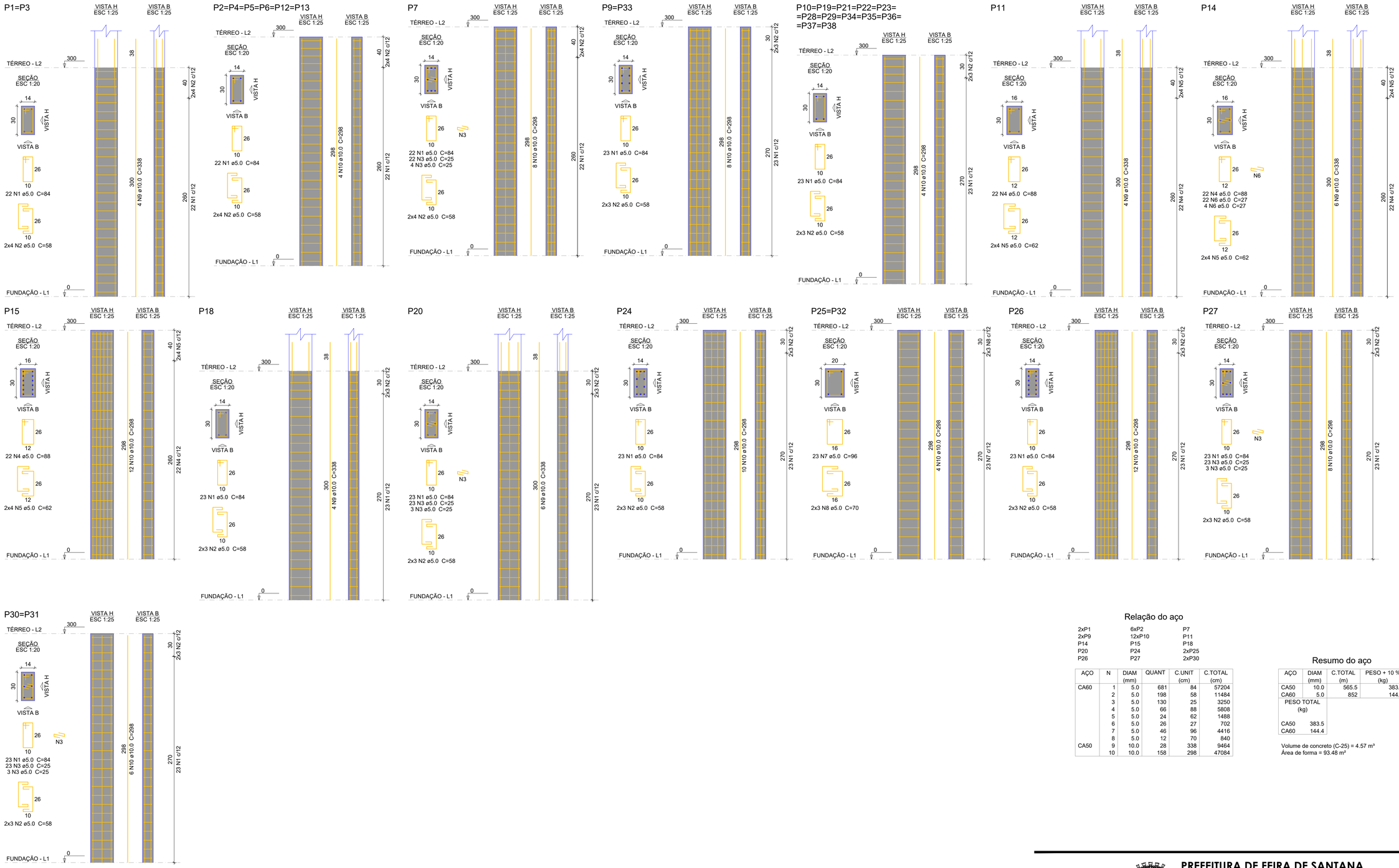

Relação do aço

2xP1	6xP2	P7
2xP9	12xP10	P11
P14	P15	P18
P20	P24	2xP25
P26	P27	2xP30

AÇO	N	DIAM (mm)	QUANT	C.UNIT (cm)	C.TOTAL (cm)
CA60	1	5.0	681	84	57204
	2	5.0	198	58	11484
	3	5.0	130	25	3250
	4	5.0	66	88	5808
	5	5.0	24	62	1488
	6	5.0	26	27	702
	7	5.0	46	96	4416
	8	5.0	12	70	840
CA50	9	10.0	28	338	9464
	10	10.0	158	298	47084

Resumo do aço

AÇO	DIAM (mm)	C.TOTAL (m)	PESO + 10 % (kg)
CA50	10.0	565.5	383.5
CA60	5.0	852	144.4

PESO TOTAL (kg)	
CA50	383.5
CA60	144.4

Volume de concreto (C-25) = 4.57 m³
Área de forma = 93.48 m²

PREFEITURA DE FEIRA DE SANTANA
Secretaria de Planejamento
Avenida Sampaio 344 Centro
Feira de Santana - Ba - Tel. 75 3602-8352

NOME DO PROJETO
PROJETO CRAS GEORGE AMÉRICO

REFERÊNCIA
PROJETO ESTRUTURAL
PILARES TÉRREO

PRANCHA Nº
EST 08/12

ENDEREÇO
Rua - George Américo,
Feira de Santana, BA

RESPONSÁVEL TÉCNICO
VAGNER SOARES SOUZA - ENGº CIVIL - CREA- nº 051702767

DESENHO
MATHEUS SILVA DE AZEVÊDO

DATA	ESCALA	REVISÃO	ARQUIVO
OUTUBRO/ 2022	INDICADA	0	PMFS-024-EST-Térreo-Formas-lajes-pilares-vigas_R02