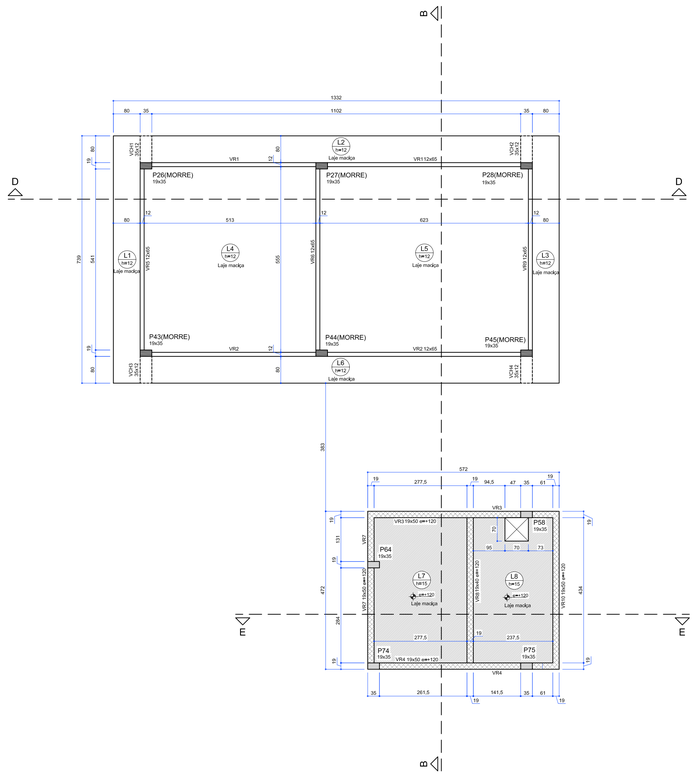
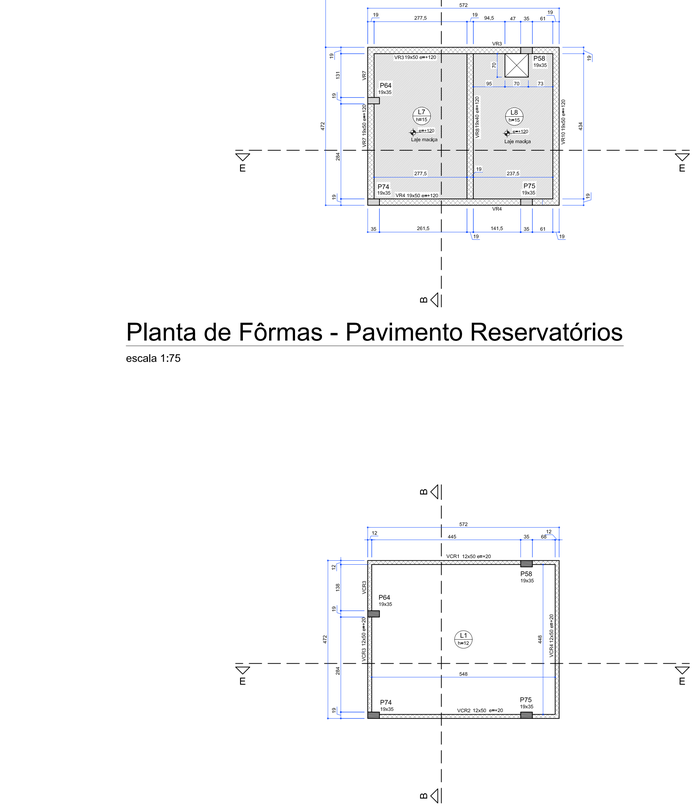


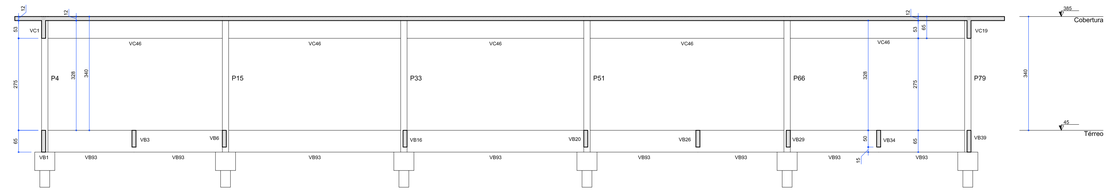
Planta de Fôrmas - Pavimento Reservatórios

escala 1:75



Planta de Fôrmas - Pav. Cobertura dos Reservatórios

escala 1:75



Corte Estrutural A-A

escala 1:75

Vigas			
Nome	Seção (cm)	Elevação (cm)	Nível (cm)
VC1	20x20	0	585
VC46	20x45	0	585
VC19	20x20	0	585
VC46	20x45	0	585
VC46	20x45	0	585
VC46	20x45	0	585
VC46	20x45	0	585
VC46	20x45	0	585
VC46	20x45	0	585
VC19	20x20	0	585

Lajes						
Nome	Tipo	Altura (cm)	Dados Elevação (cm)	Dados Nível (cm)	Peso próprio (kgf/m²)	Sobrecarga (kgf/m²) Adicional	Sobrecarga (kgf/m²) Acidental	Sobrecarga (kgf/m²) Localizada
L1	Maciça	12	0	585	300	0	100	-
L2	Maciça	12	0	585	300	0	100	-
L3	Maciça	12	0	585	300	0	100	-
L4	Maciça	12	0	585	300	0	100	-
L5	Maciça	12	0	585	300	0	100	-
L6	Maciça	12	0	585	300	0	100	-
L7	Maciça	15	120	705	375	1700	50	-
L8	Maciça	15	120	705	375	1700	50	-

Vigas			
Nome	Seção (cm)	Elevação (cm)	Nível (cm)
VCR1	12x50	20	1045
VCR2	12x50	20	1045
VCR3	12x50	20	1045
VCR4	12x50	20	1045

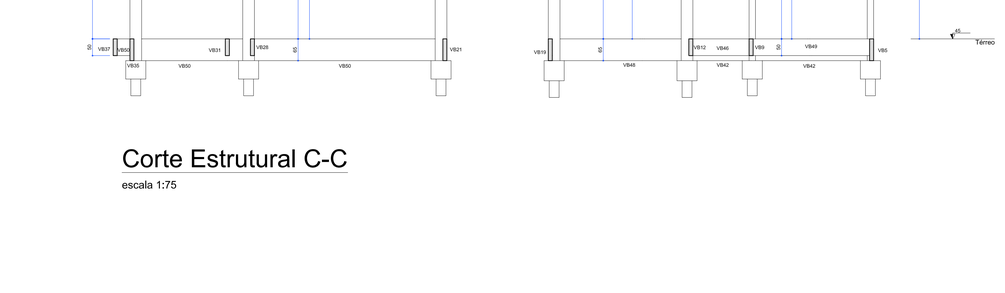
Lajes						
Nome	Tipo	Altura (cm)	Dados Elevação (cm)	Dados Nível (cm)	Peso próprio (kgf/m²)	Sobrecarga (kgf/m²) Adicional	Sobrecarga (kgf/m²) Acidental	Sobrecarga (kgf/m²) Localizada
L1	Maciça	12	0	1025	300	250	50	-

Legenda

- viga cheia ou laje maciça
- viga rebaixada ou elevada (ver nível)
- laje rebaixada ou elevada (ver nível)
- p++ (nível mais) — Pilar que nasce no pavimento
- p+ (nível mais) — Pilar que continua no pavimento
- p++ (nível menos) — Pilar que morre no pavimento

NOTAS:

- CLASSE DE AGRESSIVIDADE AMBIENTAL III (FORTE)
- CONCRETO C-50 (f'ck 500 Kgf/cm²)
- CONCRETO USINADO (RESISTÊNCIA): Fck 29038Kgf/cm²
- FATOR AGUA CIMENTO EM MASSA: 0,45
- CONTROLE RIGOROSO NAS DIMENSÕES DOS ELEMENTOS
- A ESTRUTURA DEVERA RECEBER REVESTIMENTO EM ARGAMASSA E PINTURA
- RECOBRIMENTO DAS ARMADURAS DE VIGAS, PILARES E E LAJES: 3,0cm; FUNDAÇÕES 4,5cm
- TODAS AS COTAS DEVEM SER IN LOCAL
- TODAS AS COTAS ESTÃO EM CENTÍMETROS
- INÍCIO DO CARREGAMENTO PREVISTO: 26 DIAS
- EM CASO DE DÚVIDAS CONSULTE O AUTOR DO PROJETO
- ESTE PROJETO NÃO PODERA SER ALTERADO SEM AUTORIZAÇÃO DE SEU RESPONSAVEL TÉCNICO



Corte Estrutural B-B

escala 1:75

Corte Estrutural C-C

escala 1:75

Rev_00	Emissão Inicial do Projeto Executivo	eng, Marcos	Setembro/2017
Nº	REGISTRO DE MODIFICAÇÕES	VISTO	DATA

Cliente:
ESTADO DE SANTA CATARINA
PREFEITURA MUNICIPAL DE BOMBINHAS

Empreendimento:
UPA - Policlínica Municipal José Olímpio

Endereço:
Avenida Falcão, 755 - Bairro José Amândio - Bombinhas/SC

Projeto: Projeto Estrutural	Data: setembro/2017	Escala: 1:75
Conteúdo: Planta de Formas - Pavimento Reservatórios e Cortes	Desenho: Eng, Marcos Coordenação: Arq. Sérgio	Prancha: E 04/29
Elaboração: alleanza projetos e consultoria ltda.	Projeto Complementar: Responsável: Eng, Marcos Software: Eberick V10 Next	

Responsáveis Técnicos:

SÉRGIO GUILHERME GOLLNICK
ARQUITETO E URBANISTA
CAU A68917-7

DAYSI NASS DOS SANTOS
ENGENHEIRA CIVIL
CREA/SC 055215

MARCOS ROBERTO STRAMARI
ENGENHEIRO CIVIL
CREA/SC 104042