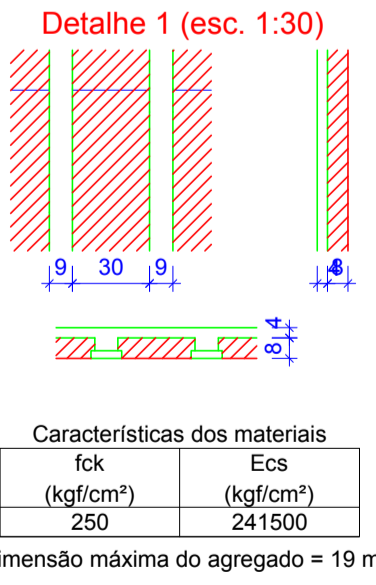


Forma do pavimento TÉRREO (Nível 300) escala 1:50

Dados				Sobrecarga (kgf/m²)				
Nome	Tipo	Altura (cm)	Elevação (cm)	Nível (cm)	Peso próprio (kgf/m²)	Adicional	Acidental	Localizada
L1	Trelçada 1D	12	0	300	147	100	150	-
L2	Trelçada 1D	12	0	300	147	100	150	-
L3	Trelçada 1D	12	0	300	147	100	150	sim
L4	Trelçada 1D	12	0	300	147	100	150	-
L5	Trelçada 1D	12	0	300	147	100	150	-
L6	Trelçada 1D	12	0	300	147	100	150	-
L7	Trelçada 1D	12	0	300	147	100	150	-
L8	Trelçada 1D	12	0	300	147	100	150	-
L9	Trelçada 1D	12	0	300	147	100	150	-
L10	Trelçada 1D	12	0	300	147	100	150	-

Pilares			
Nome	Seção (cm)	Elevação (cm)	Nível (cm)
P1	15 x 30	0	300
P2	15 x 30	0	300
P3	15 x 30	0	300
P4	15 x 30	0	300
P5	15 x 30	0	300
P6	15 x 30	0	300
P7	15 x 30	0	300
P8	15 x 30	0	300
P9	15 x 30	0	300
P10	15 x 30	0	300
P11	15 x 30	0	300
P12	15 x 30	0	300
P13	15 x 30	0	300
P14	15 x 30	0	300
P15	15 x 30	0	300
P16	15 x 30	0	300
P17	15 x 30	0	300
P18	15 x 30	0	300
P19	15 x 30	0	300
P20	15 x 30	0	300
P21	15 x 30	0	300
P22	15 x 30	0	300

Vigas			
Nome	Seção (cm)	Elevação (cm)	Nível (cm)
V1	15x30	0	300
V2	15x30	0	300
V3	15x30	0	300
V4	15x30	0	300
V5	15x30	0	300
V6	15x30	0	300
V7	15x30	0	300
V8	15x30	0	300
V9	15x30	0	300
V10	15x30	0	300
V11	15x30	0	300
V12	15x30	0	300

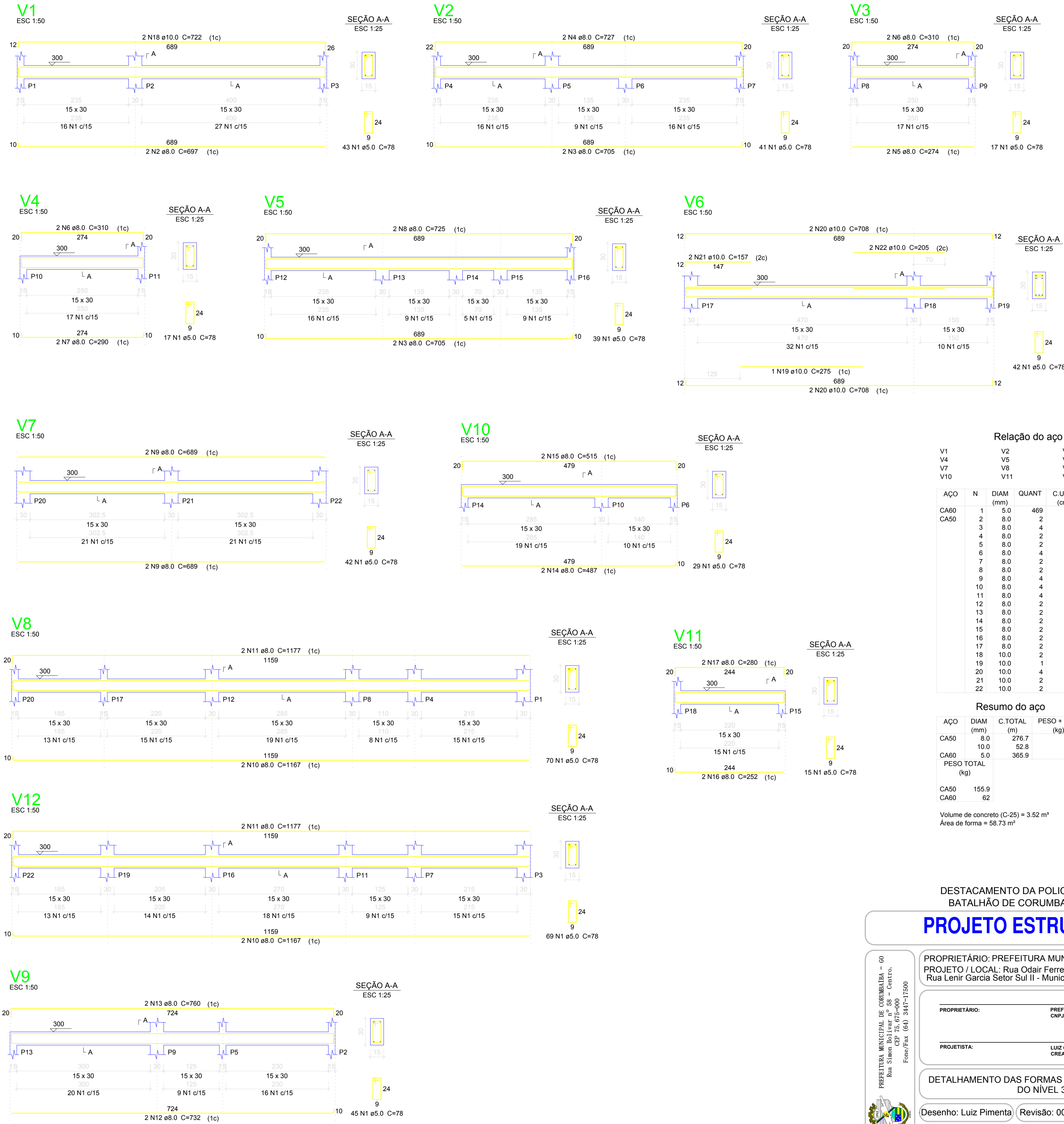


Características dos materiais	
fck (kgf/cm²)	Ecs (kgf/cm²)
250	241500

Dimensão máxima do agregado = 19 mm

Legenda dos Pilares				
	Pilar que morre			
	Pilar que passa			
	Pilar que nasce			
	Pilar com mudança de seção			

Blocos de enchimento				
Detalhe	Tipo	Nome	Dimensões (cm)	Quantidade
			hb   bx   by	
1	EPS Unidirecional	B8/30/125	8   30   125	200



Relação do aço

AÇO	N	DIAM (mm)	QUANT	C.UNIT (cm)	C.TOTAL (cm)
CA60	1	5.0	469	78	36582
CA50	2	8.0	2	697	1394
	3	8.0	4	705	2820
	4	8.0	2	727	1454
	5	8.0	2	274	548
	6	8.0	4	310	1240
	7	8.0	2	290	580
	8	8.0	2	725	1450
	9	8.0	4	689	2756
	10	8.0	4	1167	4668
	11	8.0	4	1177	4708
	12	8.0	2	732	1464
	13	8.0	2	760	1520
	14	8.0	2	467	974
	15	8.0	2	515	1030
	16	8.0	2	252	504
	17	8.0	2	280	560
	18	10.0	2	722	1444
	19	10.0	1	275	275
	20	10.0	4	708	2832
	21	10.0	2	157	314
	22	10.0	2	205	410

Resumo do aço

AÇO	DIAM (mm)	C.TOTAL (m)	PESO + 10% (kg)
CA50	8.0	276.7	120.1
	10.0	52.8	35.8
CA60	5.0	365.9	62
<b>PESO TOTAL</b>			
CA50	155.9		
CA60	62		

Volume de concreto (C-25) = 3.52 m³  
Área de forma = 58.73 m²

DESTACAMENTO DA POLICIA MILITAR  
BATALHÃO DE CORUMBAIBA - GO

## PROJETO ESTRUTURAL

PROPRIETÁRIO: PREFEITURA MUNICIPAL DE CORUMBAIBA  
PROJETO / LOCAL: Rua Odair Ferreira Cândido, esquina com Rua Lenir Garcia Setor Sul II - Município de Corumbáiba - GO

PROPRIETÁRIO:	PREFEITURA MUNICIPAL DE CORUMBAIBA CNPJ: 01.302.603/0001-00
PROJETISTA:	LUIZ GUSTAVO PIMENTA DE PADUA CREA: 148841D-GO

DETALHAMENTO DAS FORMAS E AÇO DAS VIGAS E LAJE DO NÍVEL 3,00m

Desenho: Luiz Pimenta	Revisão: 00	FOLHA
Data: Janeiro / 2024	Escala: Indicada	<b>03/04</b>

PREFEITURA MUNICIPAL DE CORUMBAIBA - GO  
Rua Simon de Oliveira, s/n - Centro.  
Corumbáiba - GO - CEP: 76200-000  
Fone/Fax: (64) 3447-1500

