

COTA LIMITE (FORRO)

PAREDE A SER REMOVIDA



IMAGEM 01 (PAREDE A SER DEMOLIDA)

VERGA A SER EXECUTADA



OBS: PARA REALIZAR A VERGA, A MESMA DEVE SER ARMADA DE ACORDO COM O DETALHAMENTO 01, OBEDECENDO O TRANSPASSE MINIMO DE 50 CM PARA CADA EXTREMIDADE DO VÃO DA ABERTURA.

PROTEGIDO PARA EVITAR QUALQUER AVARIA.

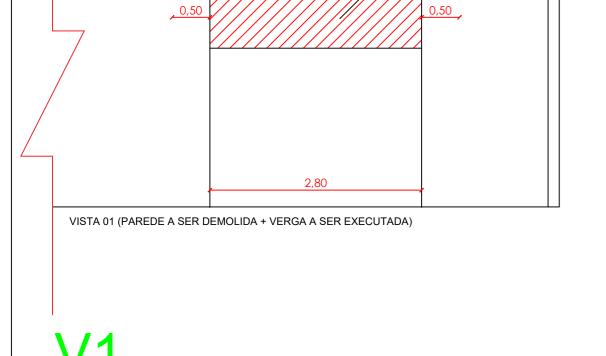


IMAGEM 02 (VERGA A SER EXECUTADA)

OBS: PARA REALIZAR A SUBSTITUIÇÃO DA TÁBUA DO ASSOALHO E A INSTALAÇÃO DA TABUA DE FORRO, DEVE SER UTILIZADO MADEIRA IGUAL OU SIMILAR A EXISTENTE.

ANTES DA INSTALAÇÃO DO FORRO, DEVE SER REMOVIDO OS RESTOS DA PAREDE EXISTENTE ACIMA DO MESMO.

V1



2 N1 ø10 C=403

375

15 x 20

380

25 N3 c/15

2 N2 ø10.0 C=375

280

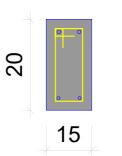
VERGA A SER EXECUTADA

ESC 1:50

14

SEÇÃO A-A ESC 1:25

IMAGEM 02 (VERGA A SER EXECUTADA)



14

 $\Gamma$  A

LA

14 25 N3 ø5.0 C=56 RELAÇÃO DO AÇO

AÇO	N	DIAM	QUANT	C.UNIT	C.TOTAL
, iço		(mm)		(cm)	(cm)
CA60	1	5.0	25	56	1400
CA50	2	10.0	2	403	806
	3	10.0	2	375	750

## RESUMO DO AÇO

AÇO	DIAM	C.TOTAL	PESO + 10%	
_	(mm)	(m)	(kg)	
CA50	10.0	15.56	10.57	
CA60	5.0	14.00	2.37	
PESO T	OTAL			
(kg	<b>J</b> )			
0450	40.57	Volume de c	oncreto (C-25) =	0.12 m <sup>3</sup>
CA50 CA60	10.57 2.37	Área de form	a = 1.94 m²	
CAOU	2.31			

Carimbos:

Rua General Daltro Filho, nº 1150 Telefone Fixo (whats): (055) 2032 - 0234 e-mail: boll.engenhariaeconstrucao@gmail.com



## INCORPORADORA E CONSTRUTORA BOLL

CNPJ: 56.881.318/0001-83

## Reparo do plenario municipal de Três Passos/RS

R. Salgado Filho n° 79 Centro, cep 98600-000 Três Passos - RS  Área edificação: Área terreno:  ARQUITETONICO	Local.	Quadro de Áreas:	Assunto:
	Centro, cep 98600-000	,	ARQUITETONICO

Detalhamento de reparos (remoção de parede, substituição de madeira de assoalho, instalação de nova madeira para o forro e execução de verga.)

Escala: 01:50

Responsável técnico: Eng. Civil. Alécio Ananias Boll CREA/RS 243218 Câmara Municipal de Três Passos CNPJ: 07.257.873/0001-23 SET/2025

Cliente/ Proprietário/ Donatário: Prancha: Fernanda Lütkemeyer