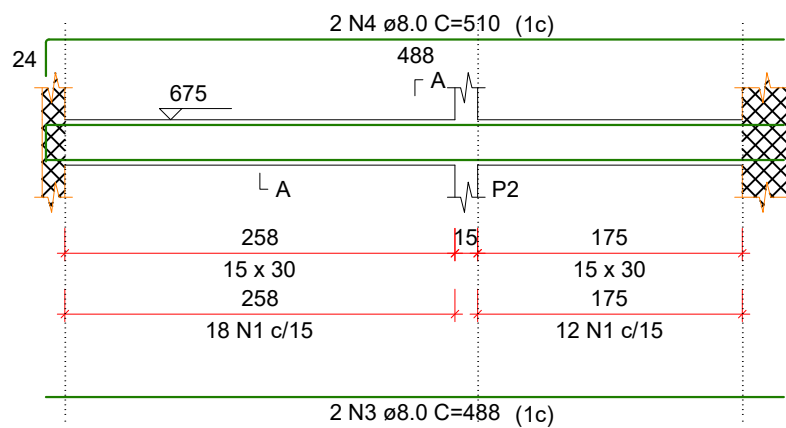
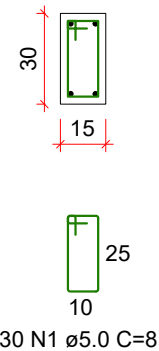


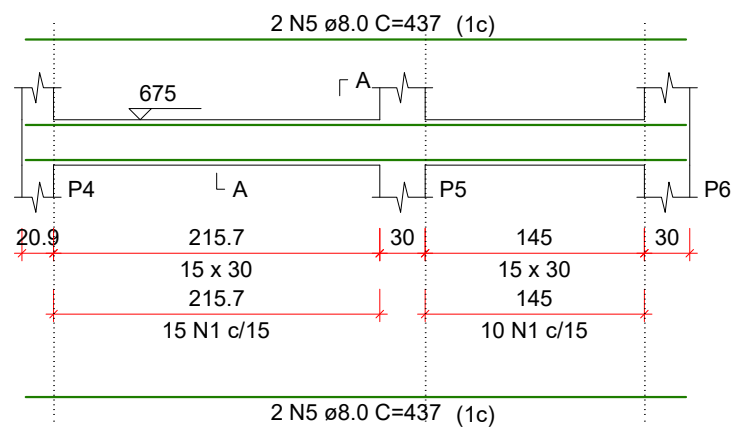
V1  
ESC 1:50



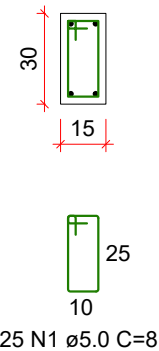
SEÇÃO A-A  
ESC 1:25



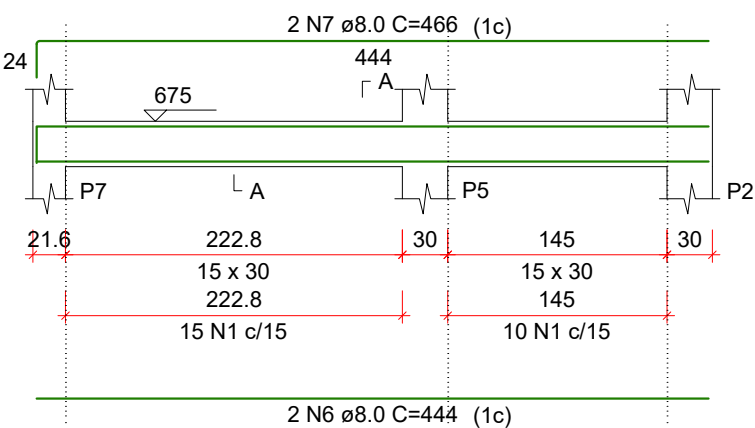
V2  
ESC 1:50



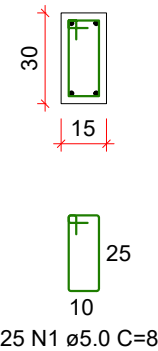
SEÇÃO A-A  
ESC 1:25



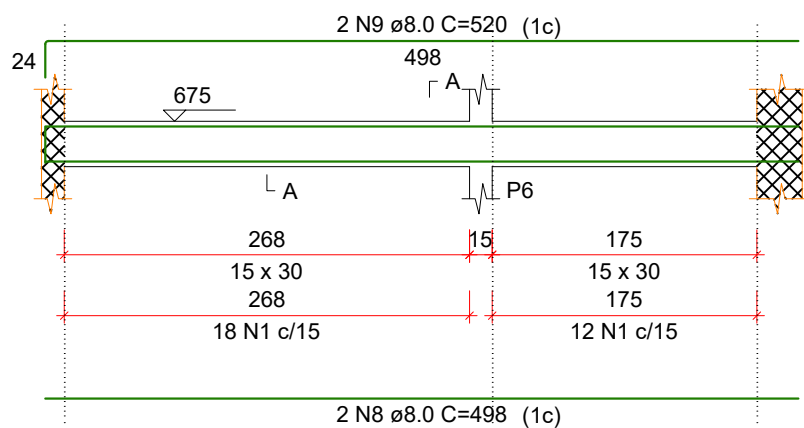
V3  
ESC 1:50



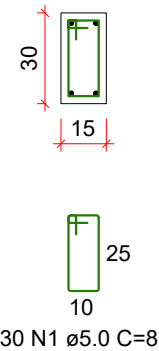
SEÇÃO A-A  
ESC 1:25



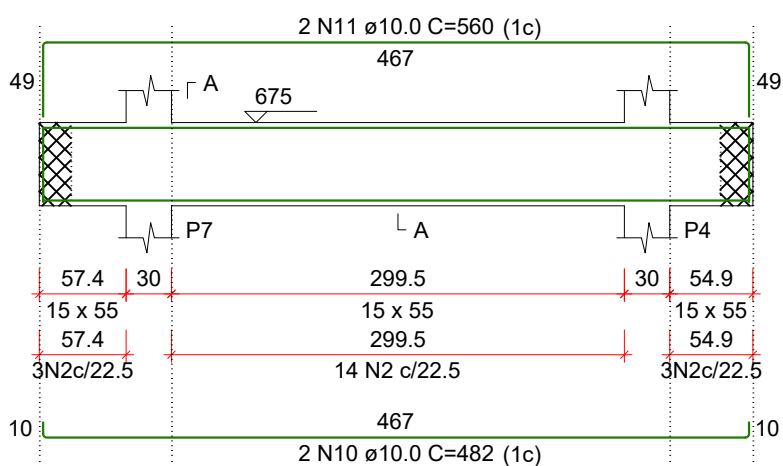
V4  
ESC 1:50



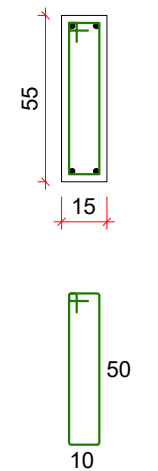
SEÇÃO A-A  
ESC 1:25



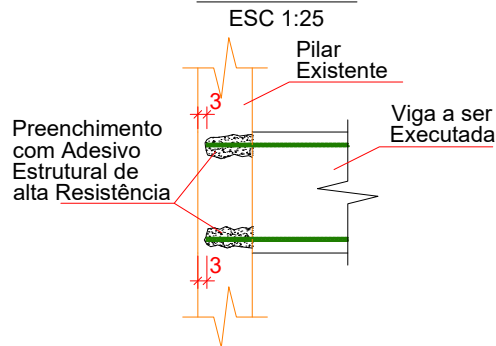
V5  
ESC 1:50



SEÇÃO A-A  
ESC 1:25



DETALHE LIGAÇÃO  
COM PILARES  
EXISTENTES



RELAÇÃO DO AÇO

AÇO	N	DIAM (mm)	QUANT	C.UNIT (cm)	C.TOTAL (cm)
CA60	1	5.0	110	81	8910
	2	5.0	20	131	2620
CA50	3	8.0	2	488	976
	4	8.0	2	510	1020
	5	8.0	4	437	1748
	6	8.0	2	444	888
	7	8.0	2	466	932
	8	8.0	2	498	996
	9	8.0	2	520	1040
	10	10.0	2	482	964
	11	10.0	2	560	1120

RESUMO DO AÇO

AÇO	DIAM (mm)	C.TOTAL (m)	PESO (kg)
CA50	8.0	76	30
	10.0	20.8	12.8
CA60	5.0	115.3	17.8
PESO TOTAL (kg)			
CA50	42.8		
CA60	17.8		

Volume de concreto (C-30) = 1.07 m³  
Área de forma = 15.16 m²

Aprovações:



Rua Roberto Trompowski,68 - 2º andar / Tel: 49 3522-2800 - www.ammoc.org.br - e-mail: ammoc@ammoc.org.br - Joaçaba/SC

## PREFEITURA MUNICIPAL DE HERVAL D'OESTE

Obra:

REFORMA PREFEITURA MUNICIPAL

Local da Obra: RUA NEREU RAMOS, ESQ. RUA NILO PEÇANHA,  
CENTRO - HERVAL D'OESTE

Conteúdo:

DETALHAMENTO DAS VIGAS DA COBERTURA

Responsável Técnico:

Ana Júlia U. de Carvalho - Eng. Civil - Crea/SC 105.295-8  
André Brito Dotti - Eng. Civil - Crea/SC 162.237-5  
Denir Narcizo Zulian - Eng. Civil - Crea/SC 50.805-8  
Fábio Zílio Caron - Eng. Civil - Crea/SC 140.642-7  
Lucas F. Balestrin - Eng. Agrônomo - Crea/SC 156.743-7  
Max Mooshammer - Eng. Civil - Crea/SC 139.164-0  
Suellen Karine Cervelin - Eng. Civil - Crea/SC 166.933-0

Quaisquer alterações consulte os responsáveis técnicos:

Assinatura Responsável Técnico

Assinatura Prefeito(a) Municipal

Desenho:

Data:

Escala:

Área Total:

Fábio Z. Caron

Fevereiro / 2023

Indicada (s)

ESTRUTURAL

EST  
13/19