

RELAÇÃO DO AÇO

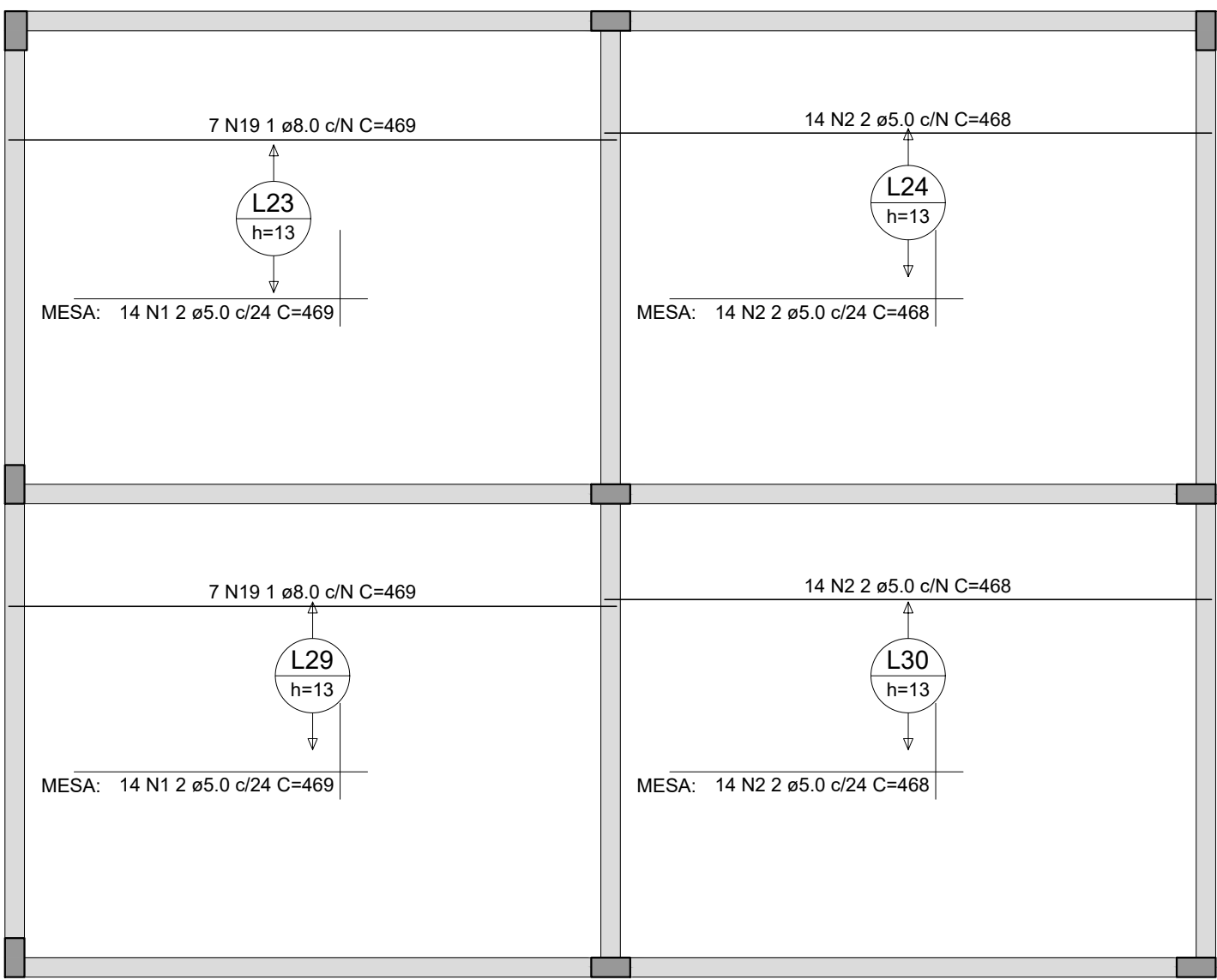
Positivos X

| AÇO | N | DIAM (mm) | QUANT | C. UNIT (cm) | C. TOTAL (cm) |
|------|----|-----------|-------|--------------|---------------|
| CA60 | 1 | 5.0 | 28 | 469 | 13132 |
| CA50 | 2 | 5.0 | 56 | 468 | 26208 |
| | 3 | 6.3 | 70 | 365 | 25620 |
| | 4 | 6.3 | 37 | 379 | 14023 |
| | 5 | 6.3 | 5 | 115 | 575 |
| | 6 | 6.3 | 50 | 484 | 24200 |
| | 7 | 6.3 | 32 | 84 | 2688 |
| | 8 | 6.3 | 16 | 559 | 8944 |
| | 9 | 6.3 | 16 | 364 | 5824 |
| | 10 | 6.3 | 9 | 204 | 1836 |
| | 11 | 6.3 | 9 | 324 | 2916 |
| | 12 | 6.3 | 28 | 504 | 14112 |
| | 13 | 8.0 | 79 | 559 | 44161 |
| | 14 | 8.0 | 27 | 379 | 10233 |
| | 15 | 8.0 | 27 | 381 | 10287 |
| | 16 | 8.0 | 14 | 614 | 8596 |
| | 17 | 8.0 | 10 | 242 | 2420 |
| | 18 | 8.0 | 22 | 602 | 13244 |
| | 19 | 8.0 | 14 | 469 | 6566 |
| | 20 | 10.0 | 23 | 399 | 9177 |

RESUMO DO AÇO

| AÇO | DIAM (mm) | C. TOTAL (m) | PESO + 10% (kg) |
|-----------------|-----------|--------------|-----------------|
| CA50 | 6.3 | 1007.4 | 271.2 |
| | 8.0 | 955.1 | 414.5 |
| | 10.0 | 91.8 | 62.2 |
| CA60 | 5.0 | 393.4 | 66.7 |
| PESO TOTAL (kg) | | | |
| CA50 | | 747.9 | |
| CA60 | | 66.7 | |

Volume de concreto (C-35) = 59.04 m³
Área de forma = 322.43 m²




Armação positiva das lajes do pavimento Térreo (Eixo X)

escala 1:50

BLOCO DO BPCAATINGA PRANCHAS DE: 159 a 204

| REVISÃO | DESCRIÇÃO | REVISADO POR | DATA |
|------------|----------------|--------------|------------|
| REVISÃO 00 | EMIÇÃO 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, BAIRRO 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 | | | Nº DA PRANCHA |
| ASSUNTO: BLOCO DO BPCAATINGA ARM POSITIVA DAS LAJES DO TÉRREO DIR X | | | 180/348 |
| 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 | |