



Vigas				Pilares			
Nome	Seção	Elevação	Nível	Nome	Seção	Elevação	Nível
(cm)	(cm)	(cm)	(cm)	(cm)	(cm)	(cm)	(cm)
V301	15x40	0	483	P5	30 x 50	0	483
V302	15x40	0	483	P6	30 x 50	0	483
V303	15x40	0	483	P7	30 x 50	0	483
V304	15x40	0	483	P8	30 x 50	0	483
V305	15x40	0	483	P9	30 x 50	0	483
V306	15x40	0	483	P10	30 x 50	0	483
V307	15x40	0	483	P11	30 x 50	0	483
V308	15x40	0	483	P12	30 x 50	0	483
V309	15x40	0	483	P13	30 x 50	0	483
V310	15x40	17	500	P14	30 x 50	0	483
V311	14x40	12	495	P15	30 x 50	0	483
V312	14x40	17	500	P16	30 x 50	0	483
V313	15x40	0	483	P17	30 x 50	0	483
V314	15x40	0	483	P18	30 x 50	0	483
V315	15x40	0	483	P19	30 x 50	0	483
V316	15x40	0	483	P20	30 x 50	0	483
V317	15x40	0	483	P21	30 x 50	0	483
V318	15x40	0	483	P22	30 x 50	0	483
V319	15x40	0	483	P23	30 x 50	0	483
V320	15x40	0	483	P24	30 x 50	0	483
V321	15x40	0	483	P25	30 x 50	0	483
V322	17x40	17	500	P26	30 x 50	0	483
V323	14x40	0	483	P27	30 x 50	0	483
V324	10x40	0	483	P28	30 x 50	0	483
V325	10x40	0	483	P29	30 x 50	0	483
V326	15x40	0	483	P30	30 x 50	0	483
V327	15x40	0	483	P31	30 x 50	0	483
V328	15x40	0	483	P32	30 x 50	0	483
V329	15x40	0	483	P33	30 x 50	0	483
V330	15x40	0	483	P34	30 x 50	0	483
V331	15x40	0	483	P35	30 x 50	0	483
V332	15x40	0	483	P36	30 x 50	0	483
V333	15x40	0	483	P37	30 x 50	0	483
V334	15x40	0	483	P38	30 x 50	0	483

Lajes		Subscreços (kgf/m²)	
Nome	Tipo	Altura (cm)	Nível
L301	Trellçado 1D	16	17
L302	Trellçado 1D	16	17

Área de lajes		
Tipo	Altura (cm)	Área (m²)
Trellçado 1D	16	17

Elemento	Etapa	Características dos materiais		
		Idade (dias)	fck (kgf/cm²)	Ecsj (kgf/cm²)
Vigas	Etapa final	28	250	285600
	Deformação e armazenamento	3	160	190575
	Transporte	7	239	232876
Vigas pré-moldadas	Montagem	14	299	260293
	Construção preliminar	21	330	273449
	Etapa final	28	350	281605
Pilares	Etapa final	28	250	285600
	Deformação e armazenamento	3	160	190575
	Transporte	7	239	232876
Pilares pré-moldados	Montagem	10	271	247789
	Construção preliminar	21	330	273449
	Etapa final	28	350	281605
Lajes	Etapa final	28	250	285600

Blocos de enchimento				
Detalhe	Tipo	Nome	Dimensões (cm)	Quantidade
1	EPS Unidirecional	B1Z/30/125	125 x 30 x 125	64

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 pré-moldadas
- Laje 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 9194 DE 24/12/1968 (ART. 17 E 18) / LEI Nº 10 DE 19/03/98 (ART. 7º INCISO X)

EMPRESA CONTRATADA	RESPONSÁVEL TÉCNICO	PROPRIETÁRIOS
AZEVEDO PROJETOS E ASSASSORIA	TIAGO PONATH	MUNICÍPIO DE ANCHIETA

GINÁSIO DE ESPORTES
 PROJETO DE ARQUITETURA E ORGANIZAÇÃO DE ESPAÇO
 MUNICÍPIO DE ANCHIETA
 PROJETO DE ARQUITETURA E ORGANIZAÇÃO DE ESPAÇO
 PROJETO DE ARQUITETURA E ORGANIZAÇÃO DE ESPAÇO
 PROJETO DE ARQUITETURA E ORGANIZAÇÃO DE ESPAÇO

PROPRIETÁRIO	PROJETISTA	PROFESSOR	PROFESSOR
MUNICÍPIO DE ANCHIETA	TIAGO PONATH	TIAGO PONATH	TIAGO PONATH

CONTÉUDO DA PLANILHA	REV	PROJETO	FASE	FOLHA	TOTAL
PLANTA DE FORMAS INTERMEDIÁRIA (NÍVEL 500)	00	EXE	PE	05	45

