

Vigas			
Nome	Seção (cm)	Elevação (cm)	Nível (cm)
V11	12x50	0	660
V12	12x50	0	660
V13	12x30	0	660
V14	12x30	0	660
V15	12x30	0	660
V16	12x30	0	660
V17	12x30	0	660
V18	12x50	0	660
V19	12x30	0	660
V10	12x30	0	660
V11	12x50	0	660

Características dos materiais		
fck (kgf/cm²)	Ecs (kgf/cm³)	
250	241500	

Pilares			
Nome	Seção (cm)	Elevação (cm)	Nível (cm)
P9	15x30	0	660
P10	15x40	0	660
P11	15x40	0	660
P12	15x30	0	660
P13	15x30	0	660
P14	15x40	0	660
P15	15x40	0	660
P16	15x30	0	660
P17	20x50	0	660
P18	20x30	0	660
P19	20x30	0	660
P20	15x30	0	660
P21	20x30	0	660
P22	25x50	0	660
P23	12x30	0	660
P24	20x60	0	660
P25	20x60	0	660
P26	12x30	0	660
P27	12x30	0	660
P28	20x60	0	660
P29	20x60	0	660
P30	12x30	0	660

Legenda dos pilares	
■	Pilar que morre
■	Pilar que passa

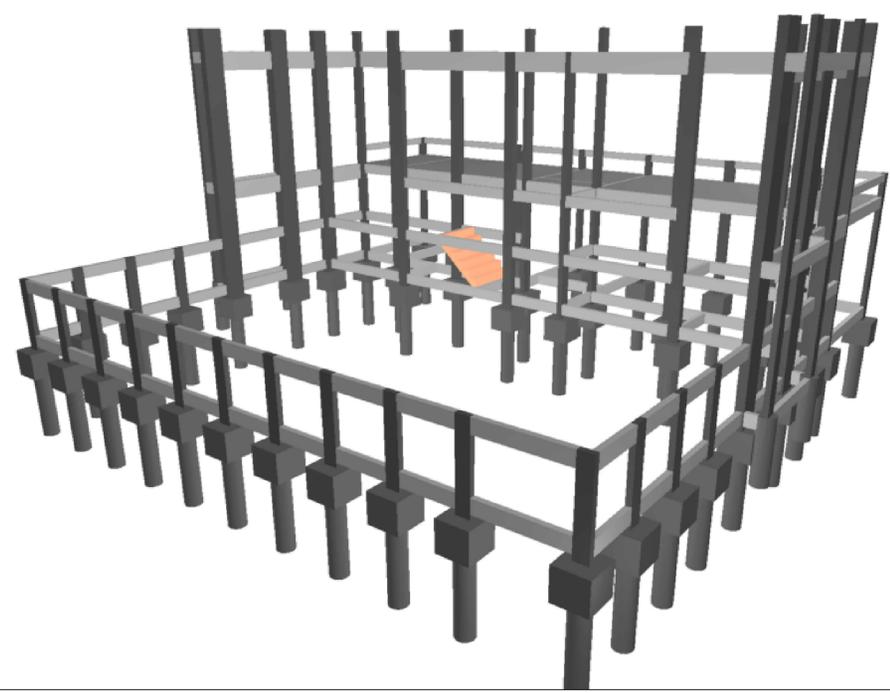
Legenda das vigas e paredes	
■	Viga

COBRIMENTO MÍNIMOS	
01 - LAJES MACIÇAS	2,5 CM
02 - VIGAS	3,0 CM
03 - PILARES, TIRANTES	3,0 CM
04 - BLOCO SOBRE ESTACAS / SAPATAS	4,5 CM

PRAZO MÍNIMOS PARA DESFORMA	
PILARES	3 DIAS
FACES LATERAIS DE VIGAS	3 DIAS
LAJES ATÉ 10 CM DE ESPESSURA	7 DIAS
LAJES COM MAIS DE 10 CM DE ESPESSURA; FUNDO DE LAJES	21 DIAS
ARCO / FUNDO DE VIGA COM MAIS DE 10 M DE VÃO / VIGA EM BALANÇO	28 DIAS

CONCRETO	
CLASSE DE AGRESSIVIDADE	II
RESISTÊNCIA CARACTERÍSTICA (FCK) MÍNIMA	25 MPA
CONSUMO MÍNIMO DE CONCRETO	280 KG/M³
FATOR AGUA/CIMENTO - MÁXIMO	0,6

- NOTAS:
- A EXECUÇÃO DA ESTRUTURA DEVE SEGUIR AS PRESCRIÇÕES DA NBR 6118;
 - A EXECUÇÃO DA FUNDAÇÃO DEVE SEGUIR AS PRESCRIÇÕES DA NBR 6120;
 - TODAS AS MEDIDAS DEVERÃO SER CONFERIDAS NO LOCAL;
 - RESISTÊNCIA CARACTERÍSTICA DO CONCRETO FCK DEVERÁ SEGUIR AS ESPECIFICAÇÕES DE PROJETO;
 - CONSUMO MÍNIMO DE CIMENTO = 300Kg/m³;
 - RELAÇÃO ÁGUA/CIMENTO $a/c < 0,60$;
 - NÃO PASSAR TUBOS HORIZONTAIS OU VERTICAIS DE INSTALAÇÕES PELAS SEÇÕES DOS PILARES;
 - ANTES DA CONCRETAGEM AS FORMAS DEVERÃO ESTAR LIMPAS E SEM DEFORMAÇÕES EXCESSIVAS;
 - AS FÔRMAS DEVERÃO SER MOLHADAS ATÉ SUA SATURAÇÃO A FIM DE EVITAR ABSORÇÃO DA ÁGUA DO CONCRETO;
 - AS ARMADURAS NÃO DEVERÃO TER CONTATO DIRETO COM AS FORMAS. OBEDECENDO PARA ISSO OS COBRIMENTOS
 - MÍNIMOS ESPECIFICADOS;
 - DEVERÁ SER EFETUADA A CURA ADEQUADA DO CONCRETO PELO MENOS NOS 7 PRIMEIROS DIAS DE IDADE;
 - A LAJE PRÉ-FABRICADA É DE RESPONSABILIDADE DO FORNECEDOR DA MESMA;
 - AS FORMAS E O ESCORAMENTO DEVEM SER DIMENSIONADOS POR EMPRESA ESPECIALIZADA;
 - QUANTO À EXECUÇÃO DA ALVENARIA DE VEDAÇÃO CABE AO CONSTRUTOR PROVIDENCIAR AS AMARRAÇÕES PARA MUROS, PARAPEITO, VERGAS E CONTRAVERGAS E ETC, ASSIM COMO AS CORRETAS EXECUÇÕES DOS ENCUNHAMENTOS A SEU TEMPO;
 - EM CASO DE DÚVIDAS, O ENGENHEIRO CALCULISTA DEVERÁ SER CONSULTADO;



CONSTRUÇÃO DA PRAÇA DO DISTRITO DO TABOCO - PALCO			
PROJETO ESTRUTURAL CONCRETO ARMADO			
ENDEREÇO: CORGUINHO - MS			
AUTOR DO PROJETO: THIAGO SANCHES A. CORRÊA CREAMS: 110270		PROPRIETÁRIO: PREFEITURA MUNICIPAL DE CORGUINHO - MS	
CONTEÚDO DA PRANCHA PLANTA DE FORMA PAV.04		DESENHO THIAGO	PRANCHA: 07/12
DATA Abril/2024	ESCALA INDICADA		