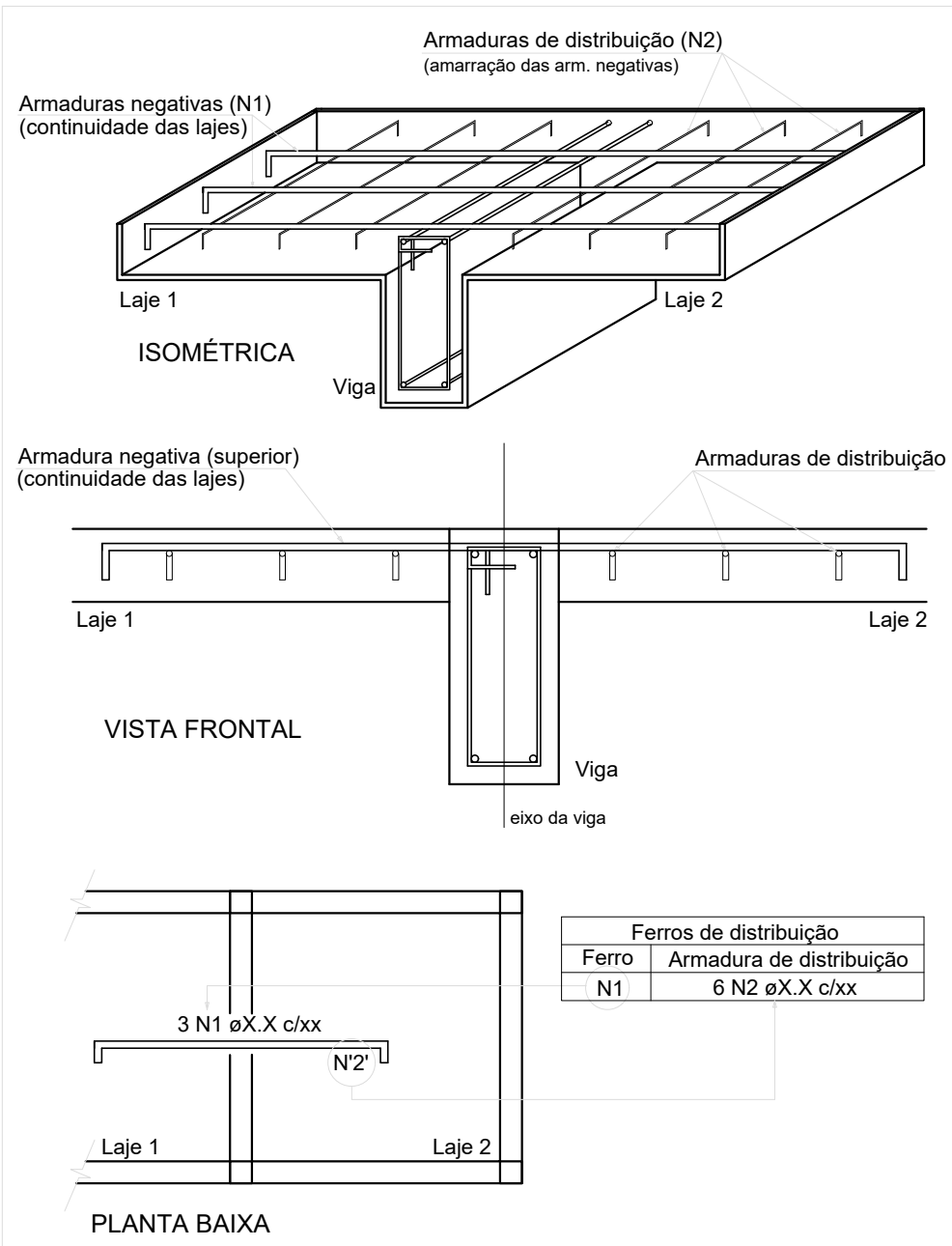


Armação negativa das lajes do pavimento Térreo (Eixo X)

escala 1:50

Armaduras de distribuição	
Armadura	Armadura de distribuição
N1	10 N2 ø5.0 c/20 C=80
N1	10 N2 ø5.0 c/20 C=80
N1	10 N3 ø5.0 c/20 C=87
N1	10 N2 ø5.0 c/20 C=80
N20	18 N4 ø5.0 c/20 C=179
N21	16 N5 ø5.0 c/20 C=355
N22	28 N6 ø5.0 c/20 C=218
N23	40 N7 ø5.0 c/20 C=138
N24	19 N8 ø5.0 c/20 C=153
N25	42 N9 ø5.0 c/20 C=202
N26	19 N4 ø5.0 c/20 C=179
N27	19 N10 ø5.0 c/20 C=142
N28	13 N11 ø5.0 c/20 C=100
N28	13 N12 ø5.0 c/20 C=470
N29	15 N13 ø5.0 c/20 C=248
N30	20 N13 ø5.0 c/20 C=VAR
N31	29 N14 ø5.0 c/20 C=VAR
N32	31 N15 ø5.0 c/20 C=242
N33	13 N16 ø5.0 c/20 C=168
N34	17 N17 ø5.0 c/20 C=123
N29	15 N16 ø5.0 c/20 C=168
N35	27 N18 ø5.0 c/20 C=160
N29	15 N17 ø5.0 c/20 C=123
N36	23 N16 ø5.0 c/20 C=168
N37	29 N18 ø5.0 c/20 C=160
N29	15 N17 ø5.0 c/20 C=123
N34	17 N13 ø5.0 c/20 C=248
N38	26 N19 ø5.0 c/20 C=VAR

DETALHE DA ARMADURA SUPERIOR DE CONTINUIDADE DA LAJE E MONTAGEM DA ARMADURA DE DISTRIBUIÇÃO



NOTA: A ARMADURA DE DISTRIBUIÇÃO DAS CONTINUIDADES DEVE SER ININTERRUPTA E COM TRASPASSE (CASO HAJA EMENDAS).

RELAÇÃO DO AÇO

Negativos X

AÇO	N	DIAM (mm)	QUANT	C.UNIT (cm)	C.TOTAL (cm)
CA60	1	5.0	16	198	3168
	2	5.0	30	80	2400
	3	5.0	10	67	670
	4	5.0	37	179	6623
	5	5.0	16	355	5680
	6	5.0	28	218	6104
	7	5.0	40	138	5520
	8	5.0	19	153	2907
	9	5.0	42	202	8484
	10	5.0	19	142	2698
	11	5.0	13	100	1300
	12	5.0	13	470	6110
	13	5.0	52	248	12896
	14	5.0	29	VAR	VAR
	15	5.0	31	242	7502
	16	5.0	51	168	8568
	17	5.0	47	123	5781
	18	5.0	56	160	8960
CA50	19	5.0	26	VAR	VAR
	20	6.3	9	359	3231
	21	6.3	18	311	5598
	22	6.3	11	548	6028
	23	6.3	7	789	5523
	24	6.3	8	363	2904
	25	6.3	10	842	8420
	26	6.3	11	380	4180
	27	6.3	7	368	2576
	28	6.3	29	259	7511
	29	6.3	34	284	9656
	30	6.3	12	VAR	VAR
	31	6.3	23	VAR	VAR
	32	6.3	12	618	7416
	33	6.3	8	243	1944
	34	6.3	19	323	6137
	35	6.3	8	524	4192
	36	6.3	8	444	3552
	37	6.3	8	577	4616
	38	6.3	13	VAR	VAR

RESUMO DO AÇO

AÇO	DIAM (mm)	C.TOTAL (m)	PESO + 10% (kg)
CA50	6.3	1082.7	291.4
CA60	5.0	1138.4	193


PESO TOTAL (kg)

CA50	291.4
CA60	193

Volume de concreto (C-25) = 0.00 m³
Área de forma = 0.00 m²

BLOCO DO COGERP PRANCHAS: 01 a 046

REVISÃO	DESCRIÇÃO	REVISADO POR	DATA
REVISÃO 00	EMISSÃO INICIAL	WAGNER DARY	08/03/2024



SECRETARIA DE ESTADO DA SEGURANÇA PÚBLICA

SERGIPE
GOVERNO DO ESTADO

DIRETORIA DE ARQUITETURA E EDIFICAÇÕES

PRAÇA TOBIAS BARRETO, nº 20, BARRIO SÃO JOSÉ

CEP: 49050-220 ARACAJU/SE

TELS: (79)3216-5454 / (79)98851-9337

TIPO: PROJETO ESTRUTURAL DA CONSTRUÇÃO DO CENTRO INTEGRADO DE SEGURANÇA PÚBLICA (CISP) EM NOSSA SENHORA DA GLÓRIA/SE

ASSUNTO: BLOCO DO COGERP ARM NEGATIVA LAJE DO TÉRREO DIREÇÃO X

END.: RUA ANTÔNIO JOAQUIM DE FARIAS, S/N – N. SRA DA GLÓRIA – SE

AUTOR DO PROJETO: WAGNER DARY DA SILVA

RESPONSÁVEL TÉCNICO: WAGNER DARY DA SILVA RN: 270771497-6

ESCALA: INDICADA

DATA: 03/2024

DESENHISTA: WAGNER DARY

Nº DA PRANCHA

29/348