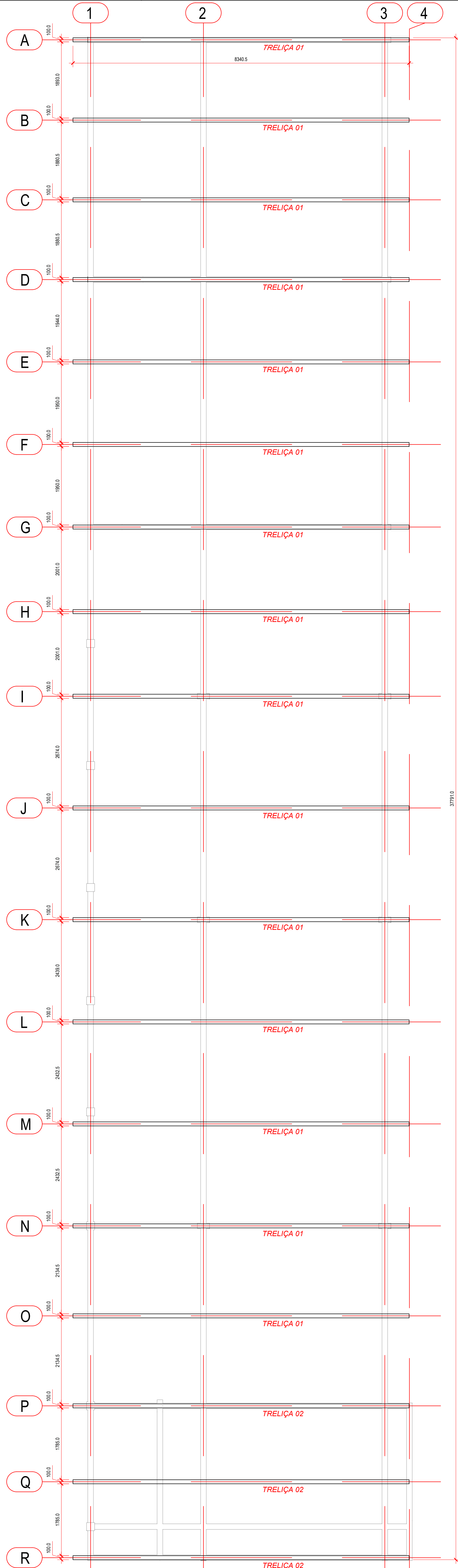
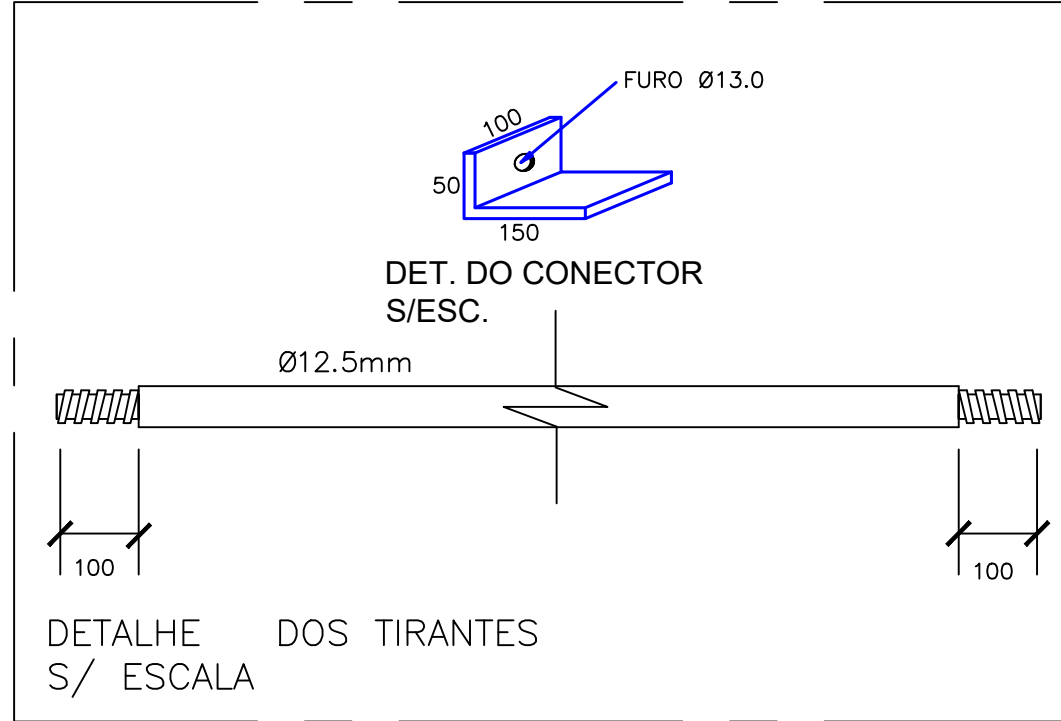
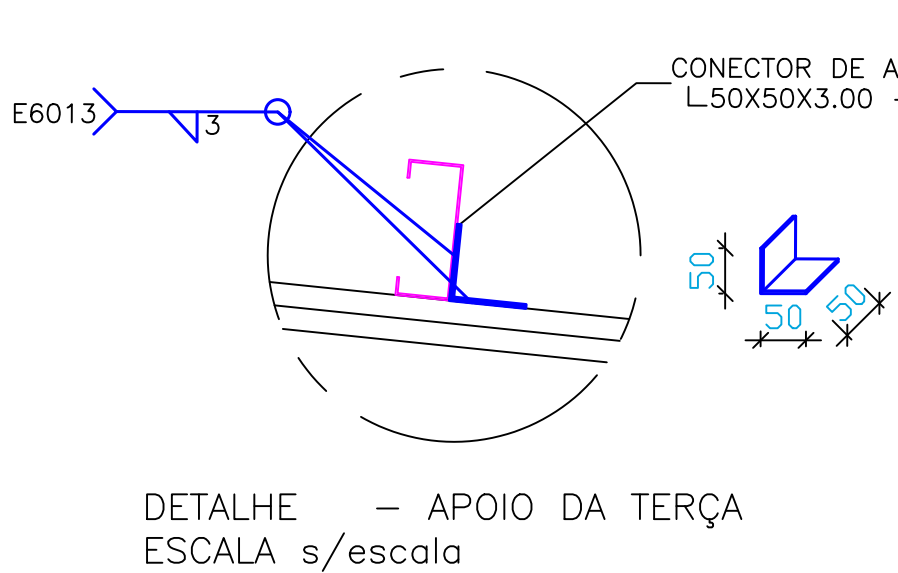
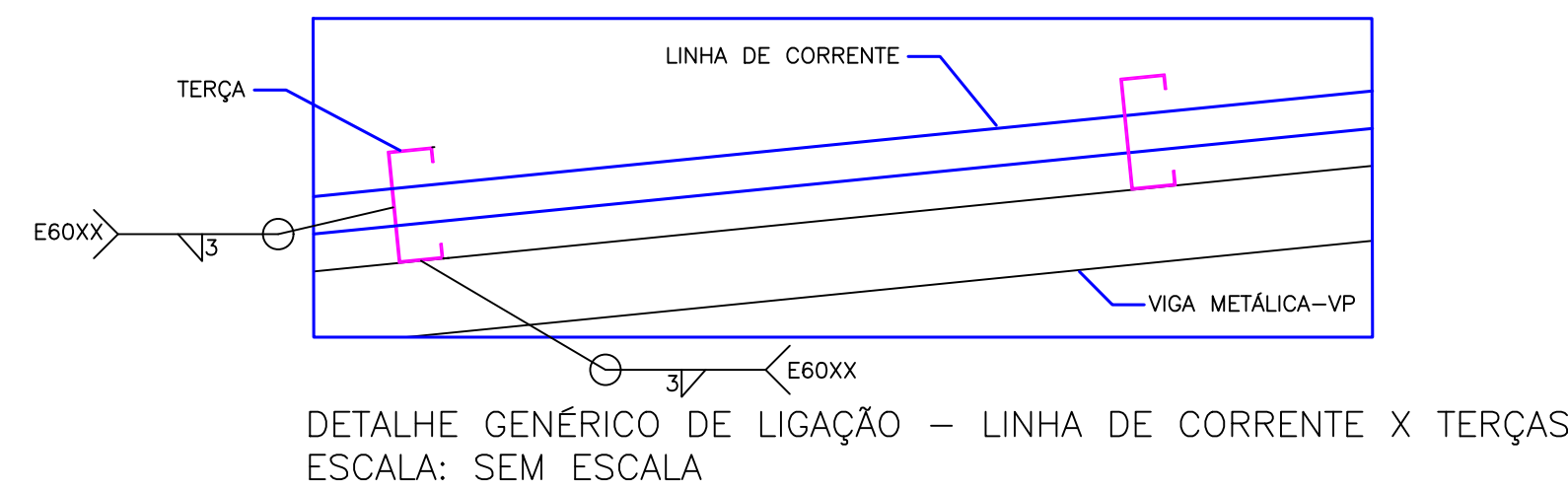
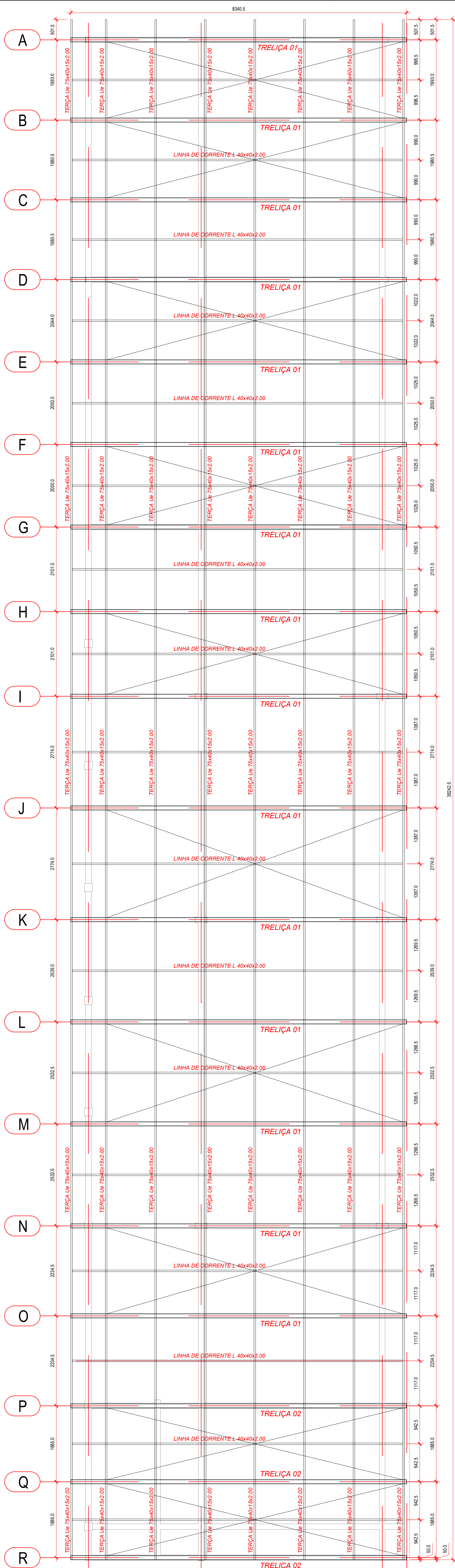


PLANTA DE LOCAÇÃO DAS CHAPAS  
DE BASE DO BLOCO A - TELHADO 02  
ESCALA: 1/50



PLANTA DE COBERTURA  
DO BLOCO A - TELHADO 02  
ESCALA: 1/50

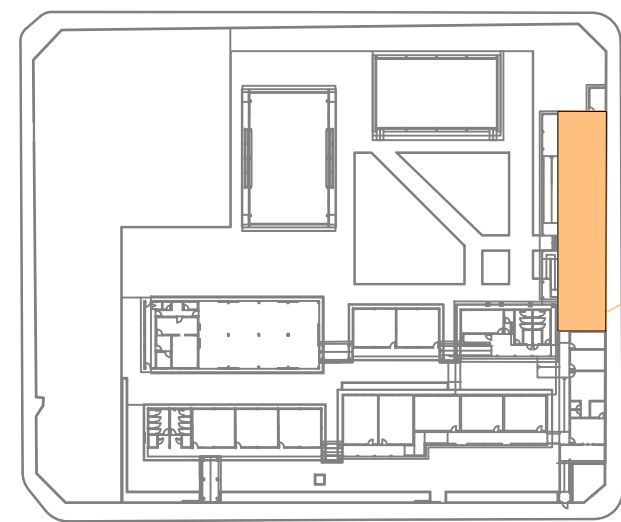


### ESTRUTURA METÁLICA LISTA DE MATERIAIS DO BLOCO A - TELHADO 02 - ETAPA 04

DESCRIÇÃO	PEÇAS	COMPRIMENTO	MATERIAL	UNIDADE
U 100x50x2.00	BANZOS	303,3 m	ASTM A36	920,6 kg
U 93x30x2.00	MONTANTES E DIAGONAIS	267,7 m	ASTM A36	615,1 kg
Ue 75x40x15x2.00	TERÇAS	305,5 m	ASTM A36	819,5 kg
PERFIL L 40x40x2.00	LINHA DE CORRENTE	142,1 m	ASTM A36	171,4 kg
BARRA REDONDA (Ø 12mm)	CONTRAVENTAMENTO	151,2 m	ASTM A36	145,6 kg
CHAPA GROSSA 12.5 mm	PLACA DE BASE	---	ASTM A36	148,4 kg
BARRA REDONDA (Ø 12mm)	BARRAS DE ANCORAGEM	54,2 m	ASTM A36	68,6 kg

RESUMO					
TOTAL:	2889,2 kg	ÁREA:	318,9 m²	TAXA:	9,06 kg/m²

**ATENÇÃO: USAR TELHA ISOTÉRMICA  
TIPO COLONIAL 5 ou 6 ONDAS - COR  
TERRACOTA - inclinação = 17.5%**



PLANTA DE SITUAÇÃO DE EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS



**ESTADO DE GOIÁS**  
SECRETARIA DE ESTADO DA EDUCAÇÃO  
SUPERINTENDÊNCIA DE INFRAESTRUTURA  
GERÊNCIA DE PROJETOS E INFRAESTRUTURA

GERÊNCIA DE PROJETOS E INFRAESTRUTURA  
APROVADO  
TÉCNICO RESPONSÁVEL PELA APROVAÇÃO

### COLÉGIO ESTADUAL JOSE CANDIDO ROSA REFORMA E AMPLIAÇÃO

ENDEREÇO	ÁREA DO TERRENO	ÁREA PERMEAB.	ÁREA EXISTENTE	ÁREA A DEMOLIR	ÁREA A CONSTRUIR	ÁREA TOTAL CONSTRUÇÃO
AV. GOIÁS, Nº 567, CENTRO- CEP 75360000 - ARAGOIÂNIA- GO	ver arquitetura	ver arquitetura	ver arquitetura	ver arquitetura	ver arquitetura	ver arquitetura

AUTOR: ENG. CIVIL JONATHAS KENNEDY ALVES PEREIRA - CREA: 101965569/0 - GO

RT DA OBRA

PROPRIETÁRIO: SECRETARIA DE ESTADO DA EDUCAÇÃO - CNPJ: 01.408.705.0001-30  
PREPOSTO: SABRINA SILVA VIEIRA VALENTE - CPF: 041.530.091-64

### ESTRUTURA METÁLICA

Localização das chapas de base  
Planta do pavimento Cobertura  
Cálculos construtivos

DATA	ESCALA	REVISÃO	Nº ART/INT
NOVEMBRO/2024	INDICADA	000	
REV.	DATA	DESCRIÇÃO	VISTO
00	27/11/2024	EMISSÃO INICIAL	JUAP

10/14