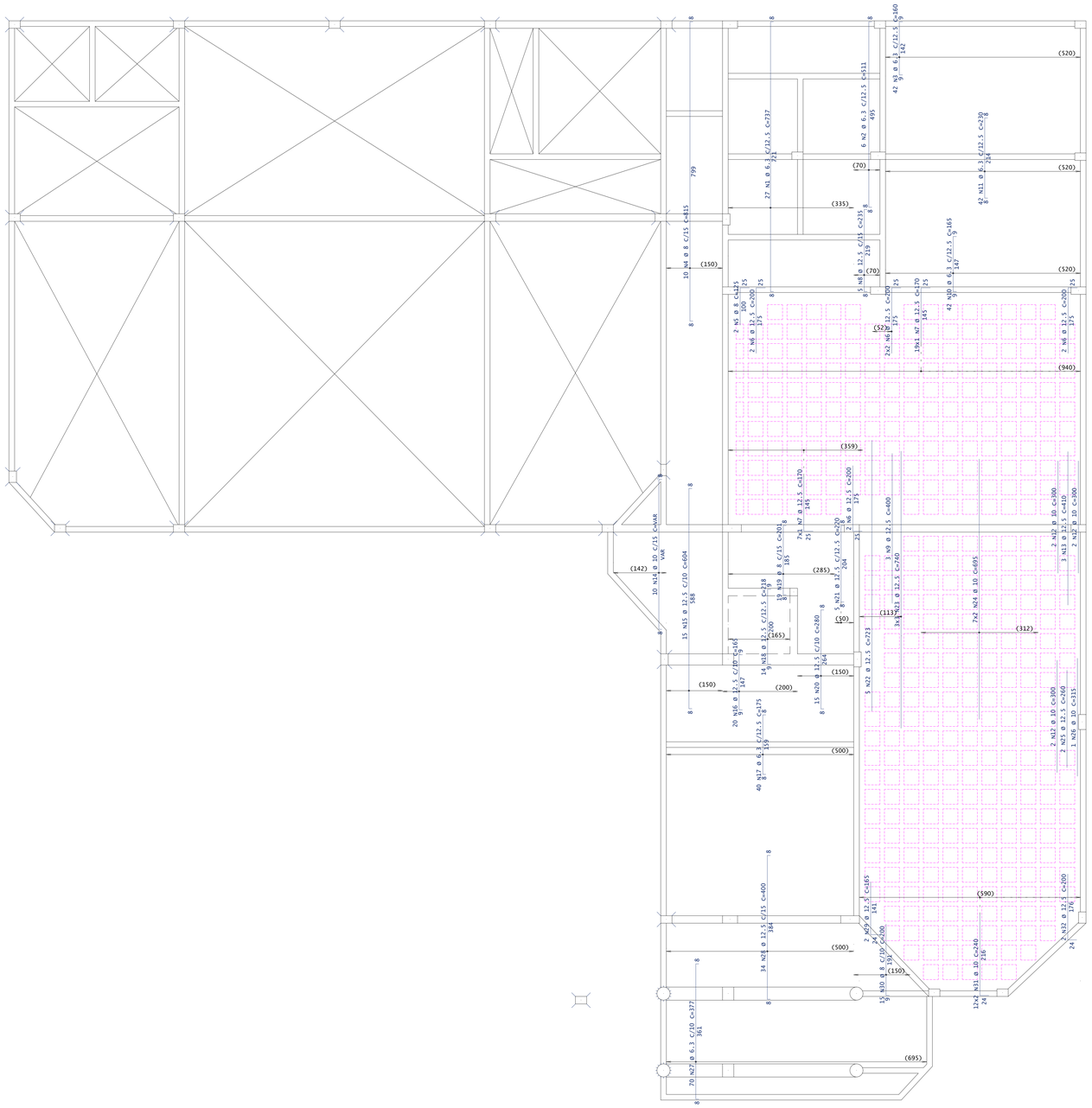
TÉRREO - Armadura negativa secundaria



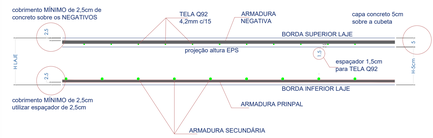
AÇO	POS	BIT	QUANT	COMPRIMENTO	
				UNIT	TOTAL
		mm		cm	cm
TÉRREO - Armadura negativa secundaria					
	50A	1	6.3	27	737	19899
	50A	2	6.3	6	511	3066
	50A	3	6.3	42	160	6720
	50A	4	8	10	815	8150
	50A	5	8	2	125	250
	50A	6	12.5	10	200	2000
	50A	7	12.5	26	170	4420
	50A	8	12.5	5	235	1175
	50A	9	12.5	3	400	1200
	50A	10	6.3	42	165	6930
	50A	11	6.3	42	230	9660
	50A	12	10	6	300	1800
	50A	13	12.5	3	410	1230
	50A	14	10	10	-VAR-	3150
	50A	15	12.5	15	604	9060
	50A	16	12.5	20	165	3300
	50A	17	6.3	40	175	7000
	50A	18	12.5	14	218	3052
	50A	19	8	19	201	3819
	50A	20	12.5	15	280	4200
	50A	21	12.5	5	220	1100
	50A	22	12.5	5	723	3615
	50A	23	12.5	9	740	6660
	50A	24	10	14	695	9730
	50A	25	12.5	2	260	520
	50A	26	10	1	315	315
	50A	27	6.3	70	377	26390
	50A	28	12.5	34	400	13600
	50A	29	12.5	2	165	330
	50A	30	8	15	200	3000
	50A	31	10	24	240	5760
	50A	32	12.5	2	200	400

ORDEM DE MONTAGEM DAS FERRAGENS DAS LAJES

Para facilitar a montagem e garantir adequadamente os cobrimentos, deve-se seguir uma ordem de montagem das ferragens das lajes. Seqüência abaixo:

1 - montar armadura positiva sentido principal
2 - montar armadura positiva sentido secundário
3 - montar todos os negativos
4 - montar armadura da capa da laje nervurada

DETALHE DE POSICIONAMENTO ARMADURAS DA LAJE NERVURADA



RESUMO DE AÇO			
AÇO	BIT	COMPR	PESO
	mm	m	kgf
50A	6.3	797	195
50A	8	152	60
50A	10	208	128
50A	12.5	559	538
Peso Total	50A =		921 kgf

CONCRETO
fck 30 MPa = 300 kgf/cm²
cobrimento mínimo armadura = 2,5cm

TRAÇO CONCRETO
Verificar memorial ou com engenheiro responsável pela execução

CARGAS UTILIZADAS
De acordo com a NBR 6120
Laje utilizada : Maciça e Nervurada com EPS
DÚVIDAS E PROBLEMAS CONCRETAGEM
Verificar Especificações Técnicas
Consultar Projetista

ANOTAÇÕES
TOMAR MEDIDAS EM CENTÍMETROS (cm);

REV	DATA	REVISÃO	RESP.
03			
02			
01	02/08/2021	EMISSÃO INICIAL	RENATO

RESPONSÁVEL TÉCNICO
RETTA ENGENHARIA
CREA-SC: 167.811-1

ASSINATURA
RETTA ENGENHARIA LTDA:34290407000112
Assinado de forma digital por RETTA ENGENHARIA LTDA:34290407000112
Dados: 2021.08.15 15:00:37 -03'00'

PROPRIETÁRIO
PREFEITURA MUNICIPAL DE XAXIM-SC
CNPJ Nº: 82.854.670/0001-30

ASSINATURA
EDILSON ANTONIO FOLLE:50959670904
Assinado de forma digital por EDILSON ANTONIO FOLLE:50959670904
Dados: 2022.03.13 07:13:28 -03'00'

RETTA ENGENHARIA

OBRA
AMPLIAÇÃO CASA DA CULTURA
DESCRIÇÃO
DETALHAMENTO DE ARMADURA NEGATIVA PAVIMENTO TÉRREO
PRANCHA / ARQUIVO
ESTRUTURAL CASA DA CULTURA XAXIM

PROJETO
RENATO VARNIER
ESCALA
1:50
DATA
02/08/2021
PRANCHA
16

E-MAIL: rettaengenharia@outlook.com.br FONE: (49) 98847-2742 /(49) 98826-0220