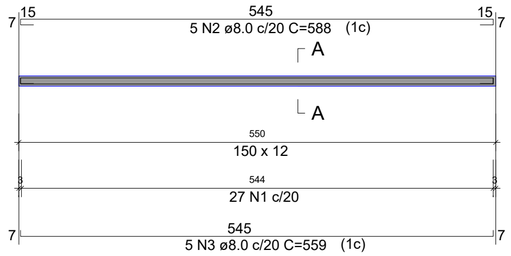
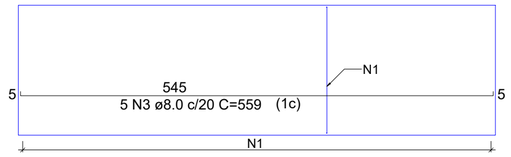
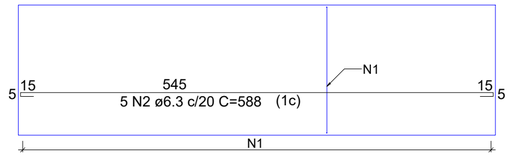
LDGN1 x 4
ESC 1:50



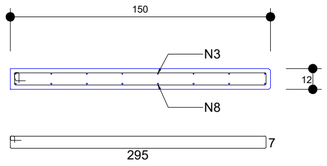


Armadura laje - positiva



Armadura laje - negativa

SEÇÃO A-A
ESC 1:25



27 N1 ø6.3 c/19 C=614

RELAÇÃO DO AÇO POR UNIDADE

ELEMENTO	AÇO	N	DIAM (mm)	QUANT	C.UNIT (cm)	C.TOTAL (cm)
LAJE DEGRAU LDG1 x 28	CA50	1	6.3	27	614	16578
		2	8.0	8	588	4704
		3	8.0	8	559	4472

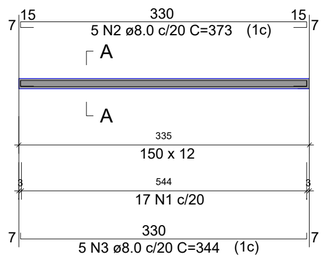
RESUMO DO AÇO

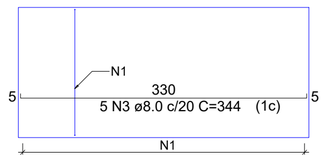
AÇO	DIAM (mm)	C.TOTAL (m)	PESO + 10% (kg)
CA50	6.3	165.8	44.7
	8.0	91.8	39.9

PESO TOTAL (kg)	
CA50	84.5

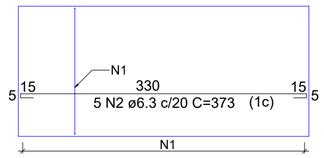
Volume de concreto (C-30) = 0.99 m³
Peso total da peça = 2.473.62 kg

LDGN3
ESC 1:50



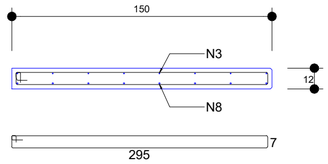


Armadura laje - positiva



Armadura laje - negativa

SEÇÃO A-A
ESC 1:25



17 N1 ø6.3 c/19 C=614

RELAÇÃO DO AÇO POR UNIDADE

ELEMENTO	AÇO	N	DIAM (mm)	QUANT	C.UNIT (cm)	C.TOTAL (cm)
LAJE DEGRAU LDG1 x 28	CA50	1	6.3	17	614	16578
		2	8.0	8	373	2984
		3	8.0	8	344	2752

RESUMO DO AÇO

AÇO	DIAM (mm)	C.TOTAL (m)	PESO + 10% (kg)
CA50	6.3	104.4	28.1
	8.0	57.4	24.9

PESO TOTAL (kg)	
CA50	53.1

Volume de concreto (C-30) = 0.60 m³
Peso total da peça = 1.506.66 kg

engenharia@montecastelo.sc.gov.br

EMPREENDIMENTO
ARQUIBANCADA ESTADIO WALDOMIRO DE JESUS MAISTER

ENDEREÇO
RUA JACIEL ADADA - BAIRRO RIO DAS ANTAS

PROPRIETÁRIO
PREFEITURA MUNICIPAL DE MONTE CASTELO

PROJETO EXECUTIVO
ESTRUTURAL

AUTOR / RESPONSÁVEL TÉCNICO
Engº JOEL WENG
CREA/SC: **165353-8**

ASSINATURA
Responsável Técnico

DISCRIMINAÇÃO
ARMADURAS DE LAJE EM NIVEL ARQUIBANCADA

Nº DA PRANCHA
10
10

ESCALA
INDICADA

DATA
16/03/2026

DESENHO
JOEL WENG

A2