

ACO	POS	BIT (mm)	QUANT	COMPRIMENTO
			UNIT	TOTAL
			(cm)	(cm)
Lajes - Armadura negativa secundária				
50A	1	8	16	95
				1320

RESUMO ACO CA 50-60			
ACO	BIT (mm)	COMPR (m)	PESO (kg)
50A	8	15	6
Peso Total	50A =		6 kg

*Concreto fck=25MPa.
*O concreto deverá obedecer à NBR 12.665

ACO	POS	BIT (mm)	QUANT	COMPRIMENTO
			UNIT	TOTAL
			(cm)	(cm)
VTIA (XS)				
TR12645	1		335	2680
50A	2	6,3	16	348
				556

RESUMO ACO CA 50-60			
ACO	BIT (mm)	COMPR (m)	PESO (kg)
TR12645		27	34
50A	6,3	56	14
Peso Total	TR08634 =		24 kg
Peso Total	50A =		14 kg

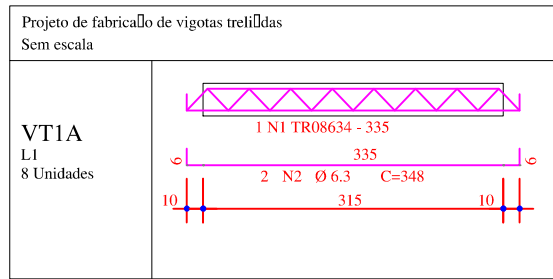
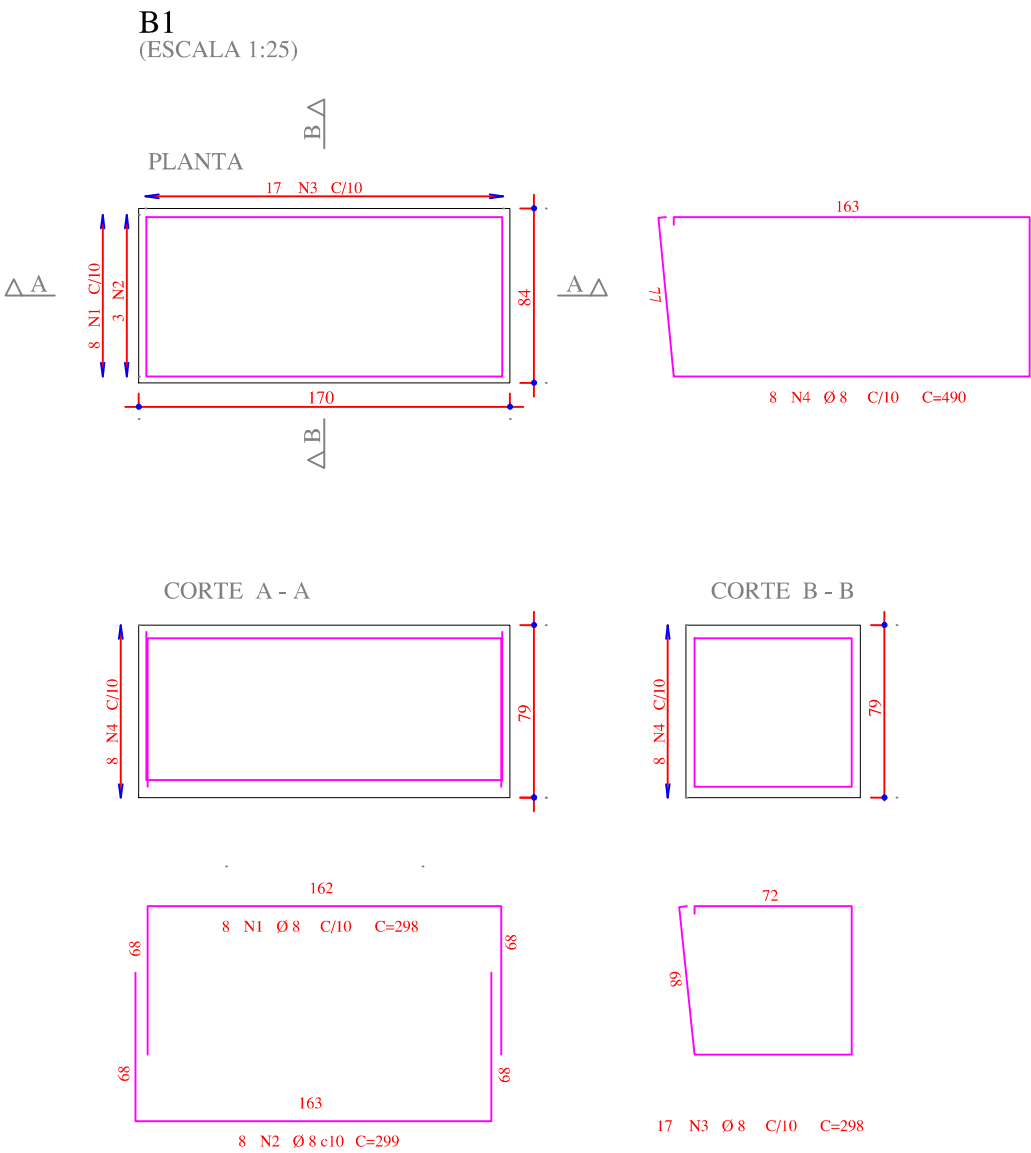


Tabela de Vigotas Trelidas																					
Dados			VĜs / Apoios				Armadura Trelida			Armadura Adicional (1)				Armadura Adicional (2)							
Laje	Vigota	No	LapE cm	Liv cm	LapD cm	Ltot cm	Trelid	Unit cm	Total cm	No bar	Ø mm	DE cm	DD cm	Unit cm	Total cm	No bar	Ø mm	DE cm	DD cm	Unit cm	Total cm
L1	VTIA	8	10	315	10	335	TR12645	335	2680	2	6,3	6	6	348	5561						

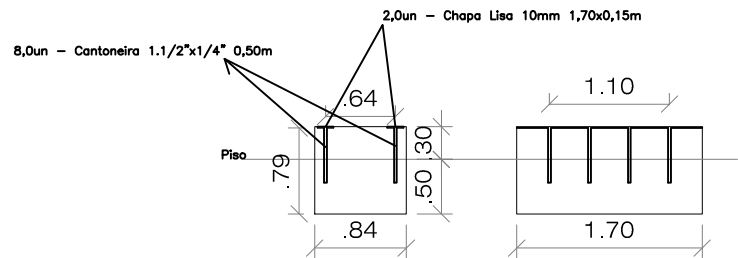
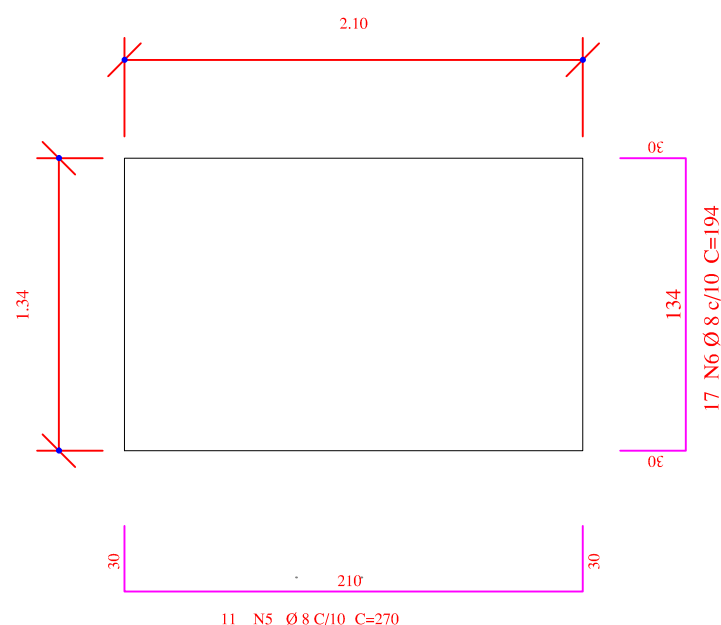
Relatório de blocos de enchimento			
Legenda		Quant	
		Dimensões	
		Larg (cm)	Compr (cm)
EPS Unidirecional H08/00/120			
A	16	40,0	120,0
B	2	36,1	120,0
C	8	40,0	74,5
D	1	36,1	74,5

Estimativa de consumo de blocos			
Fabricante		Itens	
		Cortados	Total
EPS Unidirecional H08/00/120		16	11
			27

FORMAS, MONTAGEM E ARMAÇÃO DA LAJE
ESC: 1:50



MALHA DE AÇO SOBA BASE



PROJETO ESTRUTURAL BASE DO COMPRESSOR
ESC: 1:25

TABELA DE FERROS						
POS	DIAGRAMA	Ø	Q	COMPRIMENTOS	RAIO	OBSERVACAO
				UNIT	TOTAL	
B1						
1	68 162 68	8	8	298	2384	RD=2
2	68 163 68	8	8	299	2392	RD=2
3	72 68 72	8	17	298	5066	RD=1
4	77 68 77	8	8	490	3920	RD=1
5	30 210 30	8	11	270	2970	RD=2
6	30 134 30	8	17	194	3298	RD=2

RESUMO P/ACO CA-50/60		
Ø	COMPRIMENTO (m)	PESO (kg)
8	200	79
TOTAL		79

ACO	POS	BIT (mm)	QUANT	COMPRIMENTO
			UNIT	TOTAL
			(cm)	(cm)
B1				
50A	1	8	8	298
50A	2	8	8	299
50A	3	8	17	298
50A	4	8	8	490
50A	5	8	11	270
50A	6	8	17	194

ACO	BIT (mm)	COMPR (m)	PESO (kg)
50A	8	200	79
Peso Total	50A =		79 kg

*Concreto fck=25MPa.
*O concreto deverá obedecer à NBR 12.665



Projecta

projecç.com.br
projecç@hotmail.com
75 3625-4444

Projecç Engenharia Ltda.
Rua J. Pereira Mascarenhas, 635, sala 02
Santa Mônica - Feira de Santana - Ba CEP 44.077-470

PROP.: COLONIA DE PESCADORES Z-15 - VALENÇA - BAHIA.
OBRA: ADEQUAÇÃO DA ESTRUTURA FÍSICA PARA INSTALAÇÃO FABRICA DE GELO 24 TON.
LOCAL: VALENÇA - BAHIA.

PLANTA, DETALHES E ARMAÇÃO
DE LAJES E BLOCOS

MODIF.: LUIZ CLAUDIO DE SOUZA SEBASTIÃO
ENG. CIVIL - CREA NO. 20.640/D
DATA: MARÇO/2021
ESCALA: 1:50, 1:25
DESENHO: LUIZ CLAUDIO
ARQUIVO: COLONIA - Z-15-ARQ.DWG

EST
04/04