

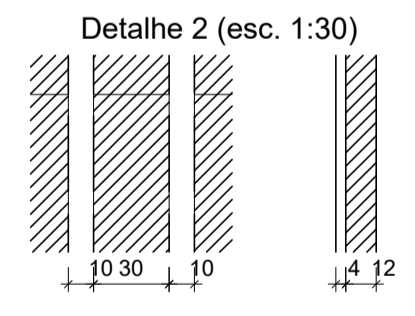
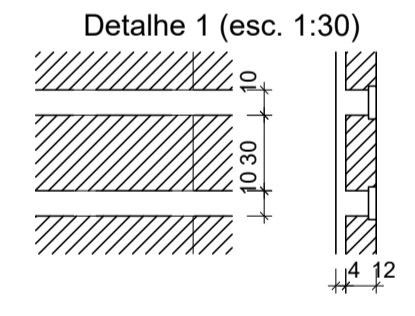
Vigas			
Nome	Seção (cm)	Elevação (cm)	Nível (cm)
VC1	12x30	0	300
VC2	12x30	0	300
VC3	12x30	0	300
VC4	12x30	0	300
VC5	12x30	0	300
VC6	12x30	0	300
VC7	12x30	0	300
VC8	12x30	0	300
VC9	12x30	0	300
VC10	12x50	0	300
VC11	12x30	0	300
VC12	12x30	0	300
VC13	12x30	0	300
VC14	12x30	0	300
VC15	12x30	0	300
VC16	12x30	0	300
VC17	12x50	0	300
VC18	12x30	0	300

Lajes								
Nome	Tipo	Dados			Sobrecarga (kgf/m²)			
		Altura (cm)	Elevação (cm)	Nível (cm)	Peso próprio (kgf/m²)	Adicional	Acidental	Localizada
L1	Treliçada 1D	16	0	300	177	100	30	-
L2	Treliçada 1D	16	0	300	177	100	30	-
L3	Treliçada 1D	16	0	300	177	100	30	-
L4	Treliçada 1D	16	0	300	177	100	30	-
L5	Treliçada 1D	16	0	300	177	100	30	-
L6	Treliçada 1D	16	0	300	177	100	30	-

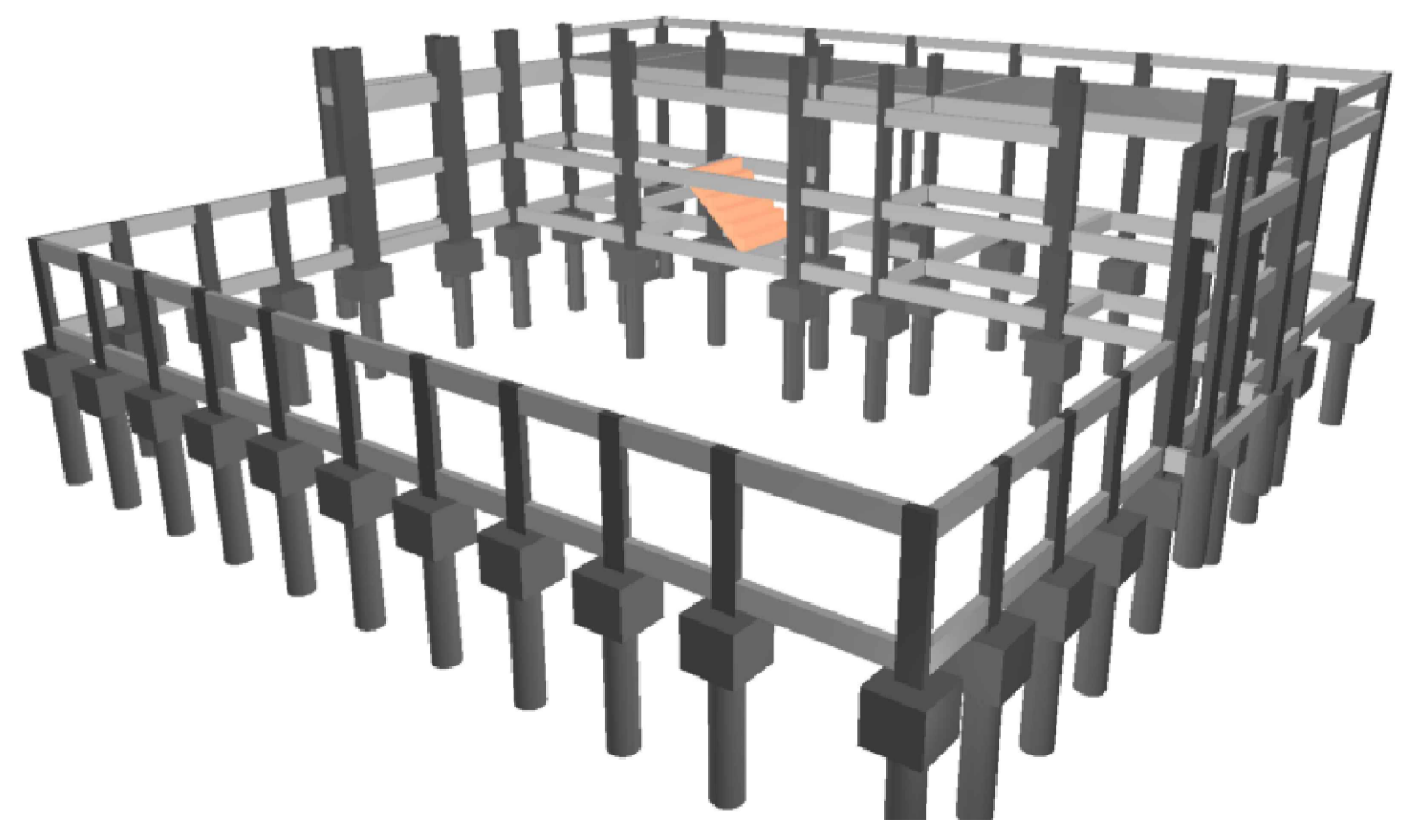
Características dos materiais	
fck (kgf/cm²)	Ecs (kgf/cm²)
250	241500

Pilares			
Nome	Seção (cm)	Elevação (cm)	Nível (cm)
P1	12x30	0	300
P2	12x30	0	300
P3	12x30	0	300
P4	12x30	0	300
P5	12x30	0	300
P6	12x30	0	300
P7	12x30	0	300
P8	12x30	0	300
P9	15x30	0	300
P10	15x40	0	300
P11	15x40	0	300
P12	15x30	0	300
P13	15x30	0	300
P14	15x40	0	300
P15	15x40	0	300
P16	15x30	0	300
P17	20x50	0	300
P18	20x30	0	300
P19	20x30	0	300
P20	15x30	0	300
P21	20x30	0	300
P22	25x50	0	300
P23	12x30	0	300
P24	20x60	0	300
P25	20x60	0	300
P26	12x30	0	300
P27	12x30	0	300
P28	20x60	0	300
P29	20x60	0	300
P30	12x30	0	300

Legenda dos pilares		Legenda das vigas e paredes	
	Pilar que passa		Viga



Forma do pavimento PAV. 2
escala 1:50



Blocos de enchimento				
Detalhe	Tipo	Nome	Dimensões (cm)	Quantidade
1/2	EPS Unidirecional	B12/30/125	12 30 125	116

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 ESPESURA	7 DIAS
LAJES COM MAIS DE 10 CM DE ESPESURA; 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 AGUACIMENTO - 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: 11027/D		PROPRIETÁRIO: PREFEITURA MUNICIPAL DE CORGUINHO - MS	
CONTEÚDO DA PRANCHA PLANTA DE FORMA PAV 02		DESENHO THIAGO	PRANCHA: 05/12
DATA Abril/2024	ESCALA INDICADA	REVISÃO 00	