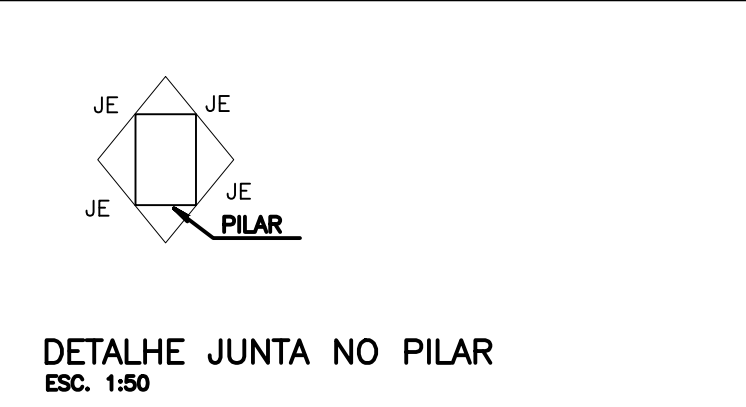
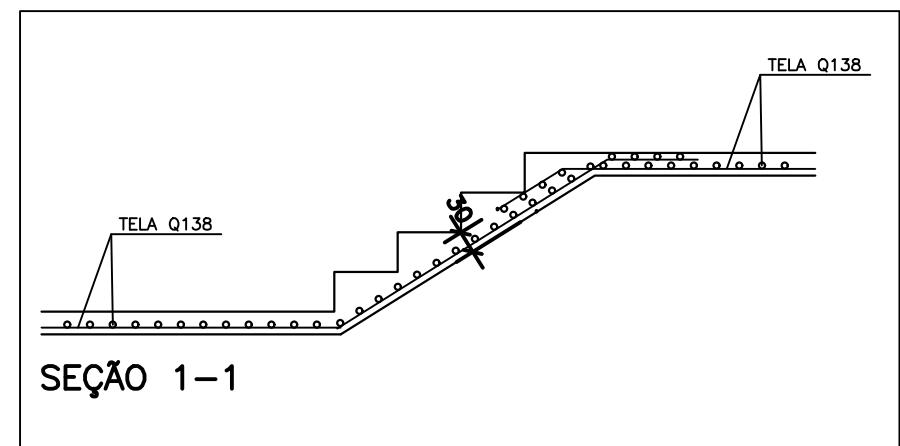
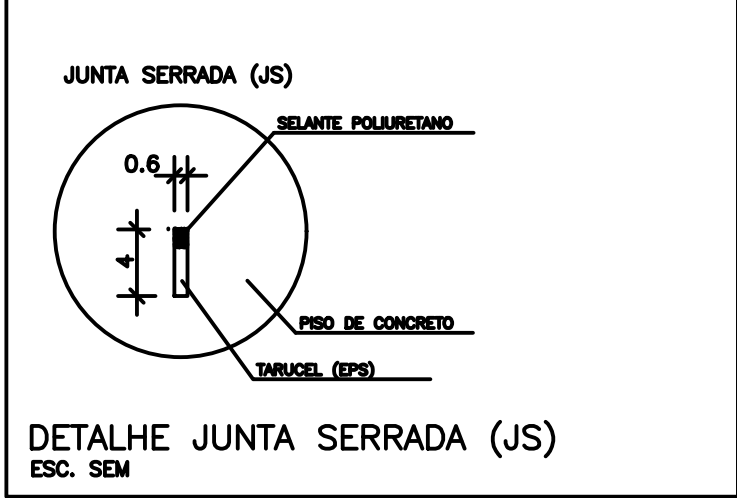
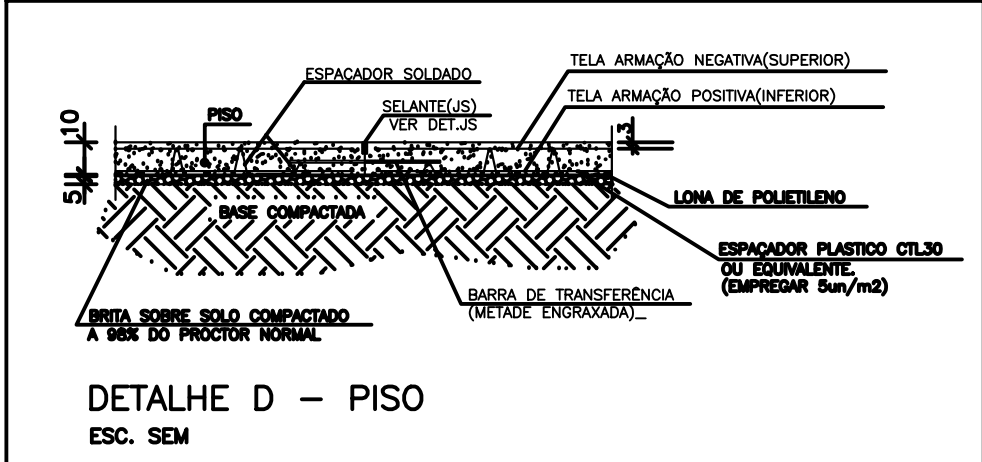
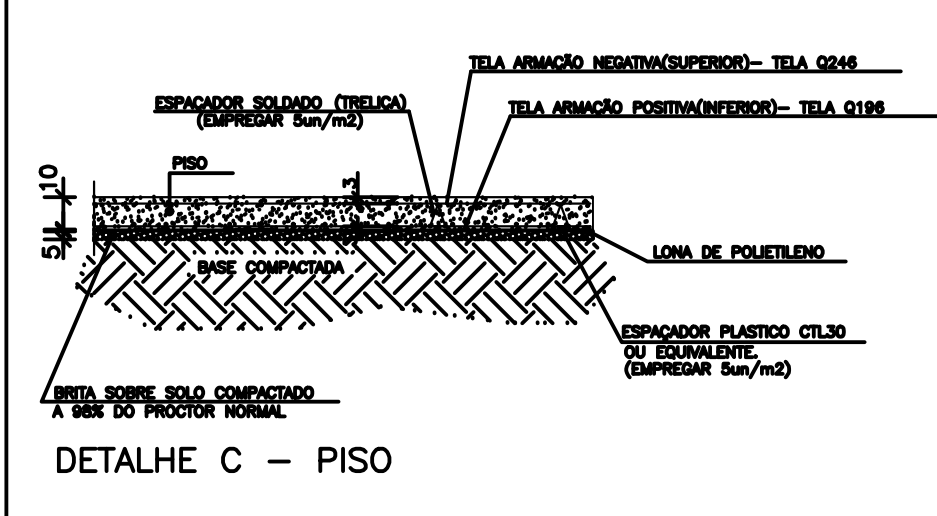
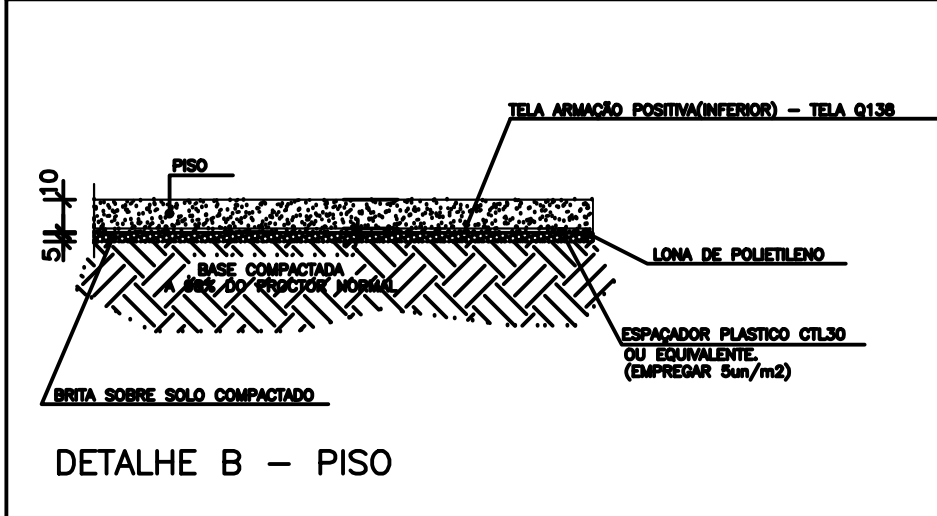
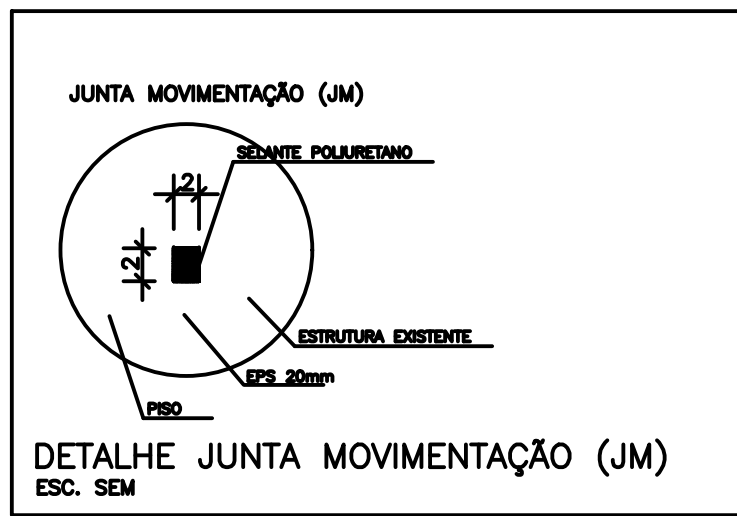
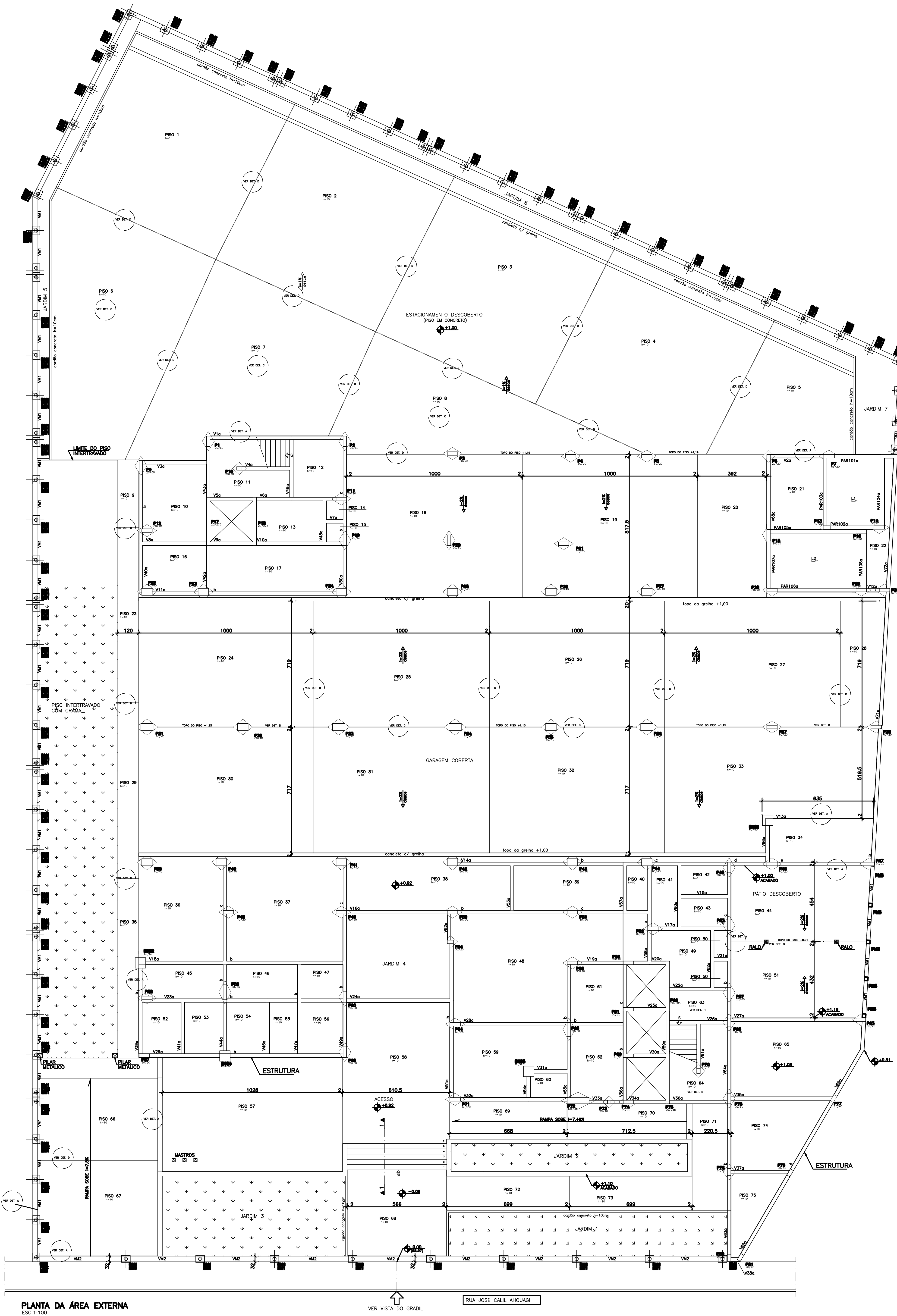


REVISÃO Nº 01 - PRELIMINAR

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50	51	52	53	54	55	56	57	58	59	60	61	62	63	64	65	66	67	68	69	70	71	72	73	74	75	76	77	78	79	80	81	82	83	84	85	86	87	88	89	90	91	92	93	94	95	96	97	98	99	100
---	---	---	---	---	---	---	---	---	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	-----



POS	TELA	ÁREA TOTAL	ÁREA TOTAL
N1	0248	2047,40	2047,40
N2	0138	2047,40	2047,40
N3	0138	1668,00	1668,00
TOTAL		4762,80	4762,80

QUANTITATIVO CONCRETO	VOLUME (m³)
	225,10

OBSERVAÇÃO:  
OS PISOS DETALHADOS CONFORME O DETALHE B DEVERÃO SER EXECUTADOS NA COTA 8,0 CENTÍMETROS ABAIXO DA COTA DO PISO ACABADO DA ARQUITETURA.

- NOTAS ÁREA EXTERNA E PISOS
1. DIMENSÕES EM CENTÍMETROS, ELEVÇÕES EM METROS
  2. CONCRETO ESTRUTURAL:  
Fck= 25 MPa (ESTACAS TIPO BRICA)  
CONSUMO DE CIMENTO=280kg/m³ (RELACÃO A/C=0,6 (MÁXIMO))  
DIÂMETRO DO AGRÉGADO ENTRE 5,0 E 25mm; SLUMP ENTRE 100 E 160mm.  
Fck= 25 MPa (DEMÁS ELEMENTOS ESTRUTURAIS):  
CONSUMO DE CIMENTO =280kg/m³.
  3. FATOR ÁGUA/CEMENTO MÁXIMO: 0,60
  4. CLASSE DE AGRESSIVIDADE II - URBANA
  5. MÓDULO DE ELASTICIDADE INICIAL A 28 DIAS IGUAL A 28000 MPa
  6. REALIZAR OS PROCEDIMENTOS DE CURA, RETIRADA DE FORMAS E DO ESCORAMENTO CONFORME NBR 14931:2004 E MEMORIAL DESCRITIVO. PROCEDER COM A CURA UÍDA POR NO MÍNIMO 07 (SETE) DIAS OU UTILIZAR A CURA QUÍMICA DOS ELEMENTOS DE CONCRETO.
  7. A EXECUÇÃO DA ESTRUTURA DEVERÁ CONTER COM O ACOMPANHAMENTO DE UM TECNÓLOGO DE CONCRETO
  8. O ENGENHEIRO RESPONSÁVEL PELA OBRA DEVERÁ OBEDECER AS RECOMENDAÇÕES DAS NORMAS TÉCNICAS APLICÁVEIS, DEIXANDO ESPECIAL ATENÇÃO AS SEGUINTE ATIVIDADES:  
8.1. CONCRETO: PREPARO, CONTROLE, RECEBIMENTO, TRANSPORTE, LANCAMENTO, ADENSAMENTO E CURA  
8.2. FORMAS: CONFERÊNCIA DAS MEDIDAS E POSIÇÕES, LIMPEZA, ESTANQUEIDADE, SATURAÇÃO DAS FORMAS ABSORVENTES (RETRAIR EXCESSO DE ÁGUA), CUIDADO COM O USO DOS DESMOLDANTES E RETIRADA DAS FORMAS  
8.3. ARMAÇÃO: LIMPEZA, MONTAGEM, COBRIMENTO (USO DE ESPACIADORES PLÁSTICOS ARREDONDADOS) E GARANTIA DA POSIÇÃO DAS ARMADURAS ANTES E DURANTE A CONCRETAGEM
  9. COBRIMENTO MÍNIMO DA ARMADURA:  
PISOS/VIAS E PAREDES=3,0cm; PILARES=3,5cm; BLOCOS E ESTACAS=5,0cm  
OBRA COM RÍGIDO CONTROLE DE QUALIDADE.
  10. RECOMENDA-SE QUE OS MATERIAIS (AÇO E CONCRETO) UTILIZADOS NESTE PROJETO SEJAM SUBMETIDOS A ENSAIOS TECNOLÓGICOS
  11. PREVER DRENAGEM E/OU IMPERMEABILIZAÇÃO PARA AS CORTINAS (CONTENÇÕES).
  12. CONFERIR MEDIDAS NO LOCAL.

DETALHE B	DETALHE C
PISO 9	PISO 1
PISO 10	PISO 2
PISO 11	PISO 3
PISO 12	PISO 4
PISO 13	PISO 5
PISO 14	PISO 6
PISO 15	PISO 7
PISO 16	PISO 8
PISO 17	PISO 18
PISO 21	PISO 19
PISO 22	PISO 20
PISO 23	PISO 24
PISO 29	PISO 25
PISO 34	PISO 26
PISO 35	PISO 27
PISO 38	PISO 28
PISO 39	PISO 30
PISO 40	PISO 31
PISO 41	PISO 32
PISO 42	PISO 33
PISO 43	PISO 36
PISO 45	PISO 37
PISO 46	PISO 44
PISO 47	PISO 51
PISO 48	PISO 66
PISO 49	PISO 67
PISO 50	
PISO 52	
PISO 53	
PISO 54	
PISO 55	
PISO 56	
PISO 57	
PISO 58	
PISO 59	
PISO 60	
PISO 61	
PISO 62	
PISO 63	
PISO 64	
PISO 65	
PISO 68	
PISO 69	
PISO 70	
PISO 71	
PISO 72	
PISO 73	
PISO 74	
PISO 75	

EXE 01	AValiação de conformidade	EFICÁCIA	18/12/20
EXE 02	PROJETO EXECUTIVO - LICITAÇÃO OBRA	EFICÁCIA	31/07/20
REVCOMP 02	REVISÃO PROJETO EXECUTIVO - REF EXE 2	EFICÁCIA	24/07/20
REVCOMP 01	REVISÃO PROJETO EXECUTIVO - REF EXE	EFICÁCIA	03/07/20
REVCOMP 00	EMISSIONAL INICIAL EXECUTIVO	EFICÁCIA	25/04/20
ANT 01	REVISÃO ANTEPROJETO	EFICÁCIA	20/02/20
ANT 00	EMISSIONAL INICIAL ANTEPROJETO	EFICÁCIA	21/11/19
TIPO REV	DESCRIÇÃO	DESENHO	DATA

REVISÕES			
MINISTÉRIO PÚBLICO DO ESTADO DE MINAS GERAIS SEDE DAS PROMOTORIAS DE JUSTIÇA DE JUIZ DE FORA			
ENDEREÇO:	RUA JOSÉ CAUL AHOUAGI, LOTE F, BAIXADA DO PARAIBUNA	ÁREA TERRENO:	2.996,30m²
PROPRIETÁRIO:		ÁREA CONSTRUÍDA:	7.266,36m²
PROCURADORIA GERAL DE JUSTIÇA DO ESTADO DE MINAS GERAIS		CNPJ:	20.971.057/0001-45
PROJETO DE ESTRUTURA DE CONCRETO ARMADO			
EMPRESA:	ENGENHEIRO FABRÍCIO SILVA LIMA CREA: 80.082/D-MG EFICÁCIA PROJETOS E CONSULTORIA LTDA	CNPJ:	06.301.115/0001-00
RESPONSÁVEL TÉCNICO:	NELSON URIAS PINTO GARIGLIO DA SILVA	CREA:	82.624/D-MG
CONTEÚDO:	ÁREA EXTERNA - DETALHAMENTO DE PISOS	DATA:	18/12/20
		ESCALA:	126/126
		INDICAÇÃO	