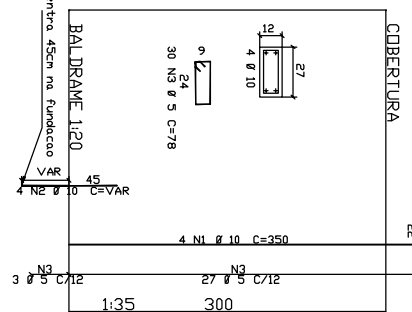
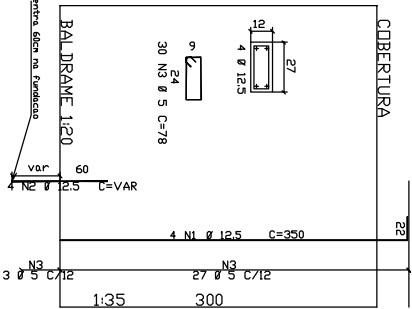


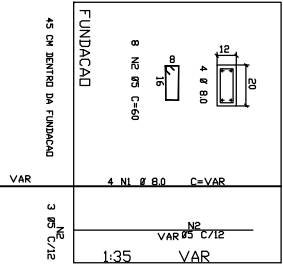
PLANTA de LOCACAO e CARGAS dos PILARES

P2=P3=P4=P5=P6=P7=P8=
P16=P17=P18=P19=P20=P21=P22

P1=P9=P15=P23



P10 OO P14



CONSIDERAÇÕES FINAIS	
TENSÃO DO CONCRETO FOC=60 MPa	
VIGAS BALDRAME-COBERTURA e PLATIBANDAS e PILARES:	
RESUMO de CARGAS - VIGAS DE COBERTURA e PLATIBANDAS e PILARES:	
COMENTÁRIO DAS ARMADURAS	
VIGAS COBERTURA 15 cm	
PILARES 15 cm	
CONVENIÊNCIA DE PILARES	
Laje PRE-ALINHADA	
SERVIDOR DE ARMADURA	
CARGA-CARGA + REVESTIMENTO 120 kg/m².	
ALVENARIA	
FUND. de 1/2 VIZ. 150 kg/m².	

ACD	PDS	BIT	QUANT.	COMPARTIMENTO
TOTAL				
P1=P9=P15=P23 (X4)				
S0A	1	10	16	350
S0A	2	10	16	--VAR--
S0A	2	10	16	350
P16=P17=P18=P19=P20=P21=P22 (X14)				
S0A	1	12.5	56	350
S0A	2	12.5	56	--VAR--
S0A	3	5	480	78
P10 OO P14 (X5)				
S0A	2	8	20	--VAR--
S0A	2	5	40	60
S0A	2	5	40	60

RESUMO ACD CA 50-60			
ACD	BIT	COMP.	PESO
S0A	8	31	12
S0A	10	70	44
S0A	10	70	23
S0A	5	445	71
Peso Total	S0A = 320 kg		
Peso Total	60B = 71 kg		

AGENCIADORA

AGENCIA GOIANA DE TRANSPORTES E OBRAS PUBLICAS

AV. GONCALVES DE OLIVEIRA DE ALMEIDA N.º 80 - CUIABÁ

UNID. ESC. LAJE PLANA- TERREDO

PADRA CRISA-97

BL.02 - 4 SALAS de AULA

PROPRIETARIO

AUTOR DO PROJETO

R.T. DA OBRA

PROJETO ESTRUTURAL

CONCRETO ARMADO

CONTÉUDO

LOCALIZAÇÔES de PILARES.

DATA JUNHO/01

ESCALA 150 DU INT.

PLANO DE TERRA

PE

FOLHA 1/3