

1 PLANTA BAIXA ESTRUTURAL
ESCALA 1:50

Relação do aço (PARA
CADA BLOCO DE
FUNDAÇÃO)

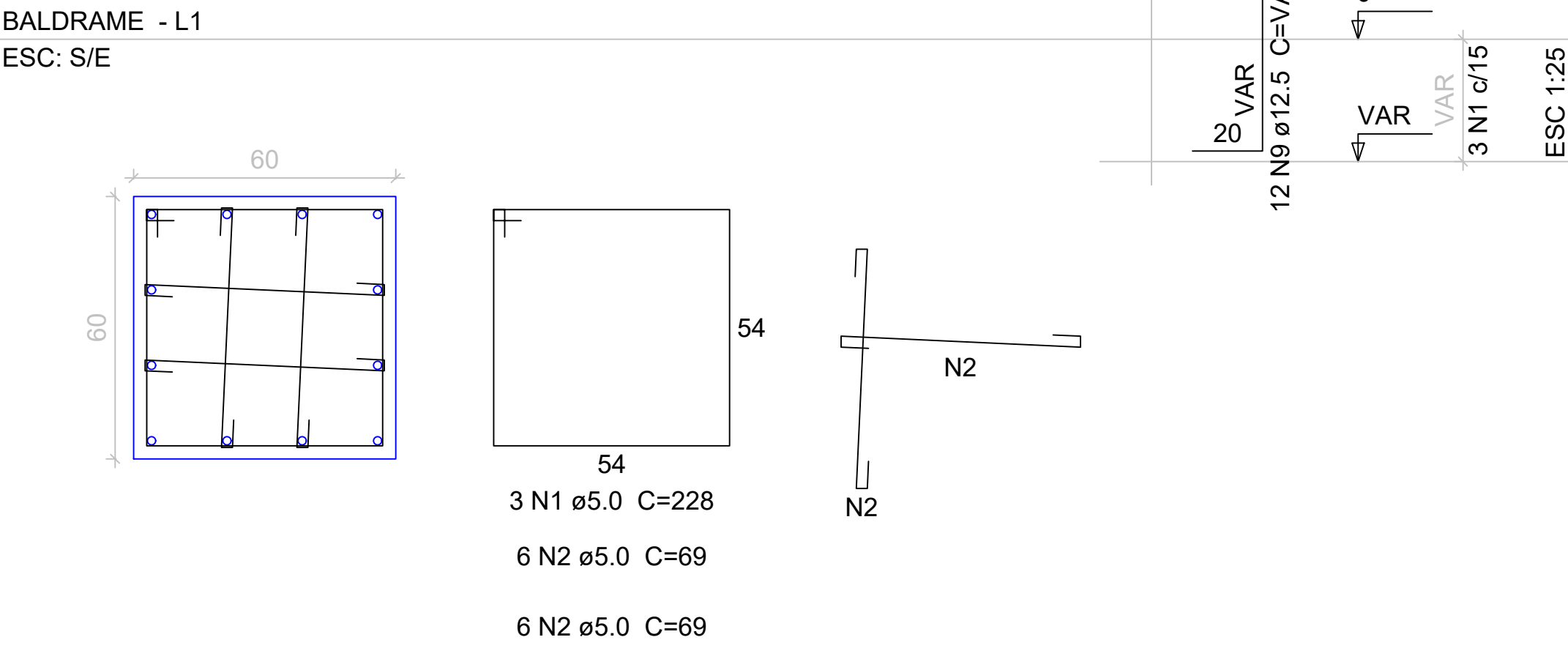
AÇO	N	DIAM	Q	UNIT (cm)	C.TOTAL (cm)
CA60	1	5.0	3	228	684
	2	5.0	12	69	828
	3	5.0	7	VAR	VAR
	4	5.0	8	VAR	VAR
	5	5.0	5	447	2235
	6	5.0	8	VAR	VAR
	7	5.0	7	VAR	VAR
CA50	8	8.0	12	179	2148
	9	12.5	12	VAR	VAR

Resumo do aço

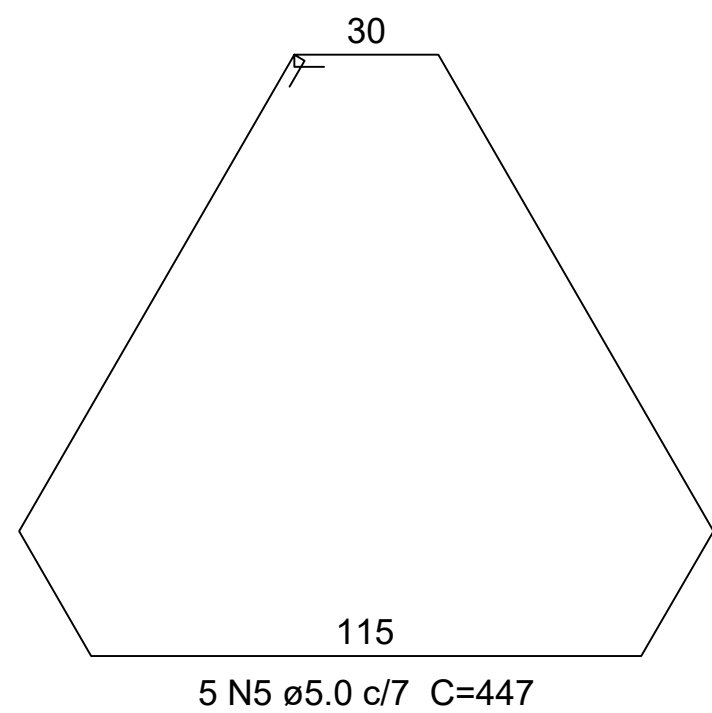
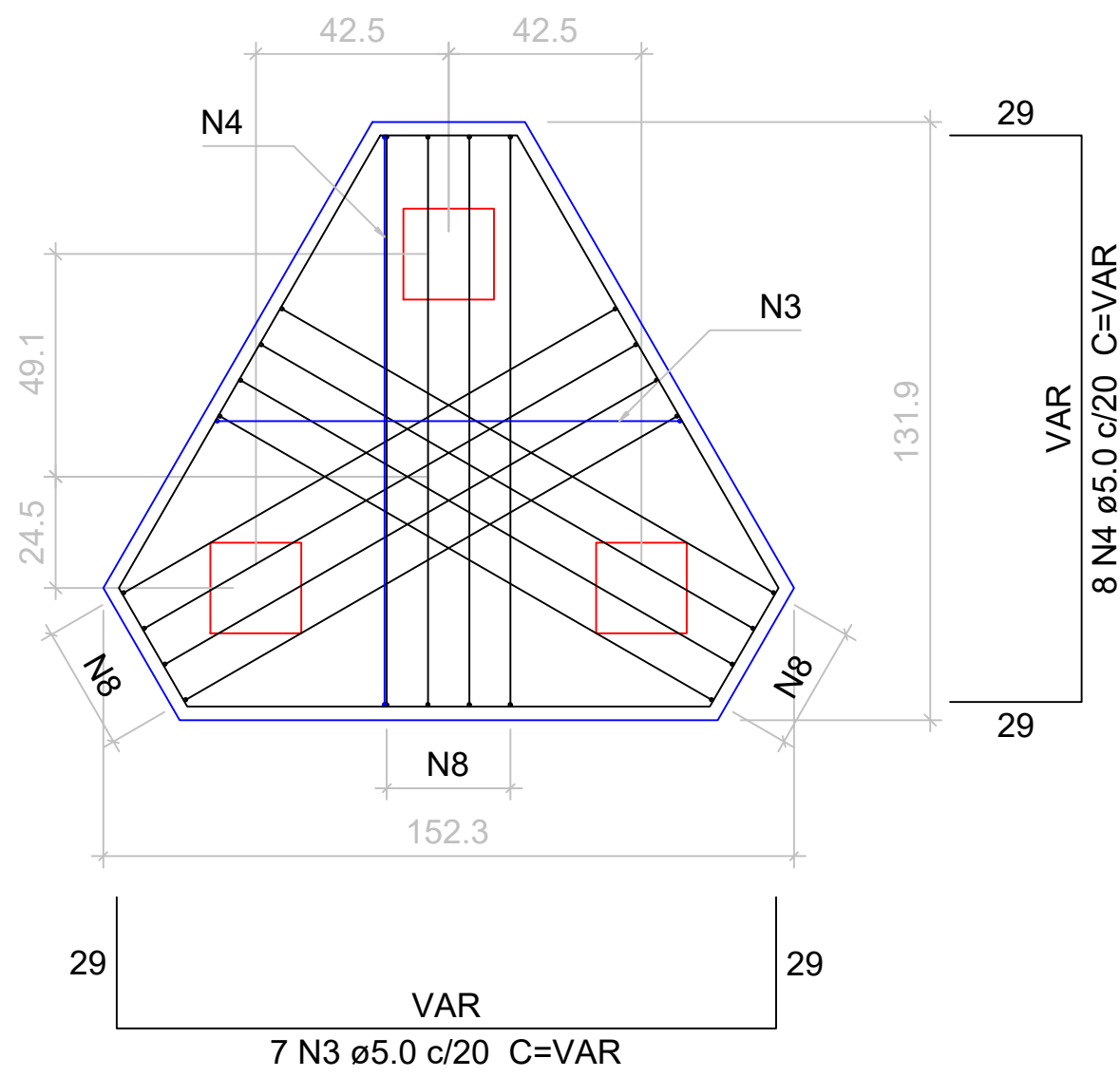
AÇO	DIAM	C.TOTAL (m)	PESO + 10 % (kg)
CA50	8.0	21.5	9.3
CA60	12.5	11.3	12
CA60	5.0	87.8	14.9
PESO TOTAL			
CA50	21.3		
CA60	14.9		

Vol. de concreto total (C-30) = 0.13 m³
Vol. de concreto total (C-25) = 0.66 m³
Área de forma total = 3.12 m²

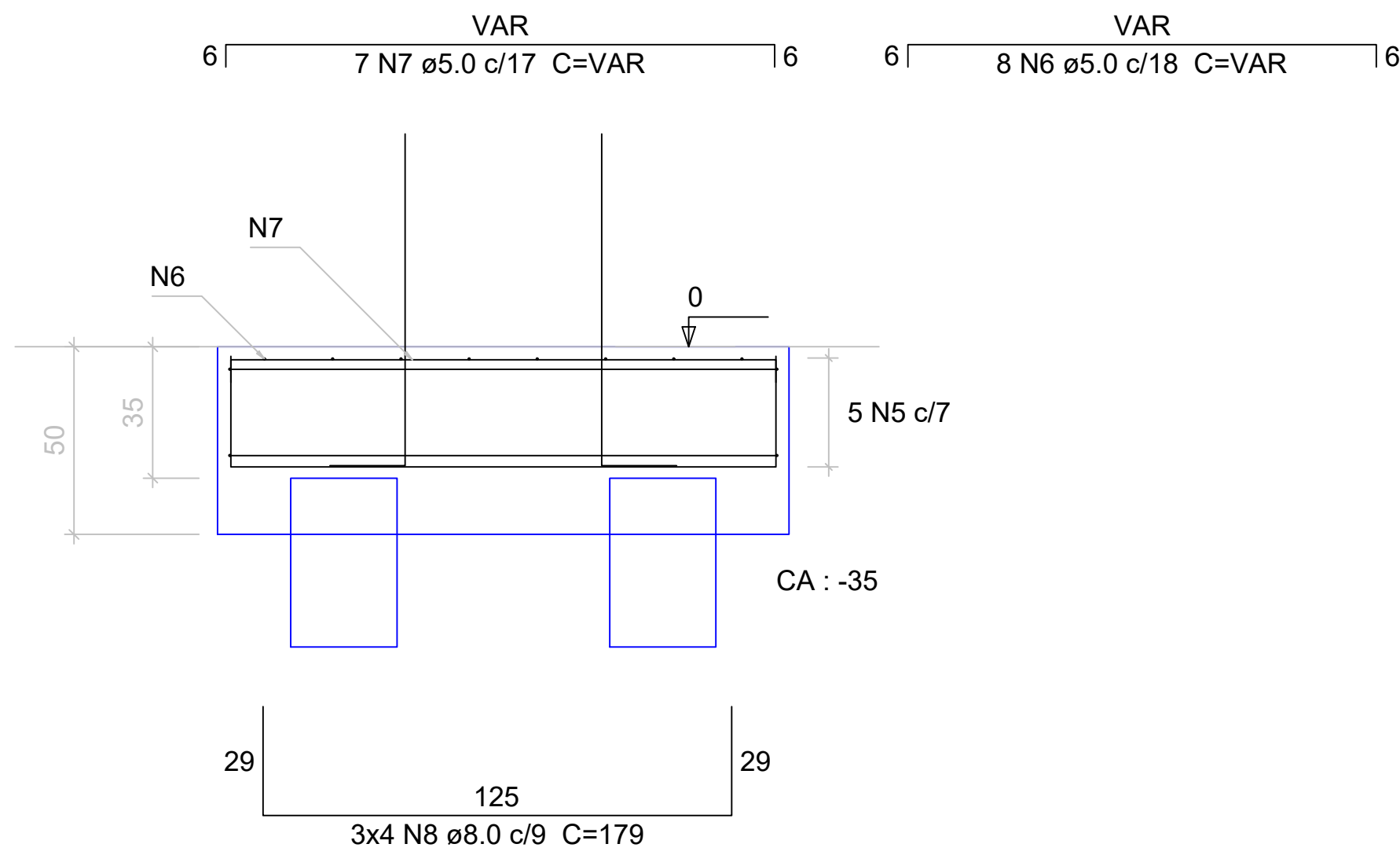
aranques
pilares



B26
3 est. 20x20
PLANTA
ESC: S/E



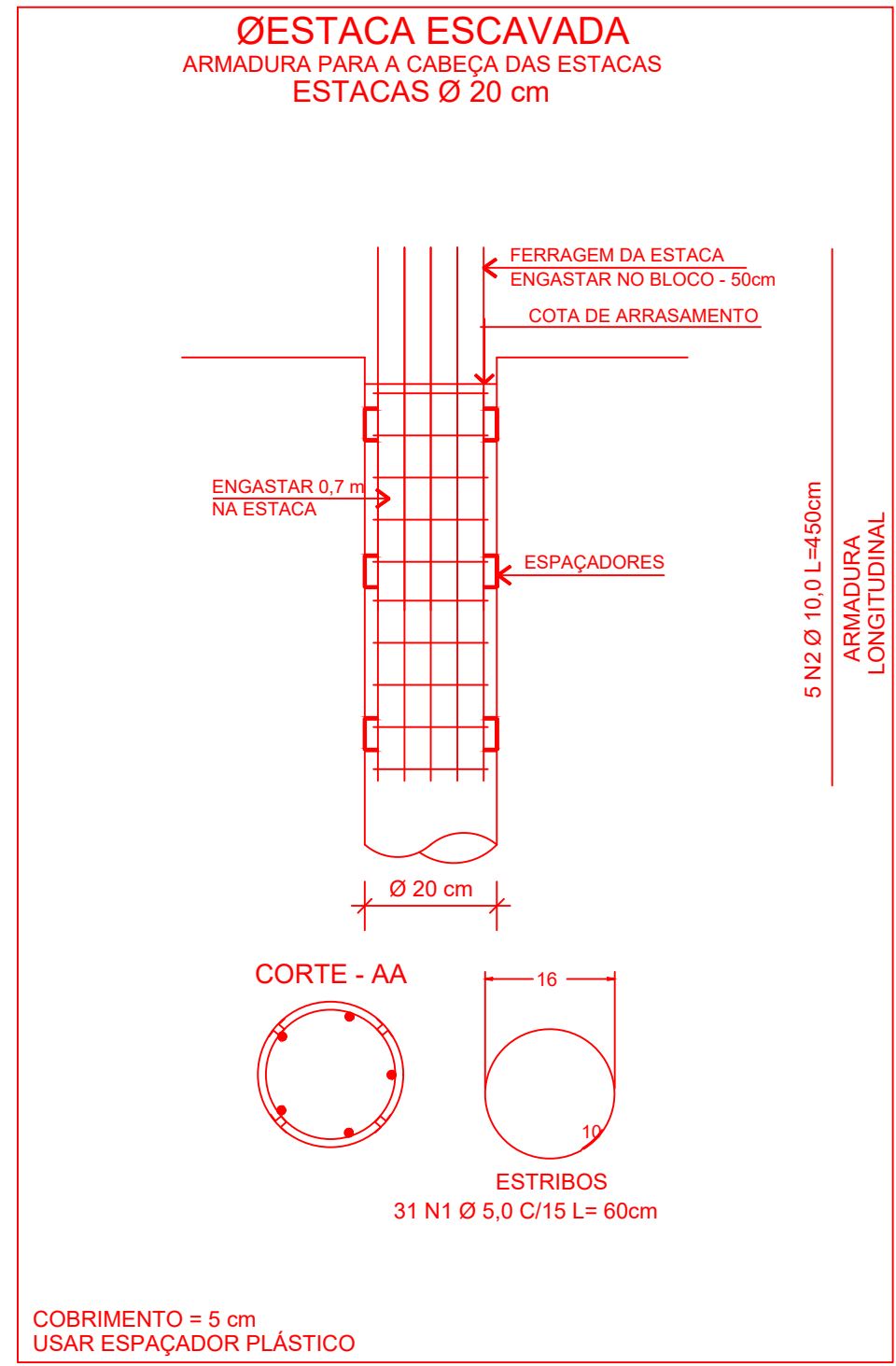
CORTE
ESC: S/E



Relação do aço (PARA
CADA ESTACA)

AÇO	N	DIAM	Q	UNIT (cm)	C.TOTAL (cm)
CA60	1	5.0	31	60	1860
CA50	2	10.0	5	450	2250

Vol. de concreto total (C-25) = 0.14 m³



CASSOL

DAGA

ENGENHARIA

RESPONSÁVEL TÉCNICO:

MURILO CASSOL DAGA
CPF: 033.350.309-74
Eng. CIVIL CREA/SC 167742-0

PROJETO:

PROJETO ESTRUTURAL

ENDEREÇO:

RUA OLIVEIRA TRECHO ENTRE AS RUAS PIRETI
E ZANELLA, NO CENTRO DO MUNICÍPIO DE PIRAQUARA - MATRIZ Nº 1.502

ESPECIFICAÇÃO:

TAXA DE OCUPAÇÃO:

ÁREA TERRENO:

ÁREA DE CONSTRUÇÃO:

PARCELOS:

DATA:

2000.00 M²

1338.48M²

1

22/03/2024

DESCRIÇÃO PRANCHA:

PLANTA BAIXA ESTRUTURAL

PROPRIETÁRIO:

PREFEITURA MUNICIPAL DE IPIAQUA
CNPJ 15.993.028/0001-83

Prancha:

EST

01/01

Rev000: