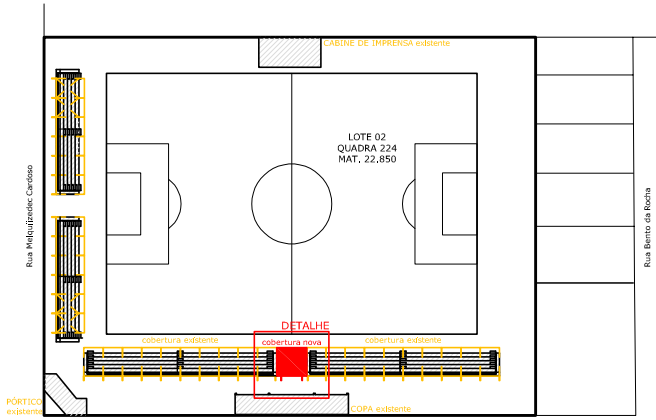
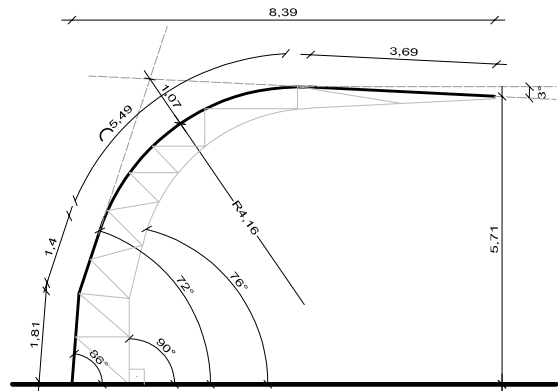


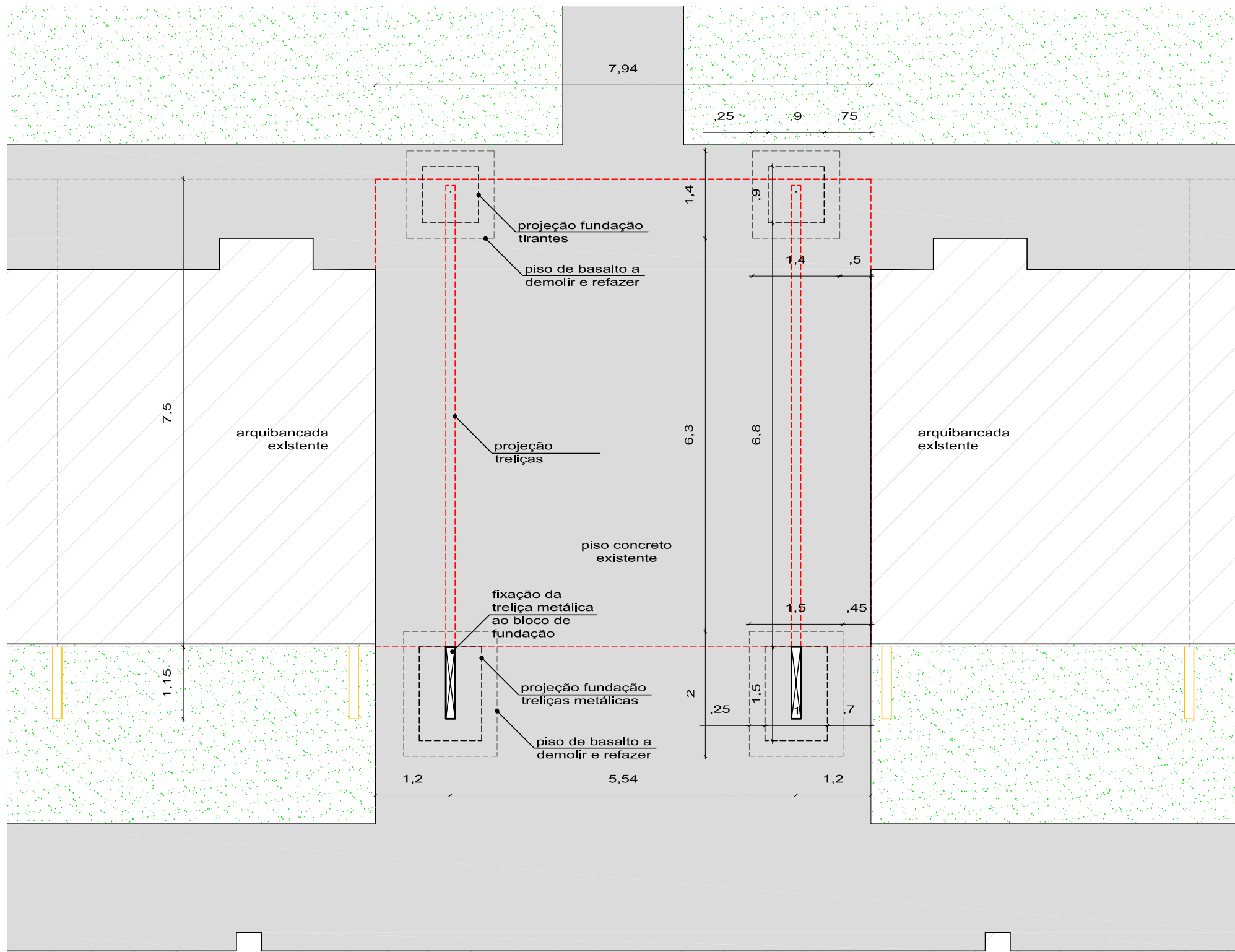


PLANTA DE SITUAÇÃO
ESCALA 1/2000



ESQUEMA GEOMÉTRICO
ESCALA 1/150

NO REGISTRO DE RESPONSABILIDADE TÉCNICA (RRT) DESTE PROJETO, O ITEM ESTRUTURAS MISTAS SE REFERE AO PRÉ-DIMENSIONAMENTO DA ESTRUTURA METÁLICA E FUNDAÇÕES PARA FINS DE ORÇAMENTO. A EMPRESA VENCEDORA DO PROCESSO LICITATÓRIO DEVERÁ APRESENTAR RRT DEFINITIVO DO PROJETO ESTRUTURAL E DE FUNDAÇÕES, DE ACORDO COM A TÉCNICA EMPREGADA, SEM DESCARACTERIZAR O PROJETO ORIGINAL, BEM COMO A RRT DE EXECUÇÃO DOS ITENS QUE COMPÕE ESTA OBRA.



PLANTA BAIXA
ESCALA 1/100

FUNDAÇÃO ESTACAS COM BLOCO DE COROAMENTO

FUNDAÇÃO TRELIÇAS

A profundidade mínima das armaduras nas estacas é de 4 metros. A profundidade de escavação das estacas devem ser em solo natural. Ou seja, em caso de atenu, deverá ser somada a profundidade do atenu à profundidade da escavação da estaca.

DETALHAMENTO BLOCO DE COROAMENTO

RELAÇÃO DO AÇO

AÇO	N	DIAM (mm)	QUANT	C.UNIT (cm)	C.TOTAL (cm)
CA60	1	5,0	30	105	3150
CA50	2	10,0	2	326	652
CA50	3	10,0	6	335	2010

PESO TOTAL (kg)

AÇO	DIAM (mm)	C.TOTAL (m)	QUANT + 5% (Barras)	UNIT
CA60	5,0	31,5	3	12 m
CA50	6,3	9,4	1	12 m
CA50	10,0	57,3	5	12 m

PESO TOTAL (kg)

AÇO	DIAM (mm)	C.TOTAL (m)	QUANT + 5% (Barras)	UNIT
CA60	5,0	31,5	3	12 m
CA50	6,3	9,4	1	12 m
CA50	10,0	57,3	5	12 m

Volume de concreto (C-25) = 1,5 m³

FUNDAÇÃO TIRANTES

A profundidade mínima das armaduras nas estacas é de 4 metros. A profundidade de escavação das estacas devem ser em solo natural. Ou seja, em caso de atenu, deverá ser somada a profundidade do atenu à profundidade da escavação da estaca.

DETALHAMENTO BLOCO DE COROAMENTO

RELAÇÃO DO AÇO

AÇO	N	DIAM (mm)	QUANT	C.UNIT (cm)	C.TOTAL (cm)
CA60	1	5,0	30	105	3150
CA50	2	10,0	2	326	652
CA50	3	10,0	6	335	2010

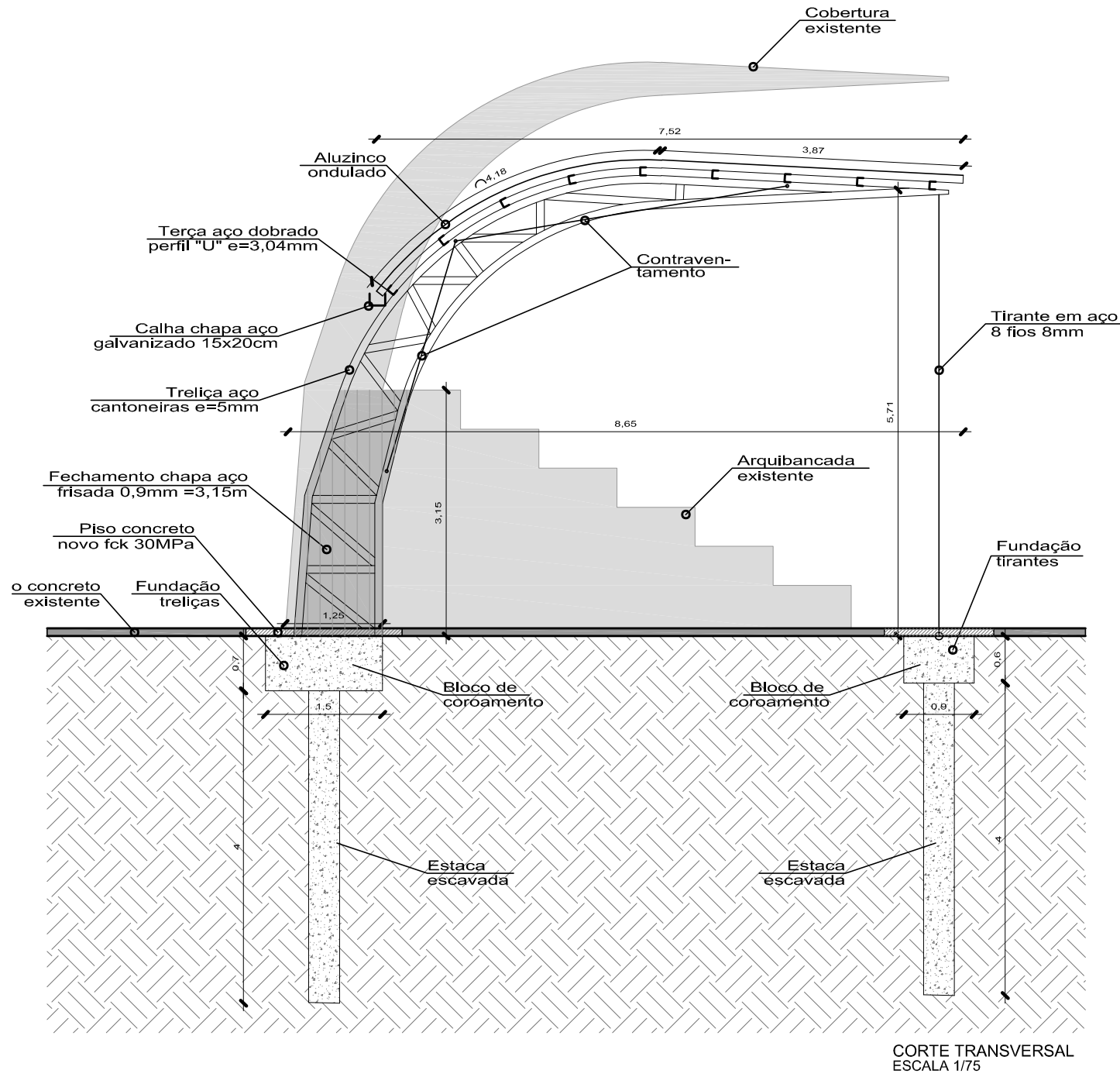
PESO TOTAL (kg)

AÇO	DIAM (mm)	C.TOTAL (m)	QUANT + 5% (Barras)	UNIT
CA60	5,0	31,5	3	12 m
CA50	6,3	9,4	1	12 m
CA50	10,0	57,3	5	12 m

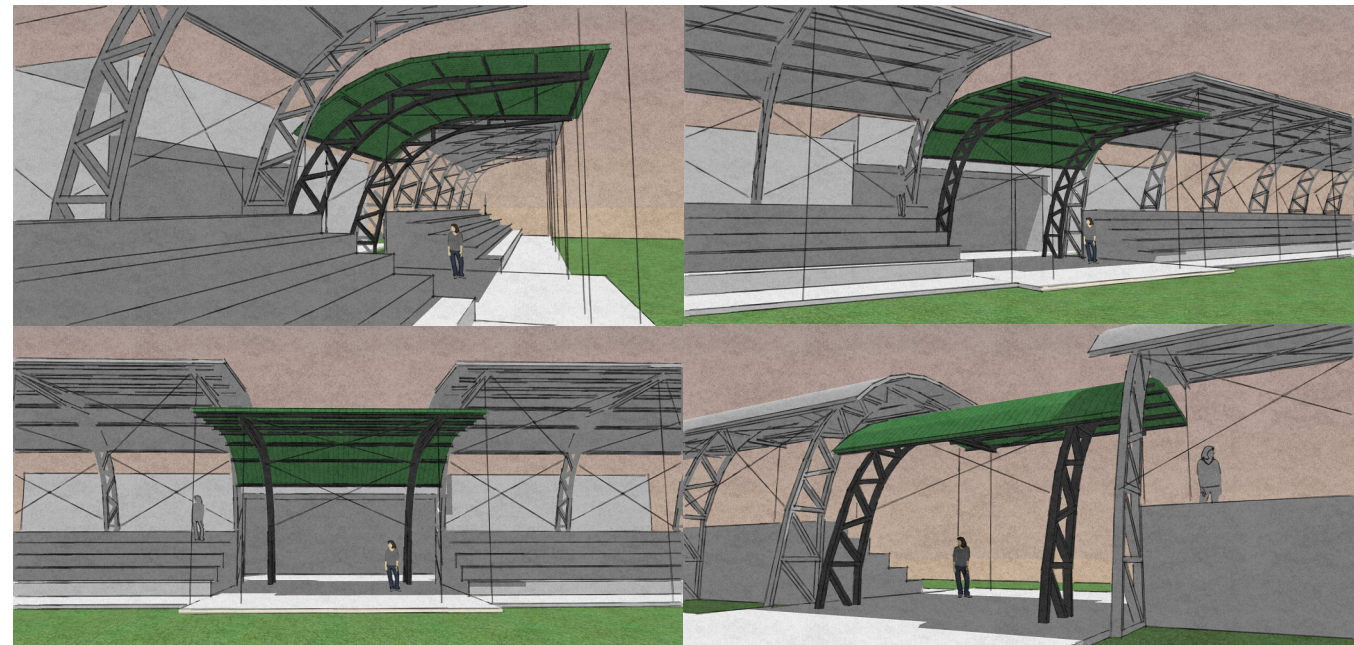
PESO TOTAL (kg)

AÇO	DIAM (mm)	C.TOTAL (m)	QUANT + 5% (Barras)	UNIT
CA60	5,0	31,5	3	12 m
CA50	6,3	9,4	1	12 m
CA50	10,0	57,3	5	12 m

Volume de concreto (C-25) = 1,0 m³



CORTE TRANSVERSAL
ESCALA 1/75



PERSPECTIVAS
S/E

obra **MODERNIZAÇÃO DA INFRAESTRUTURA ESPORTIVA DO ESTÁDIO AVENIDA**

local **Esq. Rua Emilio Moraes e Rua Melquizedec Cardoso**

Prefeitura Municipal de Soledade

proprietário

Arquiteto Giovanni Bettio

responsável técnico projeto

projeto

prancha

01

ANTEPROJETO

A=1.237,78m²

SOLEDADE

29.3 SOLEDADE 1816

R. Júlio de Castilhos, 898

Centro - Soledade - RS

CEP: 99.000-000

desenho **Giovani**

data **07/2024**

escala **indicadas**

projeto n° **0**



VERIFICAÇÃO DAS ASSINATURAS



Código para verificação: 59D0-5CE4-90AA-EBE7

Este documento foi assinado digitalmente pelos seguintes signatários nas datas indicadas:

- ✓ LUIZ ANDRÉ LOPES FACHINETTO (CPF 923.XXX.XXX-15) em 04/11/2025 09:25:28 GMT-03:00
Papel: Parte
Emitido por: Sub-Autoridade Certificadora 1Doc (Assinatura 1Doc)
- ✓ JOÃO CESAR RUBIN FERNANDES (CPF 991.XXX.XXX-72) em 04/11/2025 15:14:54 GMT-03:00
Papel: Parte
Emitido por: Sub-Autoridade Certificadora 1Doc (Assinatura 1Doc)
- ✓ SILVETE TEICHMANN GHELLER (CPF 760.XXX.XXX-00) em 04/11/2025 19:06:57 GMT-03:00
Papel: Parte
Emitido por: Sub-Autoridade Certificadora 1Doc (Assinatura 1Doc)

Para verificar a validade das assinaturas, acesse a Central de Verificação por meio do link:

<https://soledade.1doc.com.br/verificacao/59D0-5CE4-90AA-EBE7>