


| Lajes | | | | | | | | |
|-------|--------|-------------|---------------|------------|-----------------------|---------------------|-----------|------------|
| Dados | | | | | | Sobrecarga (kgf/m²) | | |
| Nome | Tipo | Altura (cm) | Elevação (cm) | Nível (cm) | Peso próprio (kgf/m²) | Adicional | Acidental | Localizada |
| LCQ-1 | Maciça | 10 | -35 | 200 | 250 | 150 | 500 | - |
| LCQ-2 | Maciça | 10 | -35 | 200 | 250 | 150 | 500 | - |

Dimensão máxima do agregado = 19 mm

| | | | | |
|------|-------|-----|-----|---|
| PQ-4 | 25x40 | -10 | 225 | <div style="display: flex; align-items: center;"> <div style="width: 30px; height: 30px; background-color: #cccccc; margin-right: 5px;"></div> <div> <p>Legenda das vigas e paredes</p> <p>Viga</p> </div> </div> |
| PQ-5 | 25x40 | -10 | 225 | |
| PQ-6 | 25x40 | -10 | 225 | |
| PQ-7 | 25x40 | -10 | 225 | |

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

| Características dos materiais | |
|-------------------------------|-------------------------------|
| fck (kgf/cm ²) | Ecs (kgf/cm ²) |
| 300 | 268384 |

Dimensão máxima do agregado = 19 mm

| | | | |
|-------|-------|-----|-----|
| PQ-8 | 25x40 | -15 | 450 |
| PQ-9 | 25x40 | -15 | 450 |
| PQ-10 | 25x40 | -15 | 450 |
| PQ-11 | 25x40 | -15 | 450 |

| | |
|--|-----------------|
| | Pilar que morre |
|--|-----------------|

| | |
|--|------|
| | Viga |
|--|------|

NOTAS GERAIS:

1. TODAS AS MEDIDAS DEVEM CONFERIR EM SEUS "INÍCIOS", ANTES DA REALIZAÇÃO DE QUALQUER ATIVIDADE;
2. RECOMENDAMOS A REALIZAÇÃO DO ESTUDO DOS PROJETOS ANTES DA REALIZAÇÃO DAS ATIVIDADES, POIS O PROFISSIONAL DE EXECUÇÃO E CORRESPONDENTE, PELO PROCESSO DE ANÁLISE TÉCNICA;
3. ANTES INICIAR AS ATIVIDADES DE EXECUÇÃO E FUNDAMENTAÇÃO, A ELABORAÇÃO DA ART DE EXECUÇÃO CONFORME AS ORIENTAÇÕES DO CREA ESTADUAL;
4. SEMPRE OBSERVAR AS UNIDADES DE MEDIDAS INFORMADAS EM PLANTA, POIS PODEM SER ALTERADAS PARA MELHOR REPRESENTAÇÃO DO PROJETO, MAS SEMPRE DE ACORDO COM O PROJETO;
5. SEMPRE OBSERVAR AS COTAS INFORMADAS EM PLANTA, POIS PODEM SER MODIFICADAS PARA MELHOR REPRESENTAÇÃO DAS INFORMAÇÕES E DO DETALHE;
6. ENTENDIMOS QUE DEVERÃO SER ANALISADOS OS ARQUIVOS F3 DISPONIBILIZADOS, ANTES DE UMA CONSULTA PRÉVIA A EQUIPE DE DESENVOLVIMENTO DOS PROJETOS;
7. PARA TODAS E QUALQUER DIVERGÊNCIAS, A EQUIPE DE DESENVOLVIMENTO DOS PROJETOS DEVERÁ SER ACIONADA;
8. ENTENDIMOS QUE DEVERÃO SER REALIZADOS NO PROJETO PLATAFORMA A EQUIPE DE EXECUÇÃO DEVEM SER DOCUMENTADAS NOS PROJETOS "AS BUTI".

NOTAS ESPECÍFICAS ESTRUTURAIS

- [illegible]

EXIGÊNCIA

1. RECOMENDAMOS QUE A LOCAÇÃO DA ESTRUTURA SEJA REALIZADA ATRAVÉS DE EQUIPAMENTOS HOMOLOGADOS E ADEQUADAMENTE CALIBRADOS POR ÓRGÃOS DE FISCAGEM E QUALIDADE ISO 9001.
2. É FUNDAMENTAL A UTILIZAÇÃO DE ESPAÇADORES DE ARMADURA PARA MONTAGEM E CONSTRUÇÃO DE TODOS OS ELEMENTOS ESTRUTURAIS.
3. TODAS AS VIGAS VIBRAIS BLOCOS E BLOCOS DEVEM SER LANÇADO UM TRAÇO DE BETA 1/2" ZERO EM 2" ZERO EM SUA EXTENSÃO.
4. TODAS AS VIGAS BLOCOS E BLOCOS DEVEM SER IMPERMEABILIZADOS UTILIZANDO A APLICAÇÃO DE MANTA ALUMINADA.
5. APÓS A REALIZAÇÃO DA CONCRETAGEM DOS ELEMENTOS, TODA A ESTRUTURA DEVE PERMANECER COM ESCORAMENTO DE 100% "CEM PORCENTO" "PELO PERÍODO DE 30" TRINTA" DIAS.
6. TODAS AS LAJES DEVEM SER CONCRETAS QUE POSSUAM CONTRA FLEXA LIGIO, OU SUPERIOR A 3" CM "TRÊS CENTÍMETROS", DEVE PERMANECER COM ESCORAMENTO DE 100% "CEM PORCENTO" "PELO PERÍODO DE 45" QUARENTA E CINCO" DIAS.
7. TODAS AS LAJES DEVEM SER IMPERMEABILIZADAS UTILIZANDO MANTA ALUMINADA.
8. OS ELEMENTOS ESTRUTURAIS SEMPRE PODER SER CONCRETADOS APÓS A PLENIA VALIDAÇÃO DO ENGENHEIRO DE FISCAGEM RESPONSÁVEL PELO PROJETO.



CONTROLE DE REVISÕES

| Nº | DATA | DESCRIÇÃO |
|----|------|-----------|
|----|------|-----------|

MINISTÉRIO DA
EDUCAÇÃO

PROJETO PADRÃO - FNDE

PROPRIETÁRIO:

ENDERECO:

MUNICÍPIO - UF:

PROPRIETÁRIO

RESP. TÉCNICO

AUTOR DO PROJETO

DLFO

100

| |
|--------------|
| OBSERVAÇÕES: |
|--------------|

ESCOLA 13 SALAS DE ALULA - MODELO TÉRREO

PROJETO DE ESTRUTURA

| | | |
|-------------|--|--|
| COORDENADOR | | |
|-------------|--|--|

CGEST - Coordenação
Geotécnica e Estruturas

Secretaria de Infraestrutura Educacional

| | | | |
|--|--------|--------|--|
| | | | |
| | DESAFO | ESCALA | |

| | | | |
|----------|------|---------------|---------|
| | R.00 | 1:50 | FRANCIA |
| SOMMAIRE | | PLAN D'AMBITO | 03/14 |

| | | |
|----|------------|------------|
| AD | 01/11/2022 | 01/11/2022 |
|----|------------|------------|