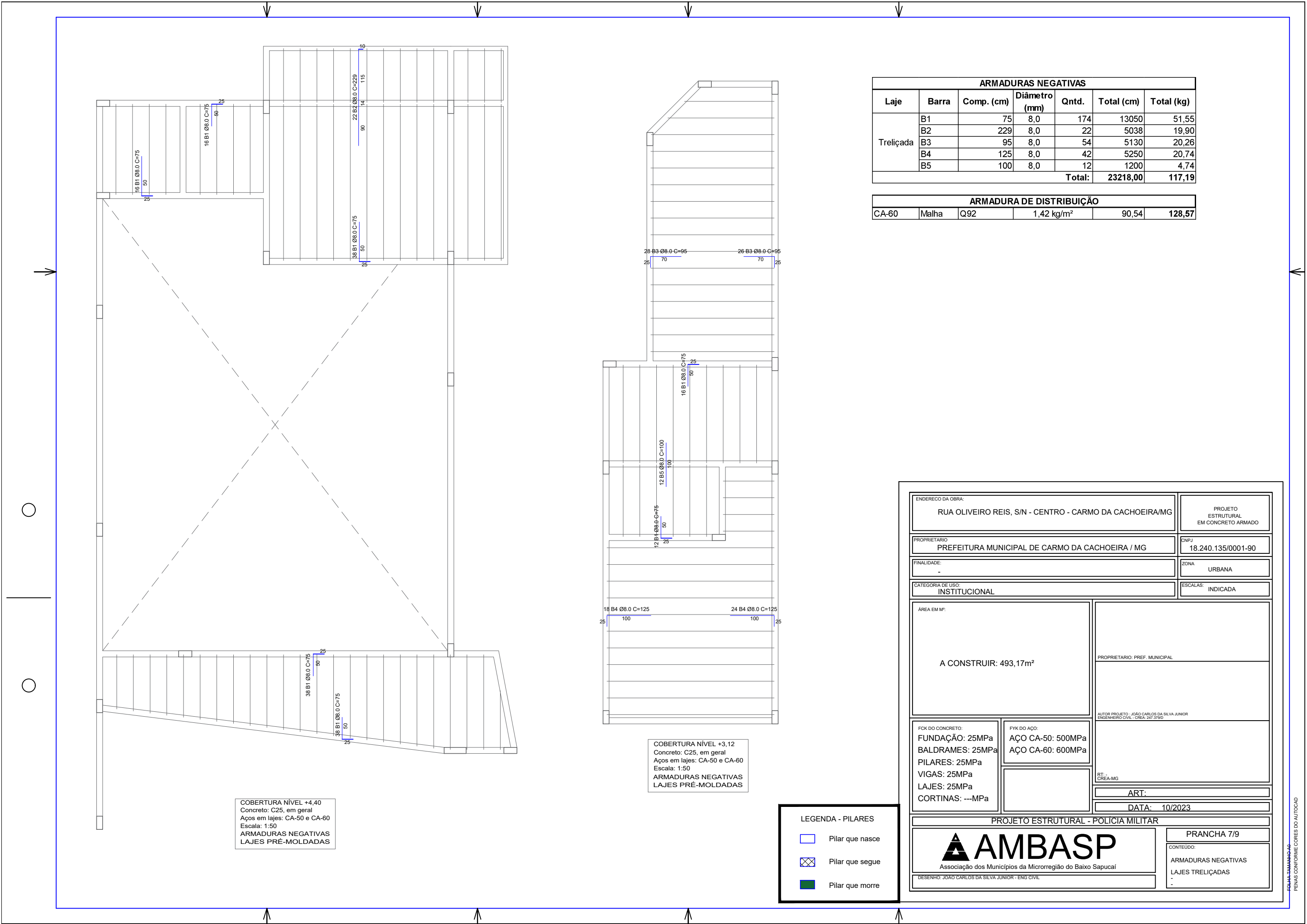




ARMADURAS NEGATIVAS						
Laje	Barra	Comp. (cm)	Diâmetro (mm)	Qntd.	Total (cm)	Total (kg)
Trelçada	B1	75	8,0	174	13050	51,55
	B2	229	8,0	22	5038	19,90
	B3	95	8,0	54	5130	20,26
	B4	125	8,0	42	5250	20,74
	B5	100	8,0	12	1200	4,74
Total:					23218,00	117,19

ARMADURA DE DISTRIBUIÇÃO					
CA-60	Malha	Q92	1,42 kg/m²	90,54	128,57

ENDERECO DA OBRA:
RUA OLIVEIRO REIS, S/N - CENTRO - CARMO DA CACHOEIRA/MG

PROJETO ESTRUTURAL EM CONCRETO ARMADO

PROPRIETARIO
PREFEITURA MUNICIPAL DE CARMO DA CACHOEIRA / MG

CNPJ
18.240.135/0001-90

FINALIDADE:
-

ZONA
URBANA

CATEGORIA DE USO:
INSTITUCIONAL

ESCALAS:
INDICADA

ÁREA EM M²:

A CONSTRUIR: 493,17m²

PROPRIETARIO: PREF. MUNICIPAL

FOK DO CONCRETO:
FUNDAÇÃO: 25MPa
BALDRAMES: 25MPa
PILARES: 25MPa
VIGAS: 25MPa
LAJES: 25MPa
CORTINAS: ---MPa

FYK DO AÇO:
AÇO CA-50: 500MPa
AÇO CA-60: 600MPa

AUTOR PROJETO: JOÃO CARLOS DA SILVA JUNIOR
ENGENHEIRO CIVIL - CREA: 247.379/D

RT:
CREA-MG

ART:

DATA: 10/2023

PROJETO ESTRUTURAL - POLICIA MILITAR

 **AMBASP**
Associação dos Municípios da Microrregião do Baixo Sapucaí

DESENHO: JOÃO CARLOS DA SILVA JUNIOR - ENG CIVIL

PRANCHA 7/9

CONTEÚDO:
ARMADURAS NEGATIVAS
LAJES TRELIÇADAS
-

ESCALA: 1/50
PILAS CONFORME CORES DO AUTOCAD