

RELAÇÃO DO AÇO

Corte A-A

Corte E-E

Corte B-B

Corte D-D

ACO	N	DIM (mm)	QUANT	CJUNT (cm)	C.TOTAL (cm)
CA50	1	5,0	115	102	11730
	2	6,3	118	205	24190
	3	8,0	118	205	24190
	4	6,3	42	389	16498
	5	6,3	42	344	14448
CA60	6	6,3	126	112	14064
	7	6,3	124	296	36704
	8	8,0	33	365	12045
	9	8,0	33	365	12045
	10	8,0	7	292	2004
CA50	11	10,0	4	429	1712
	12	8,0	4	634	2536
	13	10,0	4	429	1712
	14	10,0	8	434	3472
	15	10,0	8	627	5016

RESUMO DO AÇO

ACO	DIM (mm)	C.TOTAL (m)	PESO + 10% (kg)
CA50	6,3	1840,6	485,4
CA50	8,0	27158	1072,1
CA60	5,0	117,3	19,9
PESO TOTAL (kg)			1593
CA50	722,2		
CA60	19,9		

Volume de concreto (C-25) = 0,00 m³

Área de forma = 0,00 m²

RELAÇÃO DO AÇO

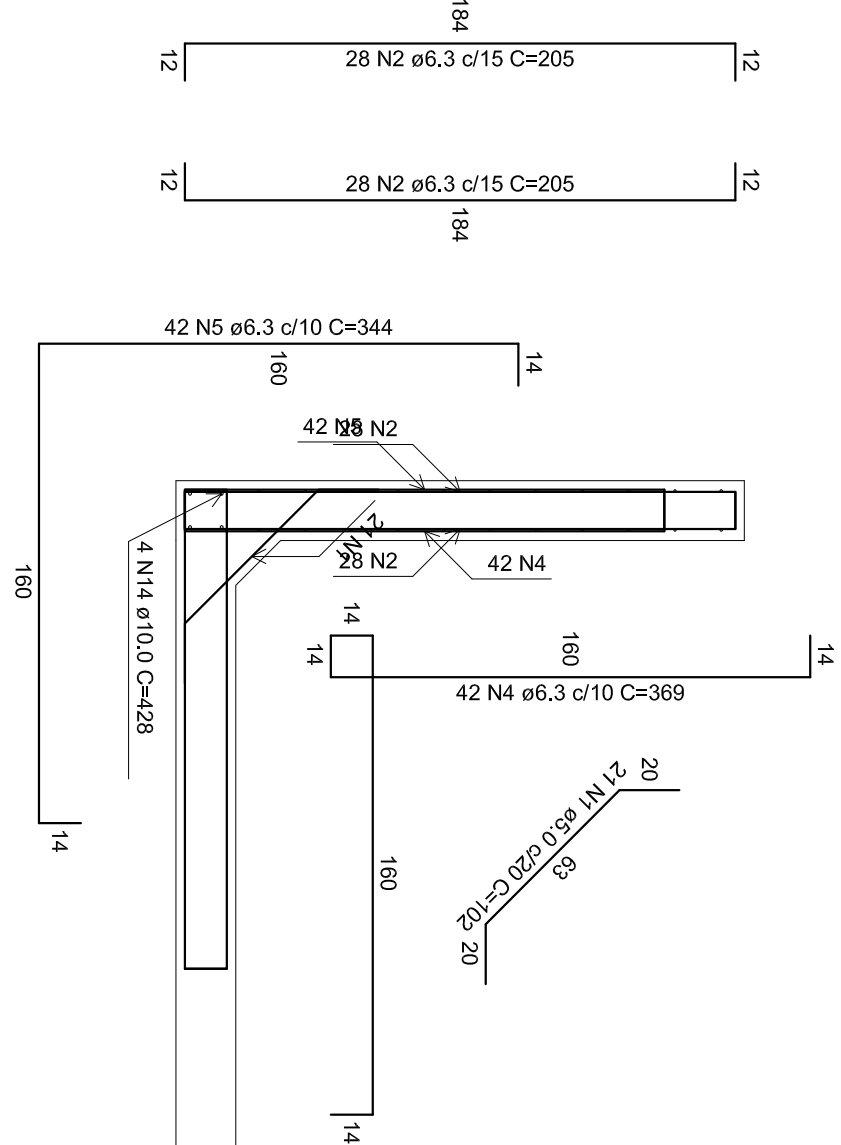
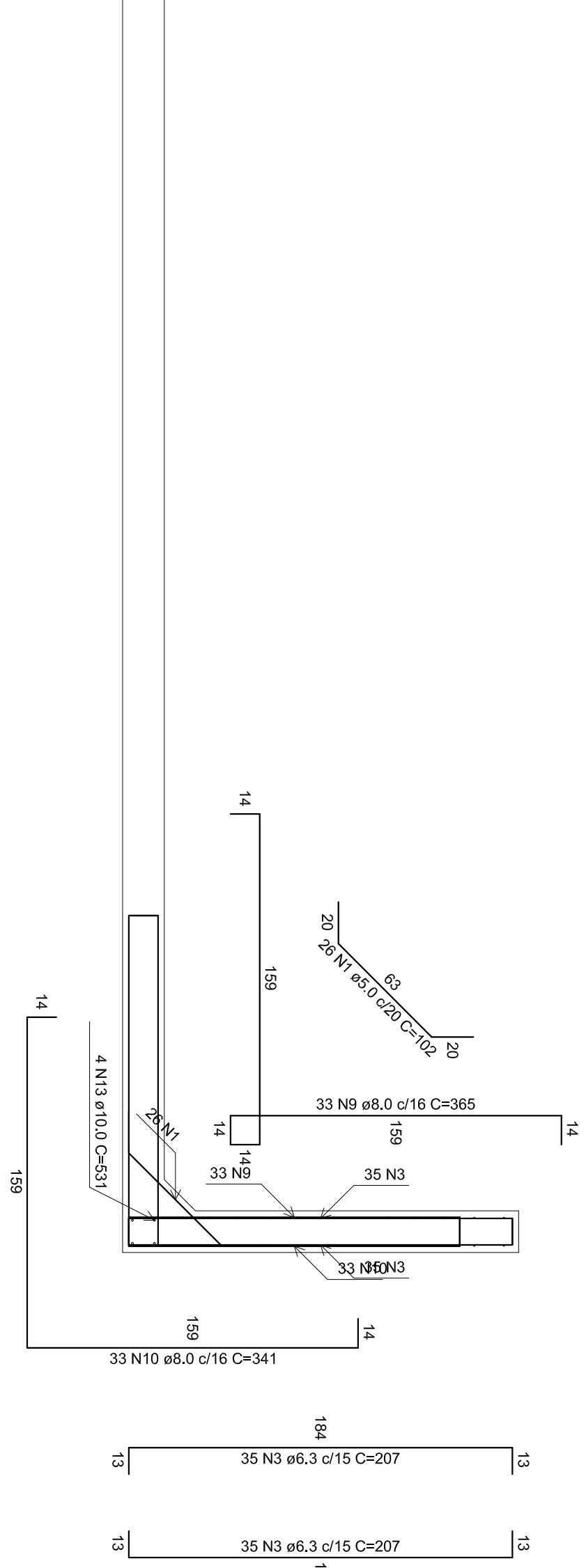
ACO	N	DIM (mm)	QUANT	CJUNT (cm)	C.TOTAL (cm)
CA50	1	5,0	52	102	5304
	2	6,3	52	205	10660
	3	8,0	52	205	10660
	4	8,0	33	341	11253
	5	8,0	33	316	10428
CA60	6	5,0	12	53	6372
	7	10,0	12	53	6372

RESUMO DO AÇO

ACO	DIM (mm)	C.TOTAL (m)	PESO + 10% (kg)
CA50	6,3	106,6	28,7
CA50	8,0	433,6	188,2
CA60	5,0	63,3	4,9
PESO TOTAL (kg)			253
CA50	280,1		
CA60	9		

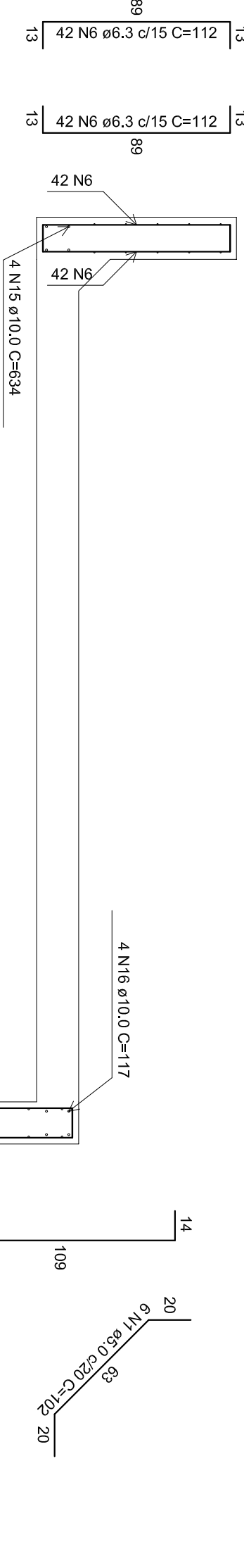
Volume de concreto (C-25) = 0,00 m³

Área de forma = 0,00 m²



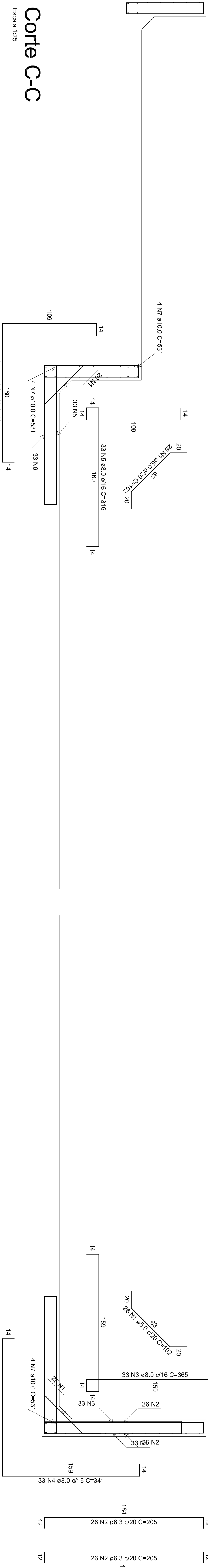
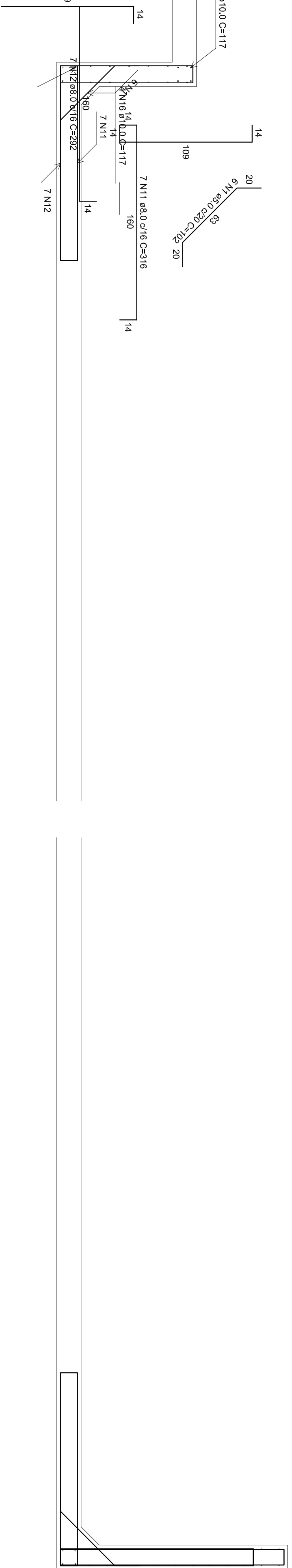
Corte A-A

Escala 1:25



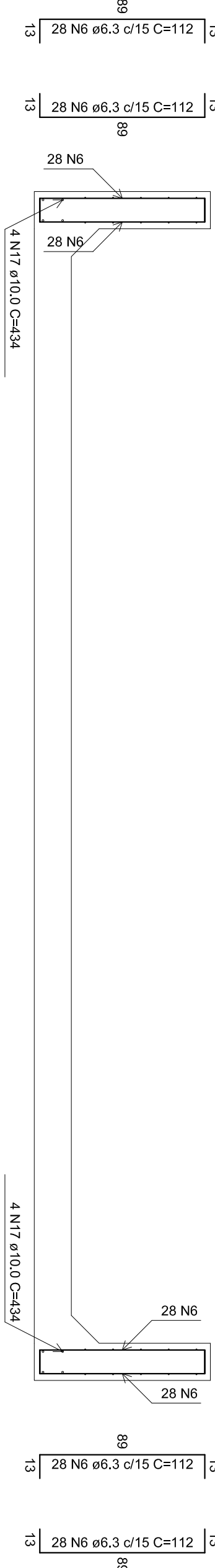
Corte B-B

Escala 1:25



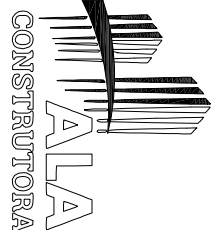
Corte C-C

Escala 1:25



Corte F-F

Escala 1:25



PROJETO DE CALCULO ESTRUTURAL

TÍTULO:

HALA CONSTRUTORA - R. DR. EDGARDO PINTO FUZA, 254, JUIZ DE FORA  
CNPJ 37240606-000101

DETALHE:

PROJETO ESTRUTURAL PISCINA

PROPRIETÁRIO: PREFEITURA MUNICIPAL DE SERRA DA SAUDADE

DOCUMENTO: CNPJ: 18.301.069/0001-10

PRAC: SERRA DA SAUDADE-MG, CEP: 35617-000

ENDEREÇO DO IMÓVEL: SERRA DA SAUDADE - MG.

PREFEITURA:

AUTOR DO PROJETO: HIGOR A LOURENÇO AMANCIO

R.T.:

HIGOR A LOURENÇO AMANCIO

PROPRIETÁRIO:

HIGOR A LOURENÇO AMANCIO

PREFEITURA MUNICIPAL DE SERRA DA SAUDADE

CNPJ: 18.301.069/0001-10

OBS.: O Responsável Técnico pela obra e/ou Autor do Projeto assume perante o Município e Terceiros que todas as condições previstas no Projeto Arquitetônico estão de acordo com as NBR's e Código Civil

ESCALA:	DATA:	FOLHA:
INDICADA	14/12/2021	08/14