

**Relação do aço**

ACO	N	DIAM (mm)	QUANT	CUNIT (cm)	C.TOTAL (cm)	PESO + 10% (kg)
CA50	1	8.0	512	68	34816	34816
CA50	2	8.0	2	1078	2156	2156
CA50	3	8.0	2	271	542	542
CA50	4	8.0	2	1198	2396	2396
CA50	5	8.0	2	214	428	428
CA50	6	8.0	2	1090	2180	2180
CA50	7	8.0	2	154	308	308
CA50	8	8.0	1	88	88	88
CA50	9	8.0	2	213	426	426
CA50	10	8.0	1	112	112	112
CA50	11	8.0	6	1200	7200	7200
CA50	12	8.0	2	237	474	474
CA50	13	8.0	2	176	352	352
CA50	14	8.0	2	193	386	386
CA50	15	8.0	2	649	1298	1298
CA50	16	8.0	2	697	1394	1394
CA50	17	8.0	2	209	418	418
CA50	18	8.0	2	217	434	434
CA50	19	8.0	4	101	404	404
CA50	20	8.0	1	173	173	173
CA50	21	8.0	2	1199	2398	2398
CA50	22	8.0	2	1108	2216	2216
CA50	23	8.0	2	427	854	854
CA50	24	8.0	2	386	772	772

**Resumo do aço**

ACO	DIAM (mm)	C.TOTAL (m)	PESO + 10% (kg)
CA50	8.0	280.5	121.7
CA50	8.0	348.2	59
<b>PESO TOTAL</b>			
CA50	121.7		
CA50	59		

Volume de concreto (C-25) = 2.54 m³  
Área de forma = 44.03 m²

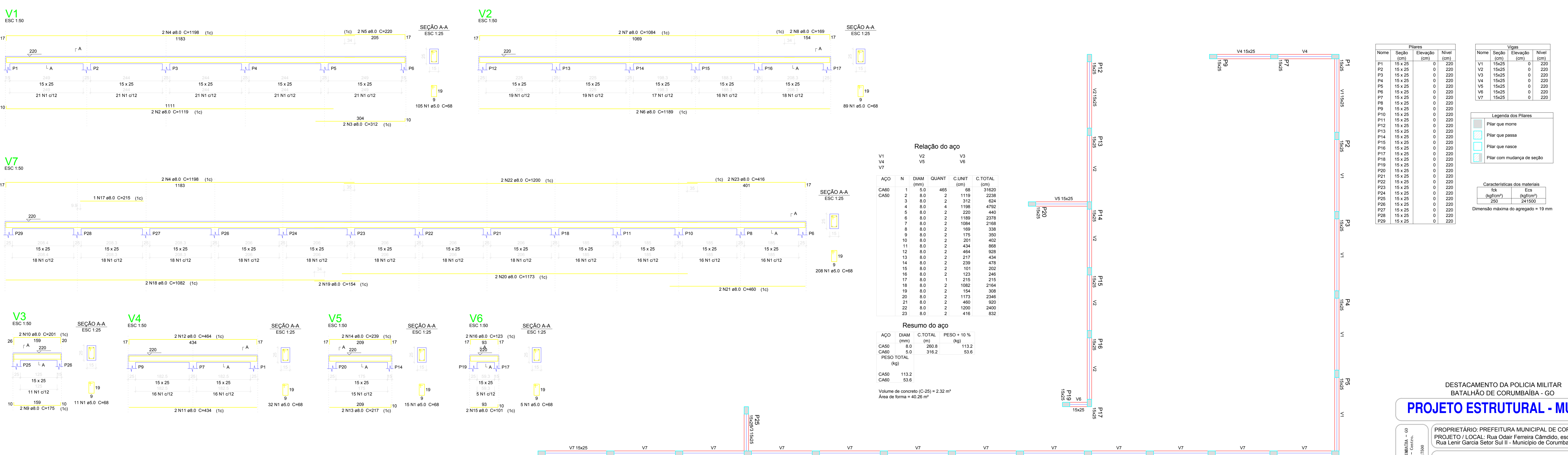
**Legenda dos Pilares**

- Pilar que morre
- Pilar que passa
- Pilar que nasce
- Pilar com mudança de seção

**Características dos materiais**

fck (kgf/cm²)	Eca (kgf/cm³)
25	241500
250	241500

Dimensão máxima do agregado = 19 mm



**Relação do aço**

ACO	N	DIAM (mm)	QUANT	CUNIT (cm)	C.TOTAL (cm)	PESO + 10% (kg)
CA50	1	5.0	465	68	31620	31620
CA50	2	8.0	2	1119	2238	2238
CA50	3	8.0	2	312	624	624
CA50	4	8.0	4	1198	4792	4792
CA50	5	8.0	2	220	440	440
CA50	6	8.0	2	1189	2378	2378
CA50	7	8.0	2	1084	2168	2168
CA50	8	8.0	2	169	338	338
CA50	9	8.0	2	175	350	350
CA50	10	8.0	2	201	402	402
CA50	11	8.0	2	434	868	868
CA50	12	8.0	2	464	928	928
CA50	13	8.0	2	217	434	434
CA50	14	8.0	2	239	478	478
CA50	15	8.0	2	101	202	202
CA50	16	8.0	2	123	246	246
CA50	17	8.0	1	215	215	215
CA50	18	8.0	2	1062	2124	2124
CA50	19	8.0	2	154	308	308
CA50	20	8.0	2	1173	2346	2346
CA50	21	8.0	2	460	920	920
CA50	22	8.0	2	1200	2400	2400
CA50	23	8.0	2	416	832	832

**Resumo do aço**

ACO	DIAM (mm)	C.TOTAL (m)	PESO + 10% (kg)
CA50	5.0	260.8	13.2
CA50	8.0	316.2	53.6
<b>PESO TOTAL</b>			
CA50	13.2		
CA50	53.6		

Volume de concreto (C-25) = 2.32 m³  
Área de forma = 40.25 m²

**Pilares**

Nome	Seção (cm)	Elevação (cm)	Nível (cm)
P1	15 x 25	0	220
P2	15 x 25	0	220
P3	15 x 25	0	220
P4	15 x 25	0	220
P5	15 x 25	0	220
P6	15 x 25	0	220
P7	15 x 25	0	220
P8	15 x 25	0	220
P9	15 x 25	0	220
P10	15 x 25	0	220
P11	15 x 25	0	220
P12	15 x 25	0	220
P13	15 x 25	0	220
P14	15 x 25	0	220
P15	15 x 25	0	220
P16	15 x 25	0	220
P17	15 x 25	0	220
P18	15 x 25	0	220
P19	15 x 25	0	220
P20	15 x 25	0	220
P21	15 x 25	0	220
P22	15 x 25	0	220
P23	15 x 25	0	220
P24	15 x 25	0	220
P25	15 x 25	0	220
P26	15 x 25	0	220
P27	15 x 25	0	220
P28	15 x 25	0	220
P29	15 x 25	0	220

**Legenda dos Pilares**

- Pilar que morre
- Pilar que passa
- Pilar que nasce
- Pilar com mudança de seção

**Características dos materiais**

fck (kgf/cm²)	Eca (kgf/cm³)
25	241500
250	241500

Dimensão máxima do agregado = 19 mm

DESTACAMENTO DA POLICIA MILITAR  
BATALHÃO DE CORUMBAIBA - GO

**PROJETO ESTRUTURAL - MUROS**

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: 01.902.893/0001-09

PROJETISTA: LUIZ QUINTAVILTA DE FÁBIA  
CREA: 1496140-GO

DETALHAMENTO DAS FORMAS E AÇO DAS VIGAS BALDRAMES E VIGAS RESPALDO DOS MUROS

Desenho: Luiz Pimenta | Revisão: 00 | FOLHA: 02/02

Data: Janeiro / 2024 | Escala: Indcada