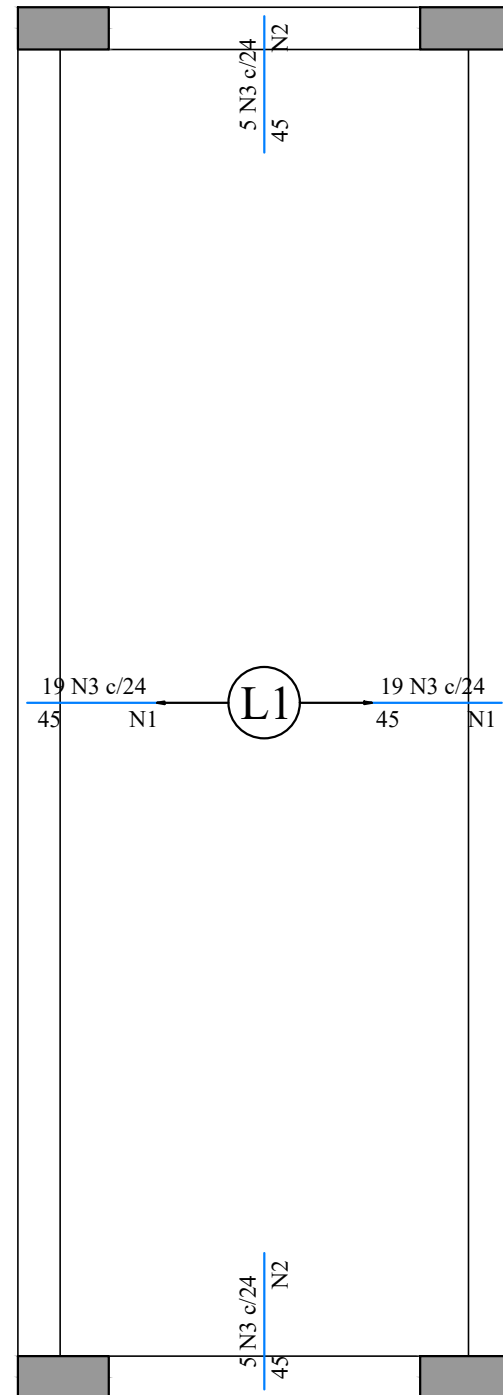


PROJETO DE REFORMA E AMPLIAÇÃO DO CEMITÉRIO MUNICIPAL



ARMAÇÃO NEGATIVA PAVIMENTO COBERTURA

Escala 1:25

RELAÇÃO DO AÇO

Negativos

AÇO	N	DIAM (mm)	QUANT	C.UNIT (cm)	C.TOTAL (cm)
CA60	1	5.0	6	446	2676
	2	5.0	6	121	726
CA50	3	6.3	48	45	2160

RESUMO DO AÇO

AÇO	DIAM (mm)	C.TOTAL (m)	PESO + 10% (kg)
CA50	6.3	21.6	5.8
CA60	5.0	34	5.8

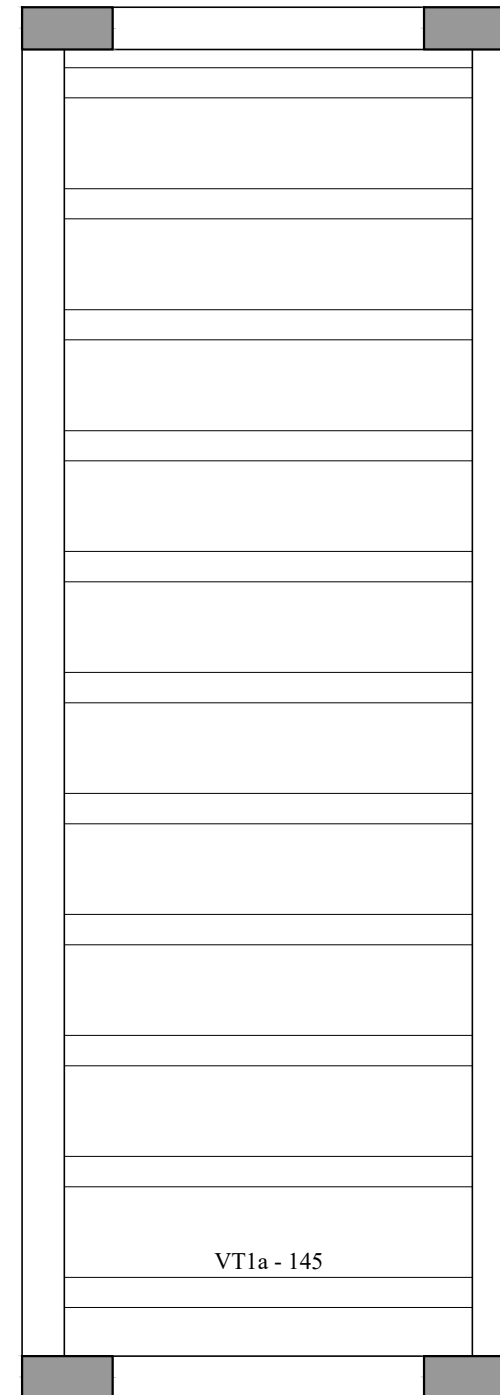
PESO TOTAL (kg)	
CA50	5.8
CA60	5.8

Volume de concreto (C-30) = 0.31 m³

Área de forma = 0.00 m²

Armaduras de distribuição

Armadura	Armadura de distribuição
N3	3 N1 ø5.0 c/21 C=446
N3	3 N2 ø5.0 c/21 C=121
N3	3 N1 ø5.0 c/21 C=446
N3	3 N2 ø5.0 c/21 C=121

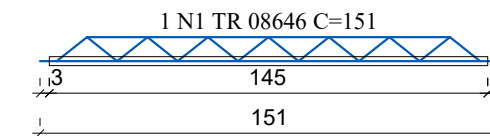


PLANTA DE VIGOTAS

Escala 1:25

VT1a (11 unidades)

(L1)  
ESC 1:25



RELAÇÃO DO AÇO

11xVT1a

AÇO	N	DIAM (mm)	QUANT	C.UNIT (cm)	C.TOTAL (cm)
CA60	1	TR 08646	11	151	1661

RESUMO DO AÇO

AÇO	DIAM (mm)	C.TOTAL (m)	PESO + 10% (kg)
CA60	TR 08646	16.6	17.6
PESO TOTAL (kg)			
CA60		17.6	



Prefeitura Municipal de Pouso Alegre

PROJETO



Rua Miguel Vianna, n° 81, Sala 12  
Bairro Morro Chic  
CEP: 37500-080 – Itajubá / MG  
Tel: (35) 3623-5720  
www.dacengenharia.com.br

GERÊNCIA DE PROJETOS

DENIS DE SOUZA SILVA CREA: MG-127.216/D

COORDENAÇÃO DE PROJETOS

ALOISIO CAETANO FERREIRA CREA: MG-97.132/D

RESPONSÁVEL TÉCNICO

ENG. CIVIL FLÁVIA C. BARBOSA CREA: MG-187.842/D

PROJETO

WILLIAM B. LARI

DESENHO

WILLIAM B. LARI

EMPREENDIMENTO

REFORMA E AMPLIAÇÃO DO CEMITÉRIO MUNICIPAL

ENDEREÇO

RUA COMENDADOR JOSÉ GARCIA, 736 – B. CASCALHO  
POUSO ALEGRE – MINAS GERAIS

ASSUNTO

PROJETO DE ESTRUTURAS EM CONCRETO ARMADO  
LAJE E PLANTA DE VIGOTAS

DISCIPLINA

ESTRUTURAL

FASE DO PROJETO

EXECUTIVO

FOLHA N°.

05/05

DATA INICIAL  
21/07/2021

ESCALA  
INDICADA

REVISÃO  
R02

ARQUIVO  
DAC-PMPA-CEM-PE-EST-R02.DWG