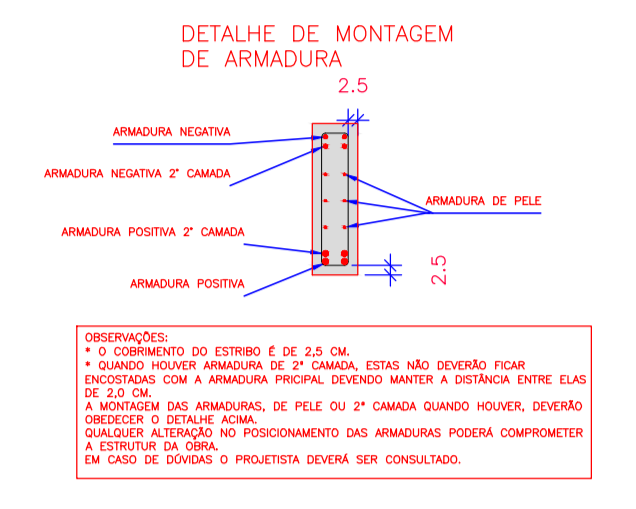
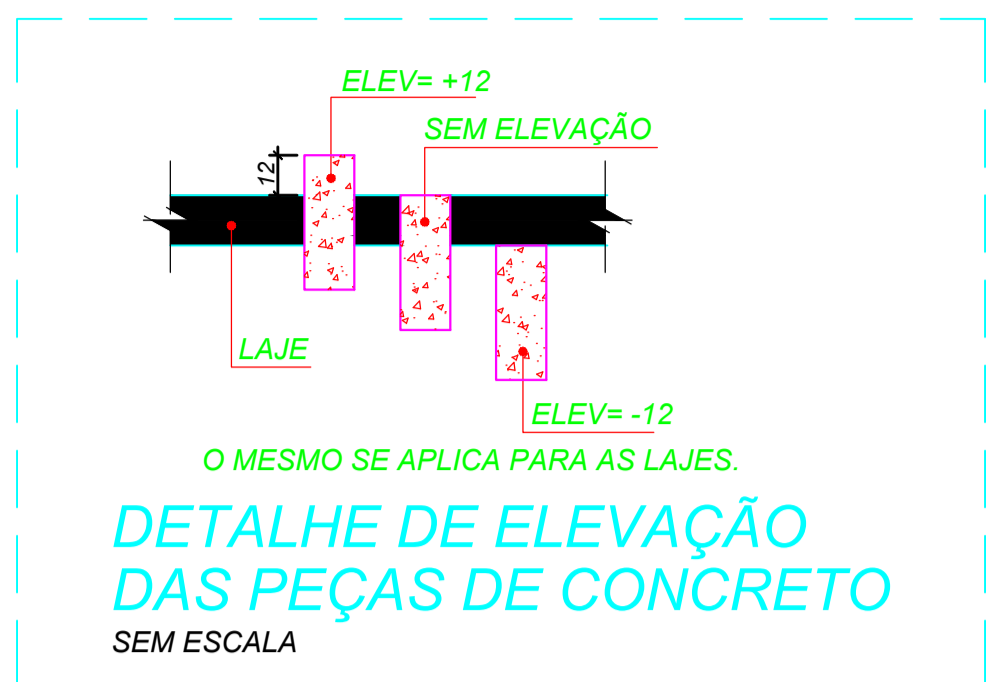




FORMAS LAJE DE COBERTURA (NÍVEL 300)  
ESCALA: 1/50



Pilares			
Nome	Seção (cm)	Elevação (cm)	Nível (cm)
P1	14 x 30	0	300
P2	14 x 30	0	300
P3	14 x 30	0	300
P4	22 x 22	0	300
P5	30 x 50	0	300
P6	30 x 50	0	300
P7	30 x 50	0	300
P8	30 x 50	0	300
P9	30 x 50	0	300
P10	30 x 50	0	300
P11	30 x 50	0	300
P12	30 x 50	0	300
P13	30 x 50	0	300
P14	30 x 50	0	300
P15	30 x 50	0	300
P16	30 x 50	0	300
P17	30 x 50	0	300
P18	14 x 30	0	300
P19	14 x 30	0	300
P20	14 x 30	0	300
P21	30 x 50	0	300
P22	30 x 50	0	300
P23	20 x 40	0	300
P24	14 x 30	0	300
P25	14 x 35	0	300
P26	30 x 50	0	300
P27	30 x 50	0	300
P28	14 x 30	0	300
P29	14 x 30	0	300
P30	14 x 40	0	300
P31	14 x 30	0	300
P32	30 x 50	0	300
P33	14 x 30	0	300
P34	14 x 35	0	300
P35	20 x 40	0	300
P36	20 x 40	0	300
P37	30 x 50	0	300
P38	30 x 50	0	300
P39	14 x 30	0	300
P40	27 x 40	0	300
P41	30 x 50	0	300
P42	30 x 50	0	300
P43	30 x 50	0	300
P44	30 x 50	0	300
P45	30 x 50	0	300
P46	30 x 50	0	300
P47	30 x 50	0	300
P48	28 x 27	0	300

Baldos			
Nome	Tipo	Elevação (cm)	Nível (cm)
L201	Trefilado 12	0	300
L202	Trefilado 12	0	300
L203	Trefilado 12	0	300
L204	Trefilado 12	0	300
L205	Trefilado 12	0	300
L206	Trefilado 12	0	300
L207	Trefilado 12	0	300
L208	Trefilado 12	0	300
L209	Trefilado 12	0	300
L210	Trefilado 12	0	300

Área de lajes			
Tipo	Altura (cm)	Blanco de Enchimento (m²)	Área (m²)
Trefilado 12	12	887,72	186,72

Características dos materiais			
Elemento	Etapa	Idade (dias)	fck (kgf/cm²)
Vigas	Etapa final	28	250
	Etapa final	28	250
	Transporte	7	160
Pilares pré-moldados	Desforma e armazenamento	3	160
	Montagem	10	271
	Etapa final	28	350
Lajes	Etapa final	28	250
	Etapa final	28	250

Blocos de enchimento			
Detalhe	Tipo	Nome	Dimensões (cm)
1	EPS Unidirecional	887,30/124	81 301 125

**Legenda elemento estrutural convencional**

- Pilar que morre
- Pilar que passa
- Pilar que nasce
- Pilar com mudança de seção
- Vigas convencionais

**Legenda elemento estrutural pré-moldado**

- Pilar que morre
- Pilar que passa
- Vigas convencionais
- Vigas com variação de elevação
- Laje com variação de elevação

QBS: TODAS AS UNIDADES DE MEDIDA DO PRESENTE PROJETO ESTÃO EM METROS.  
CARIMBOS / APROVAÇÕES

É PROIBIDA A REPRODUÇÃO TOTAL OU PARCIAL DESTA PLANILHA SEM A AUTORIZAÇÃO DA EMPRESA PROJETISTA.  
LEI Nº 5194 DE 24/12/1968 (ART. 17 E 18) / LEI Nº 9102 DE 19/03/98 (ART. 7º INCISO X)

EMPRESA CONTRATADA	RESPONSÁVEL TÉCNICO	PROPRIETÁRIOS
AZEVEDO PROJETOS E ASSESSORIA CNPJ Nº 31.219.855/00-87	TIAGO PONATH ARQUITETO E URBANISTA CRA Nº 13.133-9	MUNICÍPIO DE ANCHIETA PROPRIETÁRIO CNPJ Nº 31.024.687/0001-29
<b>GINÁSIO DE ESPORTES</b> POLÍGONO DO ANCHIETA DO CENTRO - MUNICÍPIO DE ANCHIETA/SC		
<b>PROJETO ESTRUTURAL</b>		
AUTORA: TIAGO PONATH ARQUITETO E URBANISTA CRA Nº 13.133-9		
REV. PROJETO: FASE TOUHA TOTAL 00   EXE   PE   04   45		