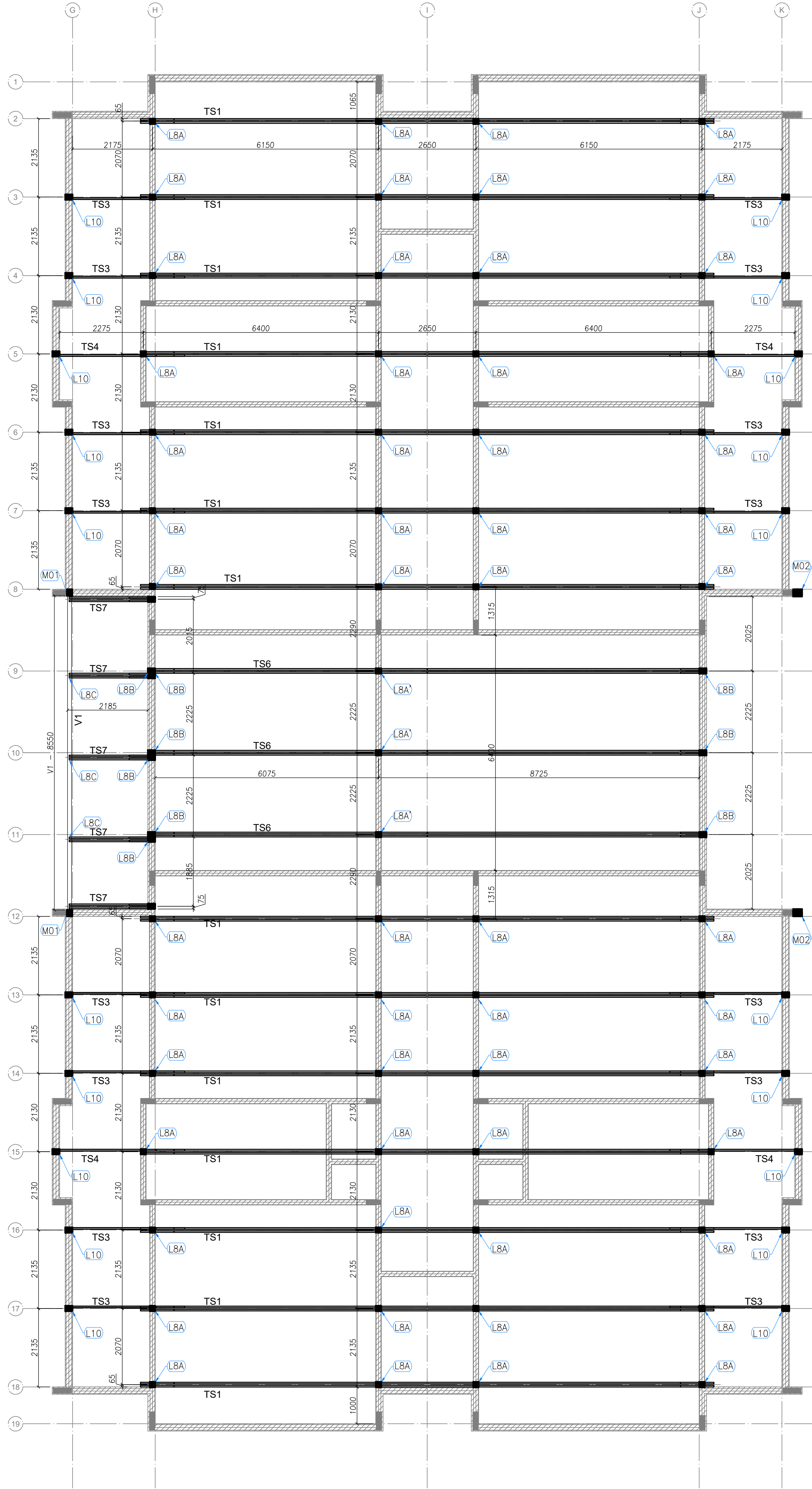


1 BLOCO A - PLANTA DE COBERTURA - LOCAÇÃO DAS BASES
ESCALA: 1/75

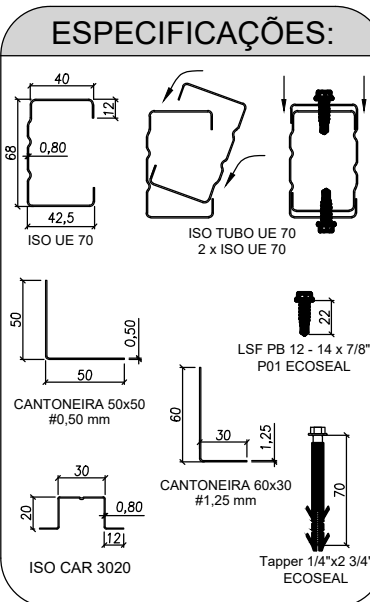


2 BLOCO B - PLANTA DE COBERTURA - LOCAÇÃO DAS BASES
ESCALA: 1/75

TABELA DE AÇÕES			
AÇÃO	DESCRIÇÃO	VALOR	UNIDADE
PP1	PESPO PRÓPRIO ESTRUTURA LSF	8,0	kgf/m²
PP2	PESPO PRÓPRIO TELHAS	12,0	kgf/m²
PP3	PESPO PRÓPRIO ESTRUTURA CIVIL-300	15,0	kgf/m²
SC1	SOBRE CARGA	25,0	kgf/m²
V1	VENTO	100,0	kgf/m²

QUADRO DE CARGAS (valores em kgf)			
DETALHE	PP (sentido gravitacional)	SC (sentido gravitacional)	V (oposto ao sentido gravitacional)
M01	155,13	114,22	-456,88
M02	444,60	483,83	-1075,34
L8A	244,75	305,94	-1223,75
L8A'	428,09	535,11	-2140,45
L8B	230,84	283,55	-1154,22
L10	57,85	72,31	-289,25

TABELA DE SIGLAS	
TAG	DESCRIÇÃO
TC	TERÇA DE COBERTURA
CB	CABRILHO
TR	TRAVAMENTO
LV	LIVRA
RF	REFORÇO
TS	TESOURA
CT	CANTONEIRA DE FORNO
SP	SUPORTE DA FERRA
TF	TERÇA DE FECHAMENTO



NOTAS:

- A PLATIBANDA DEVE POSSUIR O NÍVEL MÍNIMO DE +4,46m, SENDO 1,20m ACIMA DO NÍVEL DO BANZO INFERIOR DAS TESSOURAS, CONFORME INDICADO NO CORTE 4 DA PRANCHA TIPO1-ARQ-CRT-GERO-05-06_R02.DWG.
- AS PLATIBANDAS EM ALVENARIA, VIGAS DE CONCRETO E DEMAIS ELEMENTOS DE SUSTENTAÇÃO DA ESTRUTURA DEVEM POSSUIR FCK.MIN = 15MPa E RESISTIR AOS CARREGAMENTOS INDICADOS NA NOTA 5 E QUADRO DE CARGAS, SENDO RESPONSABILIDADE DA EXECUÇÃO E RESISTÊNCIA DO REBOCO POR CONTA DO CLIENTE.
- O PDL DO BLOCO CENTRAL E DA SALA MULTIUSO DO BLOCO B POSSUI O VALOR DE 3,07 METROS DEVIDO A NECESSIDADE DE APOIO DAS TRELIÇAS LSF NAS VIGAS DE CONCRETO DO CLIENTE SITUADAS NO NÍVEL +3,26.
- AS CHAPAS PERFORADAS FIXADAS NA PLATIBANDA DO BLOCO CENTRAL E DA SALA MULTIUSO DO BLOCO B DEVEM POSSUIR 850 MILÍMETROS DE ALTURA, SENDO A FIXAÇÃO INFERIOR NA VIGA METÁLICA EM AÇO CIVIL-300 E A FIXAÇÃO SUPERIOR NAS TERÇAS DE FECHAMENTO EM LSF.
- FORAM PREVISTAS AÇÕES PERMANENTES E VARIÁVEIS, SENDO O PESO PRÓPRIO DA ESTRUTURA E TELHAS, SOBRE CARGA DE UTILIZAÇÃO E AÇÃO DE VENTO. OS VALORES CARACTERÍSTICOS DOS CARREGAMENTOS NAS BASES ESTÃO INDICADOS NO QUADRO DE CARGAS PRESENTE NESTE PROJETO.
- AS CHAPAS PERFORADAS DE FECHAMENTO VERTICAL ASSIM COMO SUAS FIXAÇÕES SÃO DE RESPONSABILIDADE DO CLIENTE.
- O CLIENTE DEVE DISPOR DAS BASES EM CONCRETO NIVELADAS E MACIÇAS PARA FIXAÇÃO DAS TRELIÇAS LSF CONFORME DETALHE L8A E INDICAÇÕES NAS VISTAS "BLOCO A - PLANTA DE COBERTURA - LOCAÇÃO DAS BASES" E "BLOCO B - PLANTA DA COBERTURA - LOCAÇÃO DAS BASES".

REFERÊNCIAS:

- MEMORIAL DESCRITIVO E ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS;
- PLANILHA DE QUANTITATIVOS.
- PROJETOS:

TIPO1-SCF-PLB-N000-06_R02.dwg	TIPO1-SCF-PLB-N310-12_R02.dwg	TIPO1-SFN-PLD-GERO-01_R02.dwg
TIPO1-SFS-PLD-GERO-03_R02.dwg	TIPO1-ANO-COB-GERO-11_R02.dwg	TIPO1-ARQ-CRT-GERO-05-06_R02.dwg
TIPO1-ARQ-FCH-GERO-07-08_R02.dwg	TIPO1-ARQ-FOR-GERO-10_R02.dwg	TIPO1-ARQ-PLB-GERO-02_R02.dwg
TIPO1-SCF-PLD-N000-11_R02.dwg		

02	JANEIRO/ 2017	Alteração: quadro de áreas, fechamento frontal, sanitários infantis 1 e 2, altura da platibanda, mobiliário e equipamento, altura da cerâmica nos sanitários, cor dos portões dos solários e altura da porta PA4; Acréscimo: do gradil e quadro de cargas no castelo d'água, de duchas higiênicas e escaninhos pré-escola.
01	JULHO/ 2016	Alteração paredes - shaft para tubulação hidráulica e detalhamento; alteração da altura da platibanda.
Nº	DATA	DESCRIÇÃO

CONTROLE DE REVISÕES

FNDE <i>Fundo Nacional de Desenvolvimento da Educação</i>		Ministério da Educação
PROJETO PADRÃO - FNDE		
PROPRIETÁRIO: PREFEITURA MUNICIPAL DE COLATINA		
ENDEREÇO: RUA FORTUNATA TRENTO GALAZI, BAIRRO SÃO MIGUEL - COLATINA/ES		
MUNICÍPIO — UF: COLATINA - ESPÍRITO SANTO		
PROPRIETÁRIO PREFEITURA MUNICIPAL DE COLATINA - CNPJ 27.165.729/0001-74		
RESP. TÉCNICO		
AUTOR DO PROJETO KAREN CRISTINA ALCANTARA KLEIN - ENGENHEIRA CIVIL E ELETRICISTA CREA 18296/D - DF		
DLFO	CREA	RA
OBSERVAÇÕES:		
PROGRAMA PROINFÂNCIA - PROJETO TIPO 1		
PROJETO DE ESTRUTURA		
COORDENAÇÃO CGEST - Coordenação Geral de Infraestrutura Educacional	ESTRUTURA METÁLICA PLANTA DE COBERTURA E NOTAS LOCAÇÃO DAS BASES - BLOCO A E BLOCO B	SMT
REVISÃO R-01 R-02 R-03	ESCALA 1/75 DATA EMISSÃO OUTUBRO/2022	PRANCHA 01/15