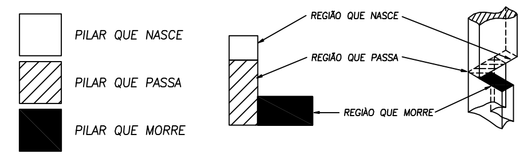
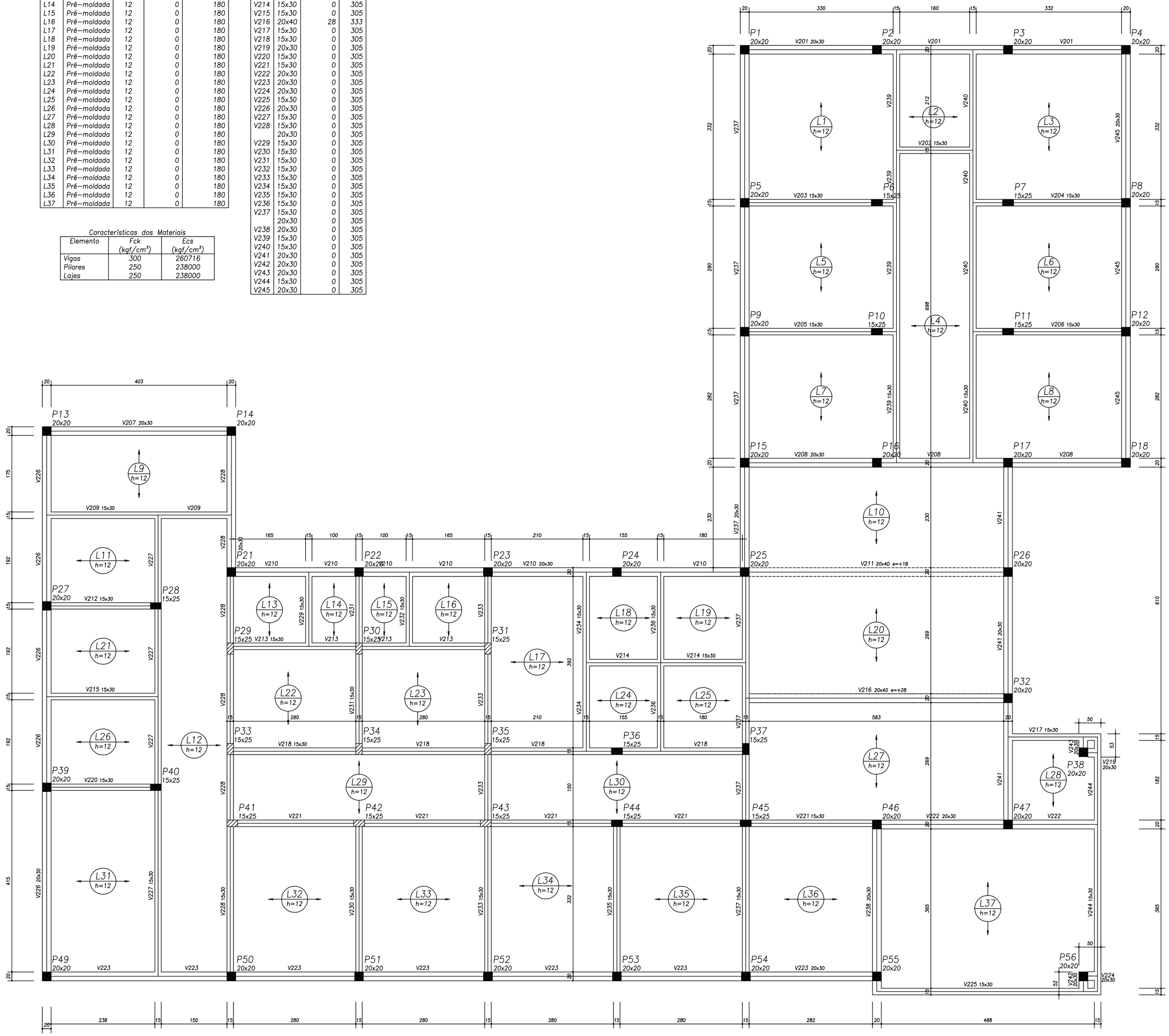
Lajes				
Nome	Tipo	Altura (cm)	Elevação (cm)	Sobrecarga (kgf/m²)
L1	Pré-moldada	12	0	180
L2	Pré-moldada	12	0	180
L3	Pré-moldada	12	0	180
L4	Pré-moldada	12	0	180
L5	Pré-moldada	12	0	180
L6	Pré-moldada	12	0	180
L7	Pré-moldada	12	0	180
L8	Pré-moldada	12	0	180
L9	Pré-moldada	12	0	180
L10	Pré-moldada	12	0	180
L11	Pré-moldada	12	0	180
L12	Pré-moldada	12	0	180
L13	Pré-moldada	12	0	180
L14	Pré-moldada	12	0	180
L15	Pré-moldada	12	0	180
L16	Pré-moldada	12	0	180
L17	Pré-moldada	12	0	180
L18	Pré-moldada	12	0	180
L19	Pré-moldada	12	0	180
L20	Pré-moldada	12	0	180
L21	Pré-moldada	12	0	180
L22	Pré-moldada	12	0	180
L23	Pré-moldada	12	0	180
L24	Pré-moldada	12	0	180
L25	Pré-moldada	12	0	180
L26	Pré-moldada	12	0	180
L27	Pré-moldada	12	0	180
L28	Pré-moldada	12	0	180
L29	Pré-moldada	12	0	180
L30	Pré-moldada	12	0	180
L31	Pré-moldada	12	0	180
L32	Pré-moldada	12	0	180
L33	Pré-moldada	12	0	180
L34	Pré-moldada	12	0	180
L35	Pré-moldada	12	0	180
L36	Pré-moldada	12	0	180
L37	Pré-moldada	12	0	180

Vigas			
Nome	Seção (cm)	Elevação (cm)	Nível (cm)
V201	20x30	0	305
V202	15x30	0	305
V203	15x30	0	305
V204	15x30	0	305
V205	15x30	0	305
V206	15x30	0	305
V207	20x30	0	305
V208	20x30	0	305
V209	15x30	0	305
V210	20x30	0	305
V211	20x40	18	323
V212	15x30	0	305
V213	15x30	0	305
V214	15x30	0	305
V215	15x30	0	305
V216	20x40	28	333
V217	15x30	0	305
V218	15x30	0	305
V219	20x30	0	305
V220	15x30	0	305
V221	15x30	0	305
V222	20x30	0	305
V223	20x30	0	305
V224	20x30	0	305
V225	15x30	0	305
V226	20x30	0	305
V227	15x30	0	305
V228	15x30	0	305
	20x30	0	305
V229	15x30	0	305
V230	15x30	0	305
V231	15x30	0	305
V232	15x30	0	305
V233	15x30	0	305
V234	15x30	0	305
V235	15x30	0	305
V236	15x30	0	305
V237	15x30	0	305
	20x30	0	305
V238	20x30	0	305
V239	15x30	0	305
V240	15x30	0	305
V241	20x30	0	305
V242	20x30	0	305
V243	20x30	0	305
V244	15x30	0	305
V245	20x30	0	305

Características dos Materiais		
Elemento	Fck (kgf/cm²)	Ecs (kgf/cm²)
Vigas	300	260716
Pilares	250	238000
Lajes	250	238000

REPRESENTAÇÃO DAS SEÇÕES DOS PILARES





FORMA DE PAVIMENTO - TELHADO
ESC: 1/50

JFC ENGENHARIA DIULI PARTICIPAÇÕES LTDA.

PROCESSO ADMINISTRATIVO: 1571-22.00/09-4

TERMO DE CONTRATO: 120/2009-CO

UBS - TIPO 3

SECRETARIA DE OBRAS PÚBLICAS
DEPARTAMENTO DE GESTÃO DE OBRAS DE PRÓPRIOS PÚBLICOS
CENTRO ADMINISTRATIVO FERNANDO FERRARI - AV. BORGES DE MEDEIROS N. 1501 - POA/RS

PROJETO DE INSTALAÇÕES HIDROSSANITÁRIAS

DIRETOR D.O.: ARQ. ODIR BACCARIN

RESPONSÁVEL TÉCNICO: ENG. MARCELO LUCIANO FRANCISCO DA CONCEIÇÃO
CREA-RS 85.215

VIST. COORD. PROJ.: ENG. LUIZ F. S. DA SILVA

DESENHO

OBRA: UBS - UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE - TIPO 3

ÁREA

ENDEREÇO

MUNICÍPIO

PROJETO	ASSUNTO	Nº PRANCHA
FORMAS	TELHADO	EF-01

ESCALA: INDICADA
DATA: JANEIRO - 2010

Nº ARQUIVO