairiporã/Termoverde Caieiras.
- E. A Resolução Normativa ANEEL nº 443, de 26 de julho de 2011, complementada pela Resolução Normativa ANEEL nº 643 de 16 de dezembro de 2014, a qual estabelece em seu art. 3º, § 3º que o reforço a ser implantado em decorrência de solicitação de acesso será remunerado por meio de Contrato de Conexão às Instalações de Transmissão - CCT, com o correspondente encargo de conexão estabelecido no reajuste de Receita Anual Permitida - RAP da **TRANSMISSORA** subsequente à sua entrada em operação.
- F. Ser de responsabilidade da **TRANSMISSORA** a implantação da **nova estrutura de derivação** na LT 138 kV na LT 138 kV Cabreúva-Mairiporã/Termoverde Caieiras, necessária para permitir a conexão do ramal 138 kV Zaraplast da **DISTRIBUIDORA** às DEMAIS INSTALAÇÕES DE TRANSMISSÃO - DIT.

A **TRANSMISSORA** e a **DISTRIBUIDORA** têm entre si justo e acordado celebrar, com a interveniência do **ONS**, o presente Termo Aditivo ao CONTRATO, doravante denominado "ADITIVO", com os seguintes termos e condições:

Cláusula 1ª

Constitui objeto do presente ADITIVO o estabelecimento das condições, procedimentos, responsabilidades técnico-operacionais e civis que irão regular a implantação, por parte da **TRANSMISSORA** na LT 138 kV Cabreúva-Mairiporã/Termoverde Caieiras, de **1 (uma) nova estrutura de derivação** a ser instalada entre as estruturas nº **T5** e nº **T6**, localizada a uma distância aproximada de 120 metros a ré da estrutura nº **T6**, doravante denominada INSTALAÇÃO DE CONEXÃO, necessária à conexão do ramal 138 kV Zaraplast da **DISTRIBUIDORA** às DEMAIS INSTALAÇÕES DE TRANSMISSÃO - DIT, de acordo com o diagrama unifilar simplificado anexo a este ADITIVO (Anexo III).

CONFERIDO

COMPANHIA DE TRANSMISSÃO

Avenida das Nações Unidas, 14.171

São Paulo - SP, 05409-006

1900



- § 1º A conexão da Subestação Zaraplast será realizada através do ramal 138 kV Zaraplast, com aproximadamente 800 (oitocentos) metros de extensão, circuito duplo, condutor Oriole 1 x 336,4 MCM por fase.
- § 2º A **DISTRIBUIDORA** será responsável por instalar:
- Bobinas de bloqueio** (quatro) nas fases azuis e brancas do ramal Zaraplast, as quais deverão ser preferencialmente instaladas na primeira estrutura do ramal ou na própria Subestação Zaraplast com prévia aprovação da **TRANSMISSORA**.
 - Chaves seccionadoras** na primeira estrutura do ramal 138 kV Zaraplast, que permitam o isolamento deste ramal em situações de defeito permanente, sendo a operação e manutenção das citadas chaves seccionadores de responsabilidade da **DISTRIBUIDORA**.
 - Cabos** entre a estrutura de derivação e a primeira torre do ramal 138 kV Zaraplast, incluindo o encabeçamento dos cabos na estrutura de derivação.
- § 3º Caso a **DISTRIBUIDORA** não conclua a implantação dos cabos entre a estrutura de derivação e a primeira torre do ramal 138 kV Zaraplast, concomitantemente com o término da implantação da INSTALAÇÃO DE CONEXÃO pela **TRANSMISSORA** e, não havendo possibilidade de desligamento da LT 138 kV Cabreúva-Mairiporã/Termoverde Caieiras, a **DISTRIBUIDORA** deverá realizar o serviço citado no item “c)” do § 2º desta Cláusula, em regime de “Linha Viva” com acompanhamento da **TRANSMISSORA**, serviço este à ser realizado por meio de empresa habilitada e homologada pela **TRANSMISSORA**.

Cláusula 2ª

Para a viabilização da implantação da INSTALAÇÃO DE CONEXÃO, é de responsabilidade da **TRANSMISSORA** a:

- Elaboração do projeto executivo (civil e eletromecânico).
- Aquisição de 1 (uma) nova estrutura de derivação, materiais, equipamentos e demais acessórios.
- Construção da fundação e montagem da estrutura de derivação.
- Montagem/desmontagem da variante provisória, com afastamento dos circuitos, caso necessário.
- Programação dos desligamentos necessários.
- Obtenção das licenças ambientais, bem como autorização para intervenção em Área de Preservação Permanente - APP e autorização para supressão de vegetação, se necessárias, bem como arcar com compensações e condicionantes ambientais, se exigido pelo órgão licenciador.

Cláusula 3ª

As PARTES deverão observar todas as disposições contidas no Relatório Técnico de Viabilidade de Conexão, referência **ISA CTEEP/RT/EP/RTVC/005/2019-Revisão 1**, de 4 de

CONFERIDO

outubro de 2019 e, no Parecer de Acesso, referência **Carta ONS-DTA-2020-PA-0029-R0** de 05 de março de 2020.

Parágrafo Único Considerando que o Parecer de Acesso pode não contemplar todos os aspectos técnicos relativos à conexão da **DISTRIBUIDORA**, as PARTES se comprometem a complementar essas avaliações, se necessário.

Cláusula 4ª

As PARTES irão acordar os procedimentos e a programação dos desligamentos necessários à implantação da INSTALAÇÃO DE CONEXÃO, devendo ser observados os procedimentos vigentes, a programação dos desligamentos praticados pela **TRANSMISSORA** e o disposto no ACORDO OPERATIVO celebrado entre as PARTES. Caso ocorra qualquer fato que demande o cancelamento da programação de desligamentos, estes deverão ser comunicados imediatamente e discutidos entre as PARTES de modo a evitar improdutividade da **TRANSMISSORA** e/ou de sua Contratada.

Parágrafo Único As intervenções de que trata o *caput* desta Cláusula serão requisitadas pelas PARTES com antecedência mínima de **30 (trinta)** dias da data de programação dos desligamentos.

Cláusula 5ª

As PARTES acordam que o prazo de conclusão das atividades por parte da **TRANSMISSORA** para implantação da INSTALAÇÃO DE CONEXÃO citada na Cláusula 2ª é de até **12 (doze) meses**, contados a partir da data de assinatura dos representante das PARTES e do **ONS**, o que ocorrer por último, condicionado a viabilização, pela **DISTRIBUIDORA**, dos desligamentos necessários para implantação da INSTALAÇÃO DE CONEXÃO. Em caso de atraso na liberação ou cancelamento dos desligamentos, o prazo de implantação da INSTALAÇÃO DE CONEXÃO será prorrogado, por tantos quantos forem os dias de atraso.

Cláusula 6ª

O detalhamento dos procedimentos para o relacionamento técnico-operacional referente à INSTALAÇÃO DE CONEXÃO, não explicitado neste ADITIVO, nos PROCEDIMENTOS DE REDE e nos PROCEDIMENTOS DE DISTRIBUIÇÃO, no que couber, será estabelecido no Termo Aditivo ao ACORDO OPERATIVO, a ser celebrado entre as PARTES até a data de conclusão da implantação da INSTALAÇÃO DE CONEXÃO objeto deste ADITIVO.

§ 1º Caso ocorra a conclusão da implantação da INSTALAÇÃO DE CONEXÃO antes da celebração do Termo Aditivo ao ACORDO OPERATIVO, as PARTES acordarão os procedimentos operativos relativo à INSTALAÇÃO DE CONEXÃO citada no *caput* desta Cláusula, por meio de Mensagem de Operação até que seja efetivamente firmado o Termo Aditivo ao ACORDO OPERATIVO.

§ 2º Na hipótese no § 1º desta Cláusula, as PARTES acordam em assinar o Termo Aditivo ao ACORDO OPERATIVO, em um prazo máximo improrrogável de **90**

CONFERIDO

(noventa) dias, contados a partir da data de conclusão da implantação da INSTALAÇÃO DE CONEXÃO.

Cláusula 7ª

A **DISTRIBUIDORA** assume, desde já, o compromisso de pagar à **TRANSMISSORA**, a título de ENCARGO DE CONEXÃO relativo à implantação da INSTALAÇÃO DE CONEXÃO, o valor que vier a ser determinado em favor da **TRANSMISSORA** pela ANEEL, conforme legislação vigente.

Cláusula 8ª

O valor mensal do ENCARGO DE CONEXÃO relativo a INSTALAÇÃO DE CONEXÃO descrita na Cláusula 2ª, será objeto de faturamento nos termos da Cláusula 22ª e da Cláusula 23ª do CONTRATO, devendo ser observada pelas PARTES os procedimentos estabelecidos no Submódulo 9.3 do PRORET e regulação superveniente, notadamente para o início da cobrança e a aplicação dos reajustes anuais subsequentes.

- § 1º A periodicidade dos reajustes poderá ocorrer em prazo inferior a 1 (um) ano, caso a legislação aplicável o permita, adequando-se a data de reajuste à nova periodicidade estipulada, e, conforme o caso, aplicada em base *pro rata tempore*.
- § 2º O valor do ENCARGO DE CONEXÃO citado na Cláusula 7ª, inclui 0,4% referente à Taxa de Fiscalização sobre Serviços de Energia Elétrica - TFSEE e 1,0% correspondente a Pesquisa e Desenvolvimento - P&D.
- § 3º Sobre o valor anual do ENCARGO DE CONEXÃO citado na Cláusula 7ª, serão adicionados os valores referentes às alíquotas do PIS / PASEP e COFINS, necessários à cobertura dos dispêndios destes tributos.

Cláusula 9ª

Fica caracterizada a mora quando a **DISTRIBUIDORA** deixar de liquidar qualquer das faturas nas datas de seus vencimentos, devendo ser aplicado o que dispõe a Cláusula 25ª do CONTRATO.

Cláusula 10ª Da Desativação da INSTALAÇÃO DE CONEXÃO

A INSTALAÇÃO DE CONEXÃO objeto deste ADITIVO poderá ser desativada, caso se torne desnecessária para a **DISTRIBUIDORA**, desde que a **TRANSMISSORA** seja compensada pela redução da sua Receita Anual Permitida - RAP, e não interfira na continuidade da função do SISTEMA DE TRANSMISSÃO da **TRANSMISSORA**.

- § 1º Considerando que o retorno do investimento decorrente da implantação da INSTALAÇÃO DE CONEXÃO, é definido pela ANEEL para ser amortizado no prazo determinado pela sua taxa média de depreciação regulatória, o efeito financeiro da desativação referida no *caput* desta Cláusula, a **TRANSMISSORA** é ressarcida, de acordo com o que determinar a regulamentação específica da ANEEL, ou na falta desta regulamentação, mediante a apuração do Valor Presente

CONFERIDO

(VP) do fluxo do encargo associado ao tempo restante para amortização do investimento.

- § 2º O critério para apuração do Valor Presente (VP) do fluxo do ENCARGO DE CONEXÃO pelo tempo restante para amortização do investimento deve ser acordado entre as PARTES e o valor homologado pela ANEEL.
- § 3º Até que o referido critério seja acordado entre as PARTES e o valor homologado pela ANEEL, a **DISTRIBUIDORA** permanecerá efetuando o pagamento do ENCARGO DE CONEXÃO vigente e previsto na Cláusula 7ª, observada as correspondentes atualizações.

Cláusula 11ª Complementação do CCG

Em virtude do ENCARGO DE CONEXÃO ser exclusivo da **DISTRIBUIDORA**, esta deverá comunicar formalmente à instituição Financeira qualificada como INTERVENIENTE GESTOR do CONTRATO DE CONSTITUIÇÃO DE GARANTIA DE PAGAMENTO E FIEL CUMPRIMENTO DAS OBRIGAÇÕES - CCG, associado ao CONTRATO, da incorporação do novo valor relativo ao ENCARGO DE CONEXÃO estabelecido pela ANEEL, observada as correspondentes atualizações.

Parágrafo Único O comunicado devidamente protocolado pela Instituição Financeira deverá ser encaminhado pela **DISTRIBUIDORA** à **TRANSMISSORA** em até **60 (sessenta)** dias, contados a partir da data de publicação do ato formal da ANEEL à **TRANSMISSORA**.

Cláusula 12ª Documentação

As PARTES deverão manter toda a documentação técnica relacionada implantação da INSTALAÇÃO DE CONEXÃO, necessárias para conexão do ramal 138 kV Zaraplast, de forma a permitir sua verificação quando da necessidade de dirimir dúvidas ou controvérsias relacionadas a este instrumento ADITIVO.

Cláusula 13ª Da Vigência

O presente ADITIVO entrará em vigor na data da sua assinatura.

Cláusula 14ª Do Encaminhamento à ANEEL

Uma cópia do presente ADITIVO será disponibilizada pelo **ONS** à ANEEL para conhecimento e registro.

Cláusula 15ª Do Parecer

As PARTES declaram que o presente ADITIVO foi objeto de parecer seus representantes de seus respectivos Departamentos Técnicos e Jurídicos, reconhecendo a integralidade de seu conteúdo.

CONFERIDO

COMPANHIA DE TRANSMISSÃO

Avenida das Nações Unidas, 14.173

1900

Cláusula 16ª Ratificação do CONTRATO e seus Aditivos

Ficam expressamente ratificadas todas as demais cláusulas e condições do CONTRATO e seus Aditivos, naquilo em que não conflitar com o conteúdo deste ADITIVO ou que não tenham sido aqui expressamente alteradas.

CONFERIDO

ÚLTIMA FOLHA DO **QUADRAGÉSIMO SÉTIMO** INSTRUMENTO PARTICULAR DE ADITIVO AO CONTRATO DE CONEXÃO AO SISTEMA DE TRANSMISSÃO - **CCT CTEEP Nº 009/2000**, CELEBRADO EM 10/02/2000, QUE ENTRE SI FAZEM A **CTEEP - COMPANHIA DE TRANSMISSÃO DE ENERGIA ELÉTRICA PAULISTA E ELEKTRO REDES S.A.**, COM INTERVENIÊNCIA DO **OPERADOR NACIONAL DO SISTEMA ELÉTRICO - ONS**

Assim havendo ajustado os termos, as PARTES e o **ONS** assinam o presente ADITIVO através de assinatura eletrônica, pelos seus representantes legais e pelas testemunhas, para todos os efeitos jurídicos.

A data de assinatura do presente ADITIVO será a data da **última** assinatura eletrônica dos representantes das PARTES e do **ONS**, o que ocorrer por último.

Assinado eletronicamente pela **TRANSMISSORA**.

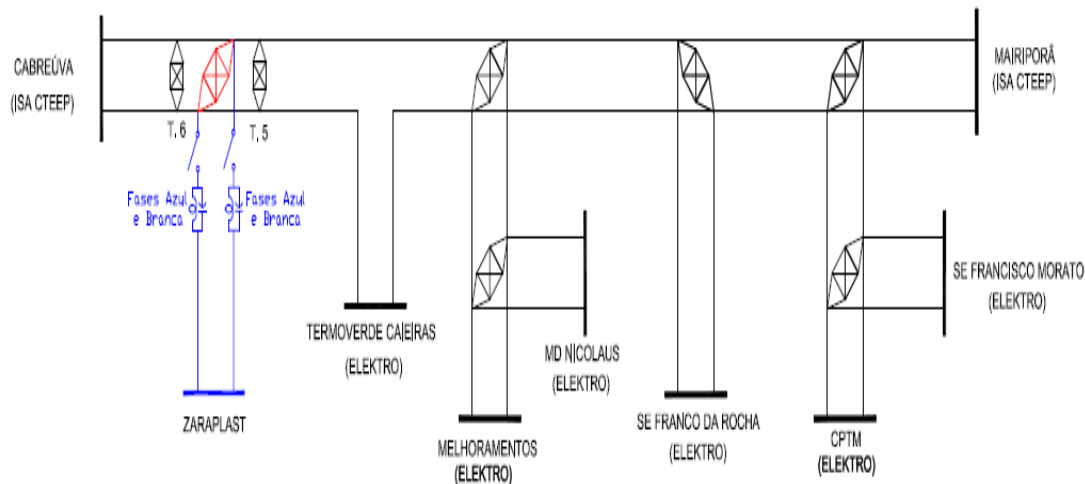
Assinado eletronicamente pelo **DISTRIBUIDORA**.

Assinado eletronicamente pelo **ONS**.

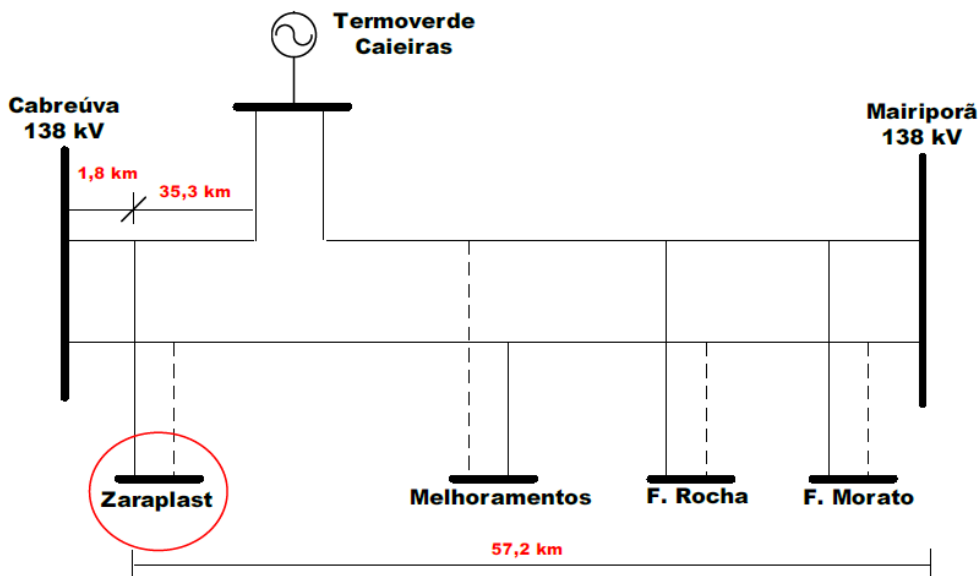
Assinado eletronicamente pelas Testemunhas

CONFERIDO

**ANEXO - DIAGRAMA UNIFILAR SIMPLIFICADO DA CONEXÃO DO RAMAL 138 KV
ZARAPLAST**



LEGENDA
— EXISTENTE
— INSTALAÇÃO
— A SER IMPLANTADO PELO ACESSANTE



CONFERIDO

PROTOCOLO DE ASSINATURA(S)

O documento acima foi proposto para assinatura digital na plataforma Portal de Assinaturas ONS. Para verificar as assinaturas clique no link: <https://portalassinaturas.ons.org.br/Verificar/1EFF-7917-B096-C057> ou vá até o site <https://portalassinaturas.ons.org.br:443> e utilize o código abaixo para verificar se este documento é válido.

Código para verificação: 1EFF-7917-B096-C057



Hash do Documento

D3DBE6E4423056F3283DC1EF27ABA62535015D389DE81F34EA4BED9F3070295E

O(s) nome(s) indicado(s) para assinatura, bem como seu(s) status em 19/09/2022 é(são) :

- ☒ COMPANHIA DE TRANSMISSÃO DE ENERGIA ELÉTRICA
PAULISTA - 02.998.611/0001-04

Alessandro Gregori Filho - 286.054.178-03 em 01/06/2020 18:17
UTC-03:00

Carlos Ribeiro - 184.831.356-04 em 05/06/2020 10:01 UTC-03:00
Tipo: Certificado Digital

- ☒ **Nome no certificado:** NEOENERGIA ELEKTRO

Jessica Felix Macedo Talarico - 142.437.747-14 em 03/06/2020
20:17 UTC-03:00
Tipo: Certificado Digital

- ☒ ELEKTRO REDES S.A. - 02.328.280/0001-97

William Amaro Mantovani - 333.104.268-40 em 01/06/2020 14:52
UTC-03:00

Antonio Sergio Casanova - 078.728.548-05 em 02/06/2020 10:19
UTC-03:00
Tipo: Certificado Digital

- ☒ **Nome no certificado:** CTEEP

Natalia Mendonca Goncalves - 381.997.768-62 em 01/06/2020
19:58 UTC-03:00
Tipo: Certificado Digital

- ☑ OPERADOR NACIONAL DO SISTEMA - ONS - 02.831.210/0001-57

Marcelo Prais (Diretor DTA) - 810.878.377-15 em 01/06/2020
15:53 UTC-03:00

Tipo: Certificado Digital

- ☑ Marilia Medici Felix (Testemunha) - 111.510.047-58 em
01/06/2020 15:22 UTC-03:00

Tipo: Certificado Digital

- ☑ OPERADOR NACIONAL DO SISTEMA - ONS - 02.831.210/0001-57

Luiz Carlos Ciocchi - 374.232.237-00 em 01/06/2020 15:18 UTC-03:00

Tipo: Certificado Digital

