
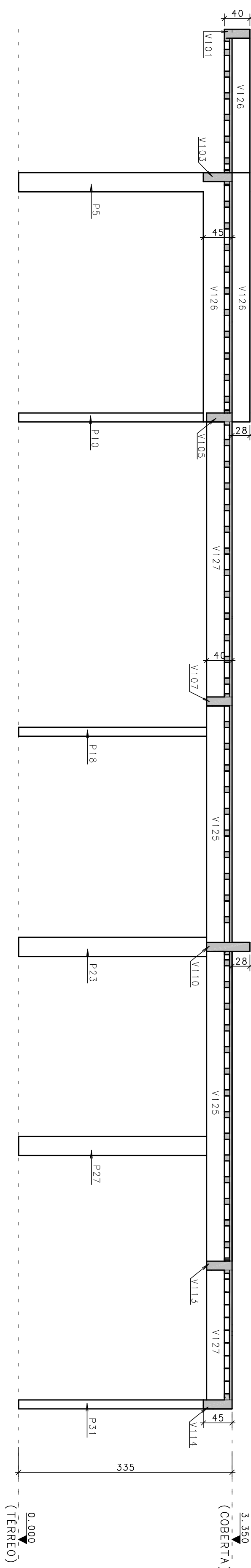








 NÍVEL COBERTA (335cm)

 NÍVEL COBERTA +28cm (365cm)



LEGENDA	
	PILAR QUE NASCE
	PILAR QUE CONTINUA
	PILAR QUE MORRE
	MUDANÇA DE SEÇÃO DO PILAR

CARREGAMENTOS		
ELEMENTO	CARGA (kgf/m ²)	ESPESSURA
ALVENARIA EXTERNA (CERÂMICA)	250.0	19.0 cm
ALVENARIA INTERNA (CERÂMICA)	200.0	15.0 cm
CIMENTADO+IMPERMEABILIZAÇÃO	200.0	-
CARGA ACIDENTAL	100.0	-

RESUMO QUANTITATIVOS (CONFERIR NA OBRA)		
ELEMENTO ESTRUTURAL	FORMA (m²)	CONCRETO (m³)
LAJES	-	21.6
VIGAS	254.6	19.2
PILARES	94.4	4.5
TOTAL	349.0	45.3


DURABILIDADE E RESISTÊNCIA DA ESTRUTURA
CLASSE DE AGRESSIVIDADE: I1
RELAÇÃO ÁGUA/CIMENTO $\leq 0,55$

ELEMENTO	COBRIMENTO	Fck (MÍNIMO)
LAJES: POSITIVA E NEGATIVA	2,0/2,0 cm	25 MPa
LAJES: PROTENDIDAS	4,0 cm	25 MPa
VIGAS	2,5 cm	25 MPa
VIGAS: PROTENDIDAS	4,0 cm	25 MPa
PILARES	3,0 cm	25 MPa

NOTAS GERAIS PARA EXECUÇÃO DA ESTRUTURA

- 1) CONCRETO
 - 1.1) CONTROLE TECNOLÓGICO OBRIGATORIO;
 - 1.2) QUEDA LIVRE NO LANCAMENTO NUNCA SUPERIOR A 2 METROS;
 - 1.3) CONCRETAGEM EM CAMADAS NUNCA SUPERIORES A 20 CM;
 - 1.4) A CURA DEVERÁ SER FEITA DURANTE 7 DIAS APÓS A CONCRETAGEM.
- 2) FORMAS
 - 2.1) PRAZOS PARA RETIRADA DAS FORMAS SERÃO:
 - FACES LATERAIS – 3 DIAS
 - FACES INFERIORES (DEIXANDO A ESTRUTURA REESCORADA)-14 DIAS
 - FACES INFERIORES SEM PONTEALTES – 21 DIAS
 - 2.2) DEIXAR PELO MENOS DOIS PAVIMENTOS ABAIXO DO CONCRETO E ESCORADO.
- 3) ARMADURA
 - 3.1) COLOCAR ESPACADORES OU COÇADAS P/ RESPEITAR COBRIMENTOS
 - 3.2) NUNCA EMENDAR SEM CONSULTAR O CALCULISTA
 - 3.3) EVITAR CHOQUE DO VIBRADOR COM A ARMADURA
 - 3.4) LIMPAR TODAS AS BARRAS COM LIXA DE FERRO P/ TIRAR FERRUGEM

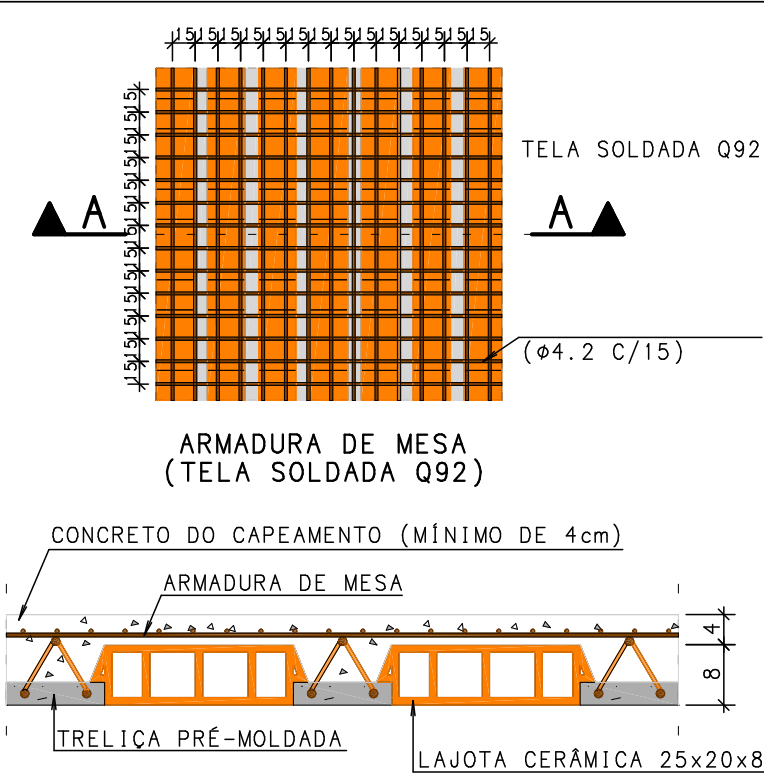
PRÓPRIETÁRIO - PREFEITURA SANTANA DO IPANEMA			
RESPONSÁVEL - DIEGO DE VASCONCELOS GONÇALVES FERREIRA			
PROJETO Eng. Civil - CREA: 020930945-8			
5			
4			
3			
2			
1			
REV	DATA	AUTOR	ASSUNTO

 <p>ENGENHARIA</p> <p>CONTATOS:</p> <p>daniel@concelosp@gmail.com / 99928-2128</p> <p>francisco@concelosp@hotmail.com / 99981-6458</p> <p>francesca@concelosp@outlook.com / 99913-9179</p>	<p>CLIENTE:</p> <p>PREFEITURA SANTANA DO IPANEMA</p>
--	---

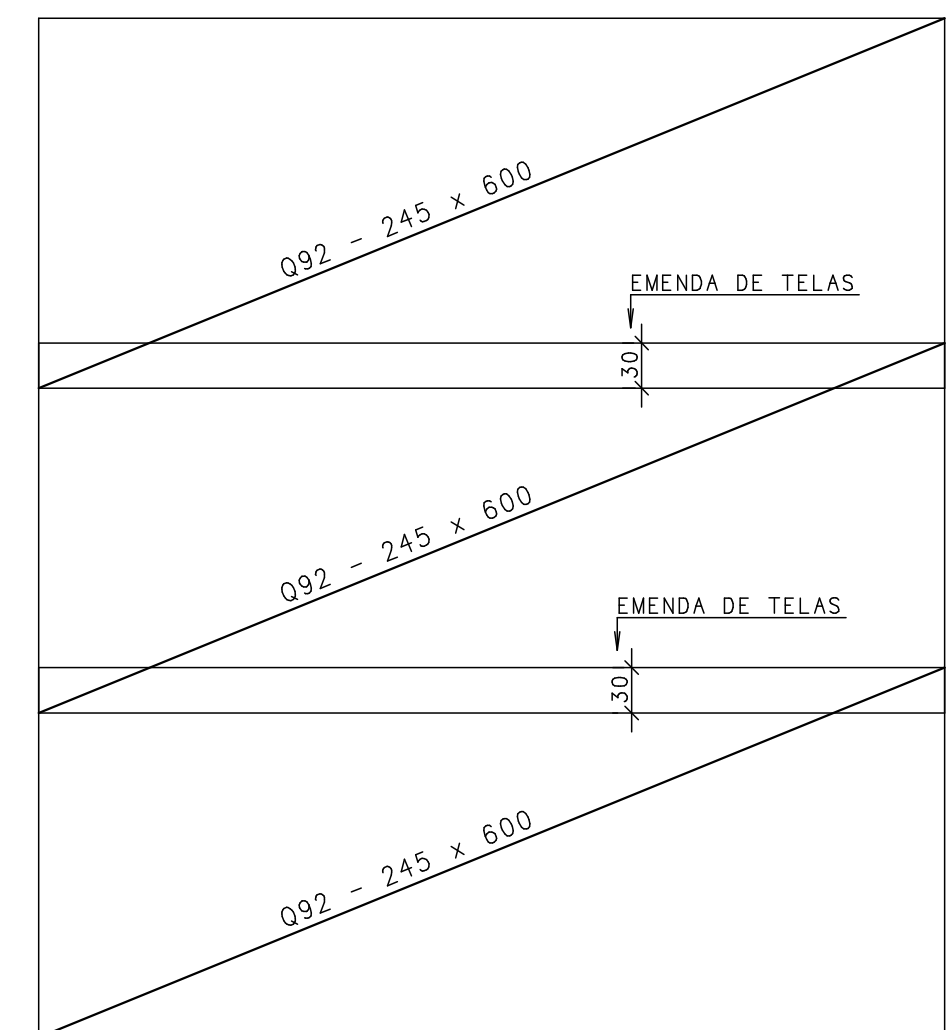
EMPREENDIMENTO/LOCAL: CENTRO PARTO NORMAL
RUA AGOSTINHO DOS SANTOS, 677, SANTO ANTÔNIO
SANTANA DO IPANEMA-AL

TÍTULO:FORMA DO PAVIMENTO COBERTA FORMA DO PAVIMENTO COBERTA	Nº. DES. 04
---	----------------

		REVISAO 00
ESCALA:1:50	DATA:24/09/2017	ENGENHEIRO:DIEGO VASCONCELOS CREA REG.:020930945-8



DET.01 - TELA SOLDADA Q92
(ARMADURA DE MESA)



DET.02 - EMENDAS DE TELAS SOLDADAS

