



ORIENTAÇÕES GERAIS:

1. CONCRETO F-40/F-50 MPa (50/60 MPa); FATOR ALCALICIDADE MÁXIMO = 0,60 (0,6); CONSUMO MÍNIMO DE CIMENTO = 300 KG/M³; CLASSE DE ADRESCAMENTO: ABNT NBR 5730; DIMENSÃO MÁXIMA DO AGREGADO: Ø MÁXIMO = 19MM.
2. EFETUAR CURA DO CONCRETO POR IMERSÃO EM ÁGUA, MANTENDO UMIDADE RELATIVA SUPERIOR E CURE PROTEGENDO-SE.
3. USAR DETACADORES PARA GARANTIR OS CORRENTOS INDICADOS.
4. COEFICIENTE MEDIDA NA LOCAL, ANTES DE EXECUTAR OS SERVIÇOS: UNIDADE DE MEDIDA = CONTRÍMETROS.
5. TODAS AS RECAS ESTRUTURAIS DEVERÃO TER AS DIMENSÕES MÍNIMAS MENCIONADAS NESTE PROJETO.
6. A EXECUÇÃO DA ESTRUTURA DEVERÁ OBEDECER AS PRESCRIÇÕES DA NBR 4894/4895.
7. NÃO UTILIZAR A ALVENARIA DE VEDAÇÃO COMO FORMA PARA ELEMENTOS ESTRUTURAIS.
8. UTILIZAR VERGAS CONTRA-VERGAS NA ABERTURA DA ALVENARIA.
9. O ENCAMIÇAMENTO DA ALVENARIA DEVE SER ORIENTADO PELO RESPONSÁVEL TÉCNICO DA OBRA, PARA QUE SEJAM EVITADAS CONCENTRAÇÕES DE TENSÃO NOS BLOCOS DE VEDACÃO DAS POSIÇÕES PIVÔTES.
10. COMPACTAR O SOLO E LANCAR CAMADA DE PELO MENOS 5 CM DE CONCRETO MÓDULO BAIXO DO NÍVEL DAS SANÁLIA, CALÇADOS E BALDADES, QUANDO FOR O CASO, PARA QUE NÃO HAJA MISTURA ENTRE O SOLO E O CONCRETO ESTRUTURAL DOS ELEMENTOS.
11. AS FASES DOS ELEMENTOS DE FUNDAÇÃO E ELEMENTOS EM CONTO COM O SOLO DEVERÃO SER IDENTIFICADAS COM ENLACE ADAPTA TIPO NEUTRO OU EQUIVALENTE TÉCNICO.
12. VERIFIQUE ANTES DA CONCRETAGEM, TODAS AS PASSAGENS DE UTILIDADES E NOTIFICAÇÕES.
13. CUMPRAS COTAÇÕES EMBUTIDAS VERTICALMENTE NOS PLANOS E VISAS NA POSIÇÃO CORRETA, SOMENTE SERÃO PERMITIDAS FURACIS QUE RESPEITEM OS ÍTENS 12.2.1.1 E 21.3.1 DA NBR 8150/2014.
14. CONFIRME ANTERIORMENTE A IMPLANTAÇÃO E MARCAÇÃO DOS EIXOS E FIM DE AÇA DE OBRA SEALIZADA CORRETMENTE, DENTRO DO TERRENO.
15. VERIFIQUE SE HÁ INDICAÇÃO DE CONTRA-FLECHA NOS ELEMENTOS E CERTIFIQUE-SE DE QUE A MEMBRA SEJA BASTANTE.
16. SUSPENSE-SE A UTILIZAÇÃO DE TELA SOLDADA PARA EVITAR FISSURAS NA INTERFACE ENTRE PAREDE DE ALVENARIA E PLACAR, APLICAR O CUMPRAMENTO DA RESPONSABILIDADE TÉCNICA DA OBRA.

FUNDAÇÃO ():

1. FUNDAÇÃO E PILARES DE ARRANQUE DEVERÃO SER CALCULADOS DE ACORDO COM O LOCAL DE IMPLANTAÇÃO E RELATÓRIOS DE SONDADEM

DESFORÇA:

1. FACES LATERAIS: 3 DIAS APÓS A CONCRETAGEM.

2. FACES INFERIORES, DEIXANDO PONTALETES DE ESCORAMENTO: 14 DIAS APÓS A CONCRETAGEM.

3. FACES INFERIORES SEM PONTALETES DE ESCORAMENTO: 28 DIAS APÓS A CONCRETAGEM.

4. NOS BALANÇOS, A RETIRADA DAS ESCORAS DEVERÁ SER REALIZADA DA PONTA PARA O APOIO.

5. É DE RESPONSABILIDADE DA CONSTRUTORA O PROJETO DE ESCORAMENTO E CIMENTAMENTO.

CONSORCIO SAÚDE CONCOMITANTE Nº: CNPJ 00.295.460-05
 RUA JOAQUIM PAULINER, Nº 40, ANDAR: 5º - JARDIM SÃO JOÃO - CEP 20.260-080 - FONE (021) 2555-1531
 Máfia de um mundo melhor. Cofre de um mundo melhor. Atua de qualquer atenção construída e engrandecida rapidamente.

O valor da taxa prevalece na data de emissão.

NUM.	DATA	CONTEÚDO	NUM.	DATA
R1	18/12/25	EMISSÃO INICIAL		
R2	22/06/26	CONTRATILIZAÇÃO COM ARG. E CUI.		

Nome do Empregado: **CER 4**

Endereço do Empregamento: **DIVERSOS (PROJETO PADRÃO)**

Título de Desempenho: **GERAL**

PREDIO PRINCIPAL - DET DE PILARES 3

PROJETA e COORDENADOR
 RUA JOAQUIM PAULINER, Nº 40, ANDAR: 5º - JARDIM SÃO JOÃO - CEP 20.260-080 - FONE (021) 2555-1531

RESPONSÁVEL TÉCNICO pelo Projeto Estrutural
 ROBERTO FLORENTINO DE MACHADO
 Engenheiro Civil CREA/RJ Nº 000.150-1

