

Forma do pavimento TÉRREO

escala 1:50

Vigas			
Nome	Seção (cm)	Elevação (cm)	Nível (cm)
VB1	12x30	0	0
VB2	12x30	0	0
VB3	12x30	0	0
VB4	12x30	0	0
VB5	12x30	0	0
VB6	12x30	0	0
VB7	12x30	0	0
VB8	12x30	0	0
VB9	12x30	0	0
VB10	12x30	0	0
VB11	12x30	0	0
VB12	12x30	0	0
VB13	12x30	0	0
VB14	12x30	0	0
VB15	12x30	0	0
VB16	12x30	0	0
VB17	12x30	0	0
VB18	12x30	0	0
VB19	12x30	0	0
VB20	12x30	0	0
VB21	12x30	0	0
VB22	12x30	0	0
VB23	12x30	0	0
VB24	12x30	0	0
VB25	12x30	0	0
VB26	12x30	0	0
VB27	12x30	0	0

Características dos materiais		
fck	Ecs	
(kgf/cm ²)	(kgf/cm ²)	
250	241500	

Pilares			
Nome	Seção (cm)	Elevação (cm)	Nível (cm)
P1	12x30	0	0
P2	12x30	0	0
P3	12x30	0	0
P4	12x30	0	0
P5	12x30	0	0
P6	12x30	0	0
P7	12x30	0	0
P8	12x30	0	0
P9	15x40	0	0
P10	15x40	0	0
P11	15x40	0	0
P12	15x30	0	0
P13	15x30	0	0
P14	15x40	0	0
P15	15x40	0	0
P16	15x30	0	0
P17	20x60	0	0
P18	20x30	0	0
P19	20x30	0	0
P20	15x30	0	0
P21	20x30	0	0
P22	25x50	0	0
P24	20x60	0	0
P25	20x60	0	0
P28	20x60	0	0
P29	20x60	0	0
P31	12x30	0	0
P32	12x30	0	0
P33	12x30	0	0
P34	12x30	0	0
P35	12x30	0	0
P36	12x30	0	0
P37	12x30	0	0
P38	12x30	0	0
P39	12x30	0	0
P40	12x30	0	0

Legenda dos pilares	
	Pilar que passa

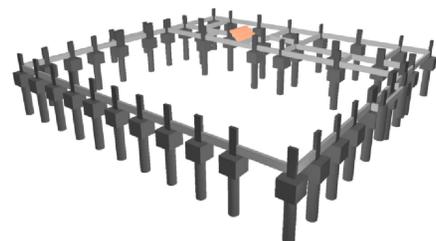
Legenda das vigas e paredes	
	Viga

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 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/M ³
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. CORREA CREAMS: 11027/D		PROPRIETÁRIO: PREFEITURA MUNICIPAL DE CORGUINHO - MS	
CONTEÚDO DA PRANCHA PLANTA DE FORMA TÉRREO		DESENHO THIAGO	PRANCHA: 03/12
DATA Abril/2024	ESCALA INDICADA	REVISÃO 00	