

P01
(15x30)

P02
(15x30)

P03
(15x30)

P04
(15x30)

P05
(15x30)

P06
(15x30)

P07
(15x30)

P08
(15x30)

P09
(30x15)

P10
(15x30)

P11
(30x15)

P12
(30x15)

P19
(15x30)

P23
(30x15)

P24
(30x15)

P25
(15x30)

P29
(30x15)

P30
(30x15)

P31
(30x15)

P32
(15x30)

P33
(15x30)

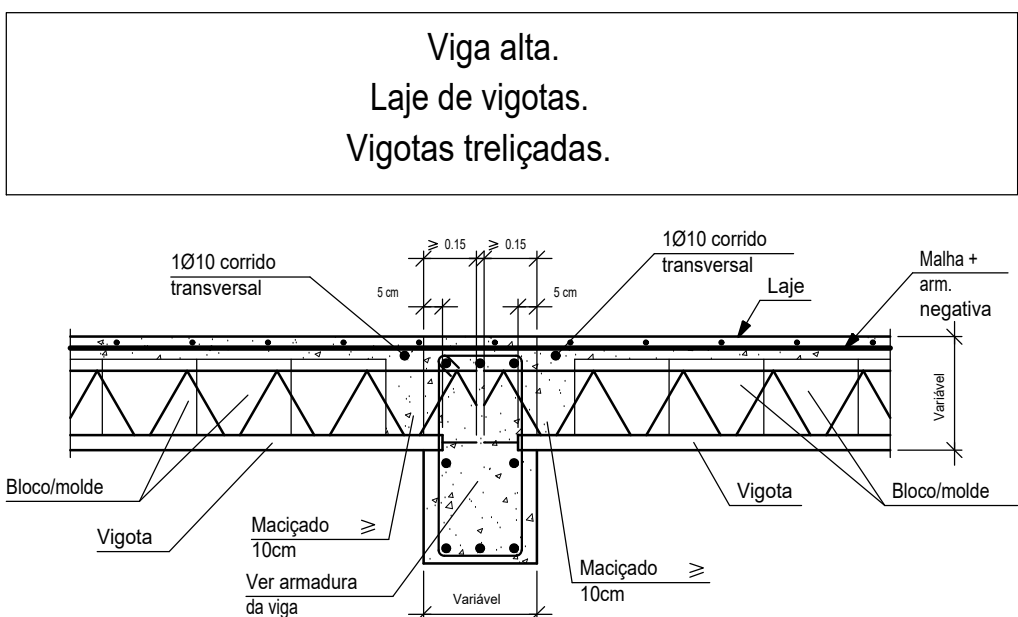
P34
(15x30)

P26
(15x30)

P27
(15x30)

P28
(15x30)

COBERTURA
Piso
Escala: 1/50



| COBERTURA | | | | |
|----------------------------|-------------|-----------------|-------------|------------|
| Elemento | Formas (m2) | Superfície (m2) | Volume (m3) | Barra (kg) |
| Lajes de vigotas | - | 35.68 | 2.510 | 30 |
| Vigas | 20.90 | 5.22 | 1.750 | 137 |
| Pilares | 68.77 | - | 3.360 | 356 |
| Total | - | 40.90 | 7.620 | 523 |
| Índices (por m2) | - | - | 0.180 | 12.33 |
| Superfície total: 42.43 m2 | | | | |

| Tabela de características de lajes de vigotas (Grupo 2) | |
|---|--|
| LAJE DE VIGOTAS DE CONCRETO | |
| Altura do bloco/molde: 8 cm | |
| Espessura camada de compressão: 4 cm | |
| Entre-eixos: 42 cm | |
| Bloco/Molde: Cerâmica | |
| Largura de nervura: 12 cm | |
| Volume de concreto: 0,07 m3/m2 | |
| Peso próprio: 1,88 kN/m2 (Simplex), 2,12 kN/m2 (Duplex) | |
| Nota: Consulte os detalhes referentes a unidades com lajes de estrutura principal e às zonas maciças. | |

| | | | |
|---|---------------|--|--|
|  SESGIPE GOVERNO DO ESTADO | | DIRETORIA DE ARQUITETURA E EDIFICAÇÕES PRAÇA TOBIAS BARRETO, nº 20, BAIRRO SÃO JOSÉ CEP: 45050-220 ARACAJU/SE TEL: (79) 3216-5454 / (79) 98851-8337 | |
| TIPO: PROJETO DE ESTRUTURA EM CONCRETO ARMADO | | Nº DA PRANCHA | |
| ASSUNTO: PLANTA DE FÓRMAS - COBERTURA | | 04/16 | |
| END: Centro Administrativo Governador Augusto Franco - Capucho BLOCO 02 | | | |
| AUTOR DO PROJETO: JOSÉ VITOR DE JESUS COSTA | | | |
| RESPONSÁVEL TÉCNICO: JOSÉ VITOR DE JESUS COSTA CREA: 2719438219SE | | | |
| ESCALA: 1/50 | DATA: 07/2025 | DESENHISTA: JOSÉ VITOR DE JESUS COSTA | |