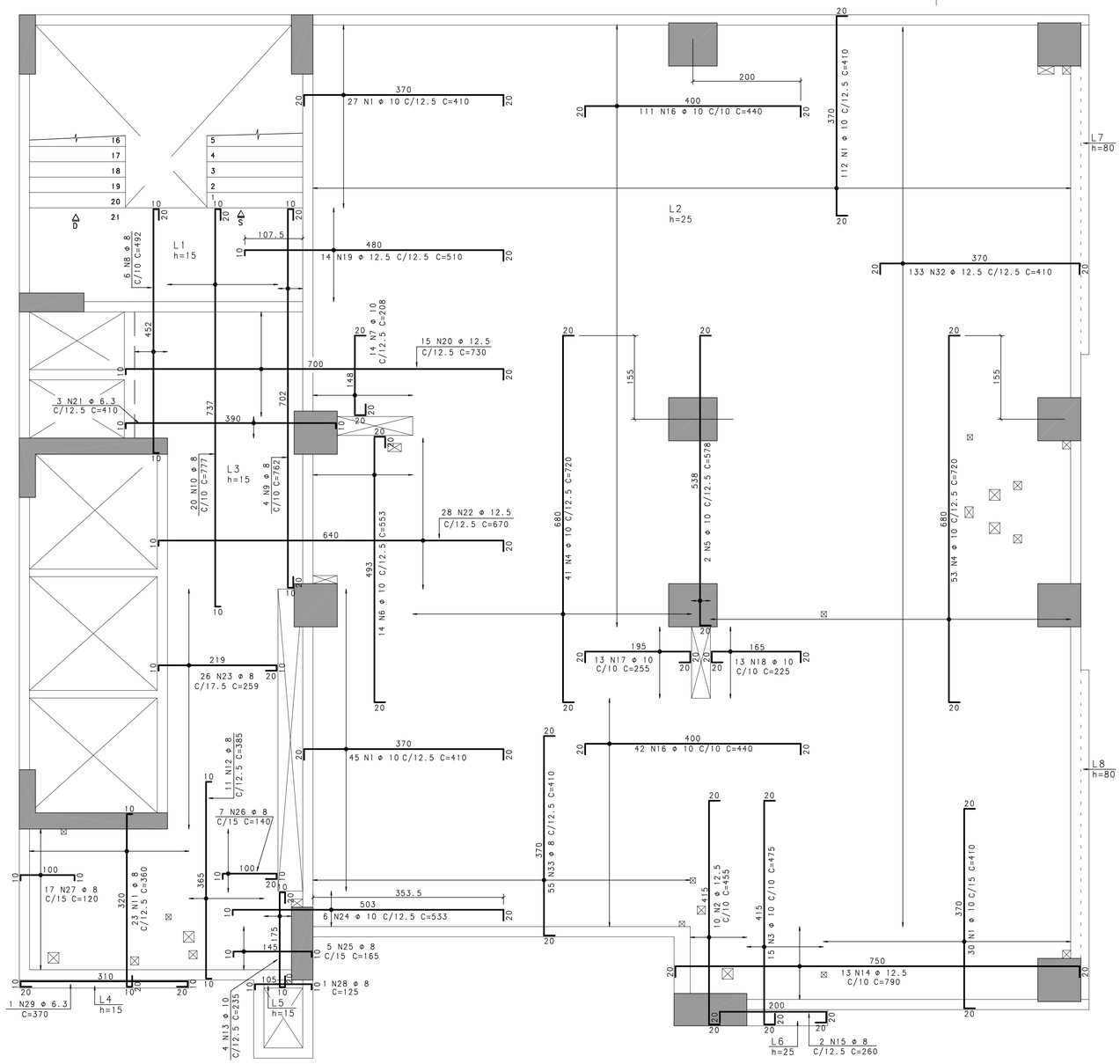
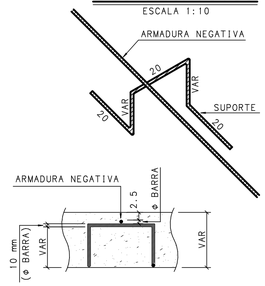


ARMAÇÃO NEGATIVA DAS LAJES DO PISO DO 3o PAVIMENTO

ESCALA 1:50

DETALHE GENÉRICO DA ARMADURA COMPLEMENTAR PARA SUPORTE DOS NEGATIVOS

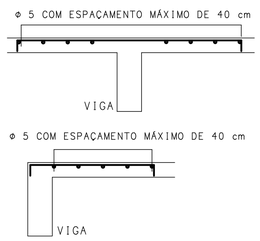
ESCALA 1:10



.N31 Φ 10 C=VAR

COLOCAR O MÍNIMO DE 4 PEÇAS POR METRO QUADRADO DE LAJE

DETALHE GENÉRICO DA AMARRAÇÃO DOS NEGATIVOS



AMARRAÇÃO DOS NEGATIVOS

N30 Φ 5 C=COR

DETALHE GENÉRICO DA LAJE DE BORDO LIVRE

AÇO		POS	BIT (mm)	QUANT	COMPRIMENTO UNIT (cm)	COMPRIMENTO TOTAL (cm)
ARMAÇÃO NEGATIVA DAS LAJES DO PISO DO 3o PAVIMENTO						
	50	1	10	214	410	87740
	50	2	12.5	10	455	4550
	50	3	10	15	475	7125
	50	4	10	94	720	67680
	50	5	10	2	578	1156
	50	6	10	14	553	7742
	50	7	10	14	208	2912
	50	8	8	6	492	2952
	50	9	8	4	762	3048
	50	10	8	20	777	15540
	50	11	8	23	360	8280
	50	12	8	11	385	4235
	50	13	10	4	235	940
	50	14	12.5	13	790	10270
	50	15	8	2	260	520
	50	16	10	153	440	67320
	50	17	10	13	255	3315
	50	18	10	13	225	2925
	50	19	12.5	14	510	7140
	50	20	12.5	15	730	10950
	50	21	6.3	3	410	1230
	50	22	12.5	28	670	18760
	50	23	8	26	259	6734
	50	24	10	6	533	3198
	50	25	8	5	165	825
	50	26	8	7	140	980
	50	27	8	17	120	2040
	50	28	8	1	125	125
	50	29	6.3	1	370	370
	60	30	5	1	-CORR-	67133
	50	31	10	1129	--VAR-	103868
	50	32	12.5	133	410	54530
	50	33	8	55	410	22550

RESUMO AÇO CA 50-60			
AÇO	BIT (mm)	COMPR (m)	PESO (kg)
60	5	671	107
50	6.3	16	4
50	8	678	271
50	10	3559	2242
50	12.5	1062	1062
Peso Total	60 =		107 kg
Peso Total	50 =		3580 kg

NOTAS:

1-CONCRETO fck>=35MPa; FATOR ÁGUA/CIMENTO=0.50
2-MEDIDAS EM CENTÍMETRO, NÍVEIS EM METRO
3-COBRIMENTO DAS LAJES = 2,5cm

REVISÃO	DESCRIÇÃO	PROJ.	DATA
00	EMISSÃO INICIAL		25/09/14

REVISÕES

MINISTÉRIO PÚBLICO DE MINAS GERAIS

LOGRADOURO: RUA MARECHAL FLORIANO	BAIRRO: CENTRO
LOTE: 001P — QUADRA: 45	ÁREA TERRENO: 824,85 m2
USO: INSTITUCIONAL	ÁREA CONSTRUÍDA: 6859,29 m2

PROJETO DE ESTRUTURA DE CONCRETO

TÍTULO: PROJETO EXECUTIVO — DATA: 25/09/2014

CONTEÚDO: ARMAÇÃO NEGATIVA DAS LAJES DO PISO DO 3o PAVIMENTO

RESPONSÁVEIS

GOS Engenharia Ltda — CNPJ: 02.498.391/0001-41

ORGÃO: MPMG MINISTÉRIO PÚBLICO DO ESTADO DE MG

RT EMPRESA: GERALDO JOSÉ DE OLIVEIRA SILVA /CREA-MG 18.641/D; MARCIO JOSÉ DE REZENDE GONÇALVES /CREA-MG 35.945/D

PROPRIETÁRIO: PROCURADORIA GERAL DE JUSTIÇA DE MINAS GERAIS CNPJ: 20.971.057/0001-45

COORDENADOR: ÉRIKA R. C. PENNA E PINHO - CAU A25218-2

FISCAIS DO CONTRATO: DANIELA TEIXEIRA DINIZ ANDRADE; CARLA BORGES DA COSTA

N CONTRATO: CT 233/2013 — FORMATO: A1

FOLHA 91/133

MARCIO JOSÉ DE REZENDE GONÇALVES PL C:\TQS\Procuradoria Geral - Gov Valadares\Plantas 2\MPMG91.PLT 27/03/2015 17:01:35