



Forma do pavimento
TÉRREO (Nível 0)

escala 1:50

| Nome | Tipo | Altura (cm) | Distância entre eixos (cm) | Nível (cm) | Lajes | |
|------|--------|-------------|----------------------------|------------|-------------------|-----------------------|
| | | | | | Adicional (kg/m²) | Prato próprio (kg/m²) |
| L 01 | Mescla | 15 | 60 | 60 | 375 | 155 |

| Características dos materiais | |
|-------------------------------|--------|
| kg/cm² | 268384 |
| 300 | |

Dimensão máxima do agregado = 19 mm

| Legenda dos pilares | |
|---------------------|----------------------------|
| | Pilar que passa |
| | Pilar com mudança de seção |

| Legenda das vigas e paredes | |
|-----------------------------|------|
| | Viga |

| Nome | Seção | Plano | Nível |
|------|-------|-------|-------|
| P1 | 20x30 | 0 | 0 |
| P2 | 20x30 | 0 | 0 |
| P3 | 20x30 | 0 | 0 |
| P4 | 20x30 | 0 | 0 |
| P5 | 20x30 | 0 | 0 |
| P6 | 20x30 | 0 | 0 |
| P7 | 20x30 | 0 | 0 |
| P8 | 20x30 | 0 | 0 |
| P9 | 20x30 | 0 | 0 |
| P10 | 20x30 | 0 | 0 |
| P11 | 20x30 | 0 | 0 |
| P12 | 20x30 | 0 | 0 |
| P13 | 20x30 | 0 | 0 |
| P14 | 20x30 | 0 | 0 |
| P15 | 20x30 | 0 | 0 |
| P16 | 20x30 | 0 | 0 |
| P17 | 20x30 | 0 | 0 |
| P18 | 20x30 | 0 | 0 |
| P19 | 20x30 | 0 | 0 |
| P20 | 20x30 | 0 | 0 |
| P21 | 20x30 | 0 | 0 |
| P22 | 20x30 | 0 | 0 |
| P23 | 20x30 | 0 | 0 |
| P24 | 20x30 | 0 | 0 |
| P25 | 20x30 | 0 | 0 |
| P26 | 20x30 | 0 | 0 |
| P27 | 20x30 | 0 | 0 |
| P28 | 20x30 | 0 | 0 |
| P29 | 20x30 | 0 | 0 |
| P30 | 20x30 | 0 | 0 |
| P31 | 20x30 | 0 | 0 |
| P32 | 20x30 | 0 | 0 |
| P33 | 20x30 | 0 | 0 |
| P34 | 20x30 | 0 | 0 |
| P35 | 20x30 | 0 | 0 |
| P36 | 20x30 | 0 | 0 |
| P37 | 20x30 | 0 | 0 |
| P38 | 20x30 | 0 | 0 |
| P39 | 20x30 | 0 | 0 |
| P40 | 20x30 | 0 | 0 |
| P41 | 20x30 | 0 | 0 |
| P42 | 20x30 | 0 | 0 |
| P43 | 20x30 | 0 | 0 |
| P44 | 20x30 | 0 | 0 |
| P45 | 20x30 | 0 | 0 |
| P46 | 20x30 | 0 | 0 |
| P47 | 20x30 | 0 | 0 |
| P48 | 20x30 | 0 | 0 |
| P49 | 20x30 | 0 | 0 |
| P50 | 20x30 | 0 | 0 |
| P51 | 20x30 | 0 | 0 |
| P52 | 20x30 | 0 | 0 |
| P53 | 20x30 | 0 | 0 |
| P54 | 20x30 | 0 | 0 |
| P55 | 20x30 | 0 | 0 |
| P56 | 20x30 | 0 | 0 |
| P57 | 20x30 | 0 | 0 |
| P58 | 20x30 | 0 | 0 |
| P59 | 20x30 | 0 | 0 |

| Nome | Seção | Viga | Nível |
|-------|-------|------|-------|
| VB101 | 20x30 | 0 | 0 |
| VB102 | 20x30 | 0 | 0 |
| VB103 | 20x30 | 0 | 0 |
| VB104 | 20x30 | 0 | 0 |
| VB105 | 15x30 | 0 | 0 |
| VB106 | 20x30 | 0 | 0 |
| VB107 | 20x30 | 0 | 0 |
| VB108 | 20x30 | 0 | 0 |
| VB109 | 20x30 | 0 | 0 |
| VB110 | 20x30 | 0 | 0 |
| VB111 | 20x30 | 0 | 0 |
| VB112 | 20x30 | 0 | 0 |
| VB113 | 20x30 | 0 | 0 |
| VB114 | 20x30 | 0 | 0 |
| VB115 | 20x30 | 0 | 0 |
| VB116 | 20x30 | 0 | 0 |
| VB117 | 15x30 | 0 | 0 |
| VB118 | 20x30 | 0 | 0 |
| VB119 | 20x30 | 0 | 0 |
| VB120 | 15x30 | 0 | 0 |
| VB121 | 20x30 | 0 | 0 |
| VB122 | 20x30 | 0 | 0 |
| VB123 | 20x30 | 0 | 0 |
| VB124 | 20x30 | 0 | 0 |
| VB125 | 20x30 | 0 | 0 |

| Características do Projeto | | 5 - OS VENTOS INCIDENTES NAS FACES X (90°) E Y (0°), RESPECTIVAMENTE, NÃO OCORREM SIMULTANEAMENTE. | |
|--|--------|--|--|
| 1 - COBRIMENTO DAS ARMADURAS - PILARES E VIGAS: | 3.0 cm | NOTAS 1 : DURABILIDADE | |
| 2 - COBRIMENTO DAS ARMADURAS - LAJES E ESCADAS: | 3.0 cm | | |
| 3 - COBRIMENTO DAS ARMADURAS - FUNDAÇÃO: | 4.5 cm | | |
| 4- PREVER LASTRO DE CONCRETO MAGRO (5 cm) SOB AS ESTRUTURAS EM CONCRETO. | | | |
| NOTAS 2 : NORMAS | | NOTAS 3 : GERAIS | |
| 1 - CLASSE DE AGRESSIVIDADE AMBIENTAL: II | | 1 - Dimensões em Centímetros e Níveis em metros | |
| 2 - MÓDULO DE ELASTICIDADE > 35.42 GPa | | 2 - Conferir as disposições das armaduras antes da concretagem. | |
| 3 - FATOR A/C < 0.4 | | 3 - A Responsabilidade pela fiscalização da obra é do Engº resp Técnico. | |
| 4 - AÇO CA 50A e CA 60B | | 4 - Aconselhamos moldagem de corpos de prova para cada caminhada betoneira. | |
| 5 - CONCRETO CLASSE > 30 MPa | | 5 - Respeitar os prazos mínimos para retirada de formas e escoramentos. | |
| 6 - CONSUMO DE CIMENTO > 350 Kg/m³ | | 6 - Evitar romper concreto após endurecido, com marreta e talhadeira. | |
| | | 7 - Toda e qualquer alteração no respectivo projeto, o Calculista deverá ser consultado e o mesmo deverá emitir seu parecer por escrito. | |

| LEGENDA DA PLANTA DE LOCAÇÃO | |
|--|----------------------------------|
| Ⓐ | ORIENTAÇÃO DOS EIXOS DOS PILARES |
| ① | ORIENTAÇÃO DOS EIXOS DOS PILARES |
| NOTAS 3 : GERAIS | |
| 1 - Dimensões em Centímetros e Níveis em metros | |
| 2 - Conferir as disposições das armaduras antes da concretagem. | |
| 3 - A Responsabilidade pela fiscalização da obra é do Engº resp Técnico. | |
| 4 - Aconselhamos moldagem de corpos de prova para cada caminhada betoneira. | |
| 5 - Respeitar os prazos mínimos para retirada de formas e escoramentos. | |
| 6 - Evitar romper concreto após endurecido, com marreta e talhadeira. | |
| 7 - Toda e qualquer alteração no respectivo projeto, o Calculista deverá ser consultado e o mesmo deverá emitir seu parecer por escrito. | |



| PROJETO ESTRUTURAL | | | |
|--|---------------------|--|---|
| PROJETO ESTRUTURAL | | CONTRATADO: Kayo Henrique Moreira | CLIENTE: SECRETARIA DE ATENÇÃO PRIMÁRIA À SAÚDE |
| Endereço: Rua Brasília, nº 395 Bairro: Centro, Atibaia - MG | | OBRA: MINISTÉRIO DA SAÚDE | |
| Contratado: CREA-MG: 199774/D | | ENDEREÇO OBRA: UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE | Número Cliente: 01/2024 |
| VERIF: 28/08/2024 | ENTREGA: 28/08/2024 | REVISÃO: 00 | |
| DATA: 28/08/2024 | | | |
| NOME: VISTO | | | |
| Classe Concreto-MPa: 30 | | ESCALA: INDICADAS EM PLANTA | |
| | | DESENHO NÚMERO: 00001 | MOD: EST |
| | | REVISÃO: 00 | FOLHA: 11/34 |

| DOCUMENTOS DE REFERÊNCIAS: | | | | |
|---|---------------|------------------|---------------|---------------|
| NOTAS: | | | | |
| TODAS AS MEDIDAS ESTÃO EM METRO. FAZER CONFERÊNCIA DA ORIENTAÇÃO DESSSES PROJETOS COMPLEMENTARES DE ACORDO COM O PROJETO DE ARQUITETURA. | | | | |
| LEGENDA: | | | | |
| REV. 00 | 22/11/2024 | EMISSION INICIAL | LUCAS TRISTÃO | LÍDIA MARTINS |
| Nº | DATA | REVISÃO | DES. | RESP. |
| PROPRIETÁRIO: | | | | |
| AUTOR DO PROJETO: | | | | |
| P.R.E.O. | | | | |
| PROGRAMA / PROJETO: | | | | |
| PROPOSTA DE NOVA IMPLANTAÇÃO DE UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE - PORTE I, RUA MANOEL FRANCISCO CHAGAS, ESQUINA COM RUA ÊZIO RAMOS VIANA EM DONANA, CAMPOS DOS GOYTACAZES/RJ. | | | | |
| ASSUNTO: PLANTA DE FORMA - PAVIMENTO TÉRREO | | | | ESCALA: 1/50 |
| CLÁUDIO VALADARES | LÍDIA MARTINS | LÍDIA MARTINS | LUCAS TRISTÃO | 22/11/24 |
| RESPONSÁVEL PELO PROJETO | DESENVOLVIDO | DESENHO | DATA | |
| NOME DO ARQUIVO / Nº DO PROJETO: 01 I-UB5 DONANA - FORMA TÉRREO | | | | 11/34 |
| PREFEITURA DE CAMPOS UMA NOVA HISTÓRIA | | | | |
| SECRETARIA MUNICIPAL DE PLANEJAMENTO URBANO, MOBILIDADE E MEIO AMBIENTE | | | | |
| SUBSECRETARIA MUNICIPAL DE PLANEJAMENTO URBANO E PROJETOS ESPECÍFICOS | | | | |