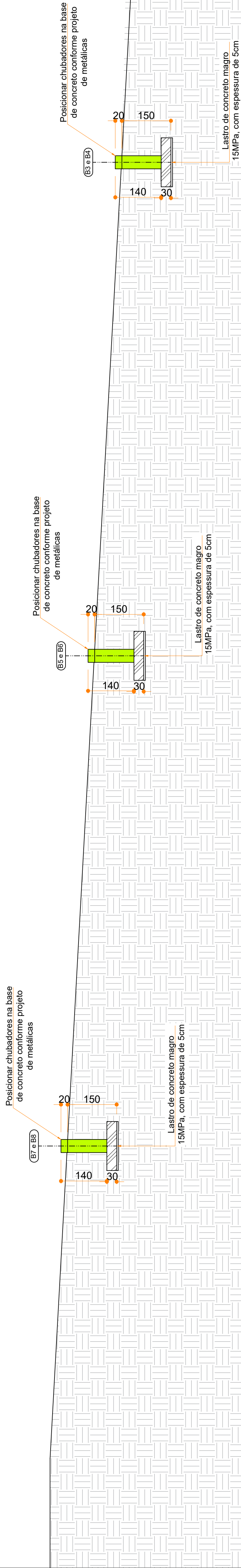
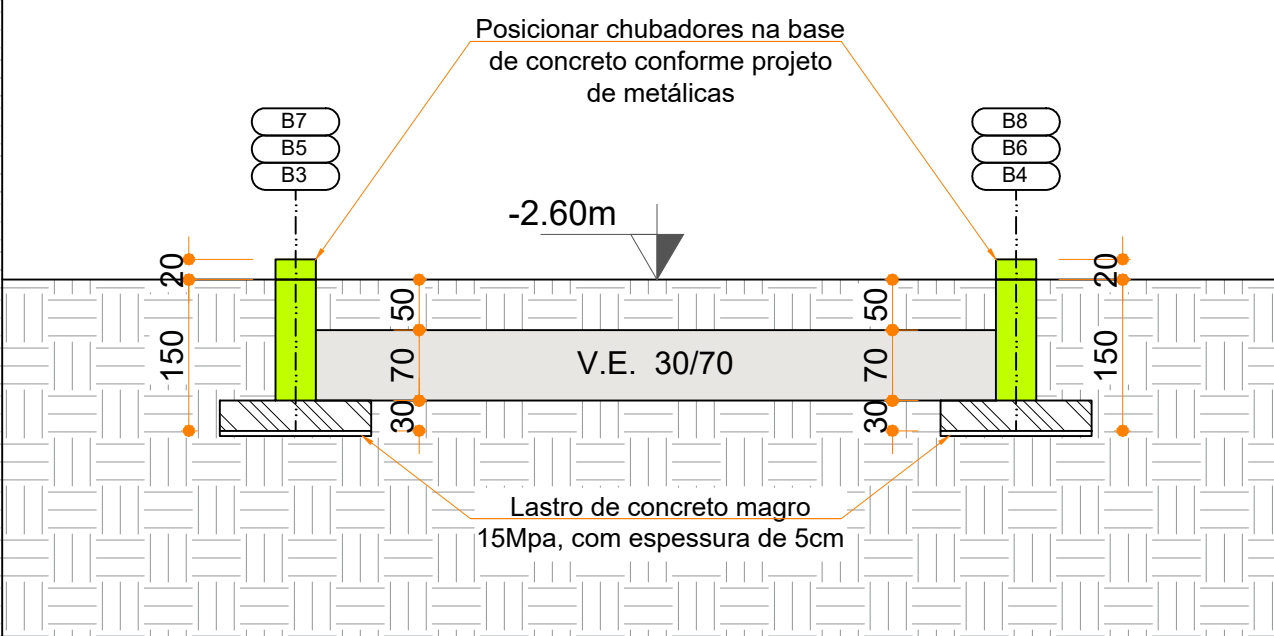


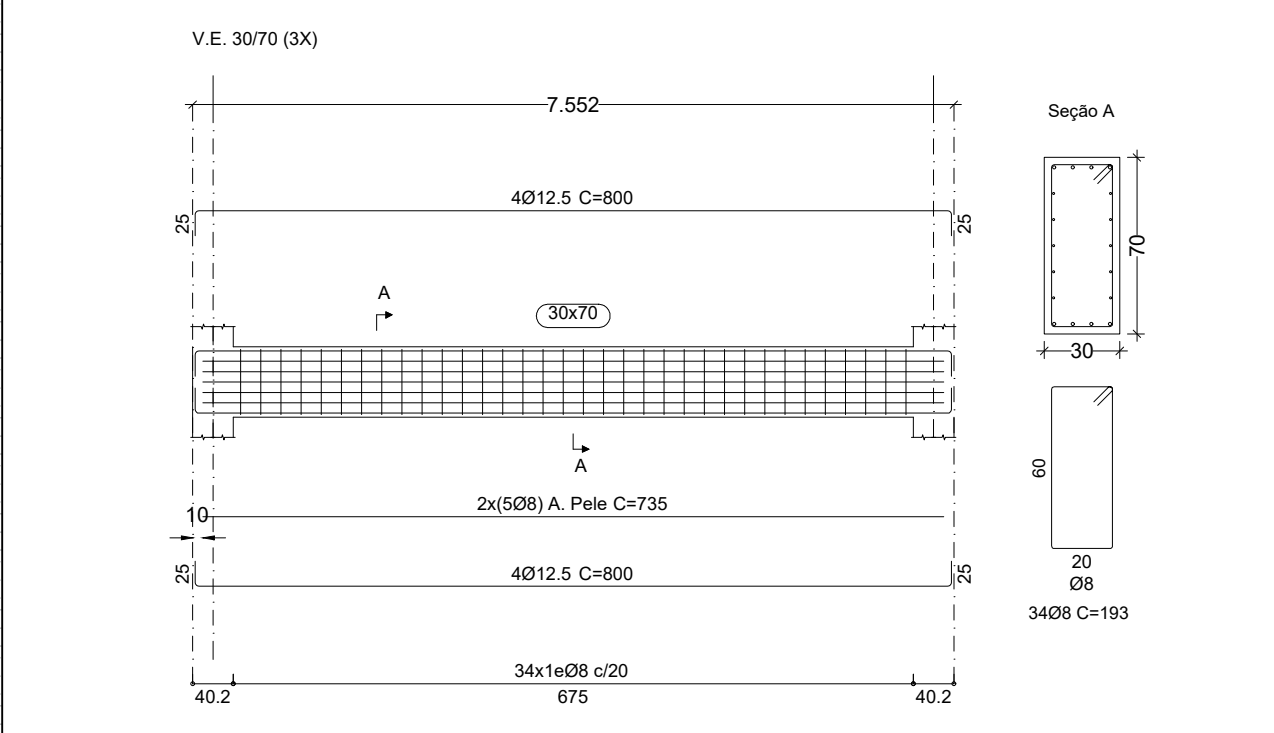
CORTE A-A e CORTE B-B



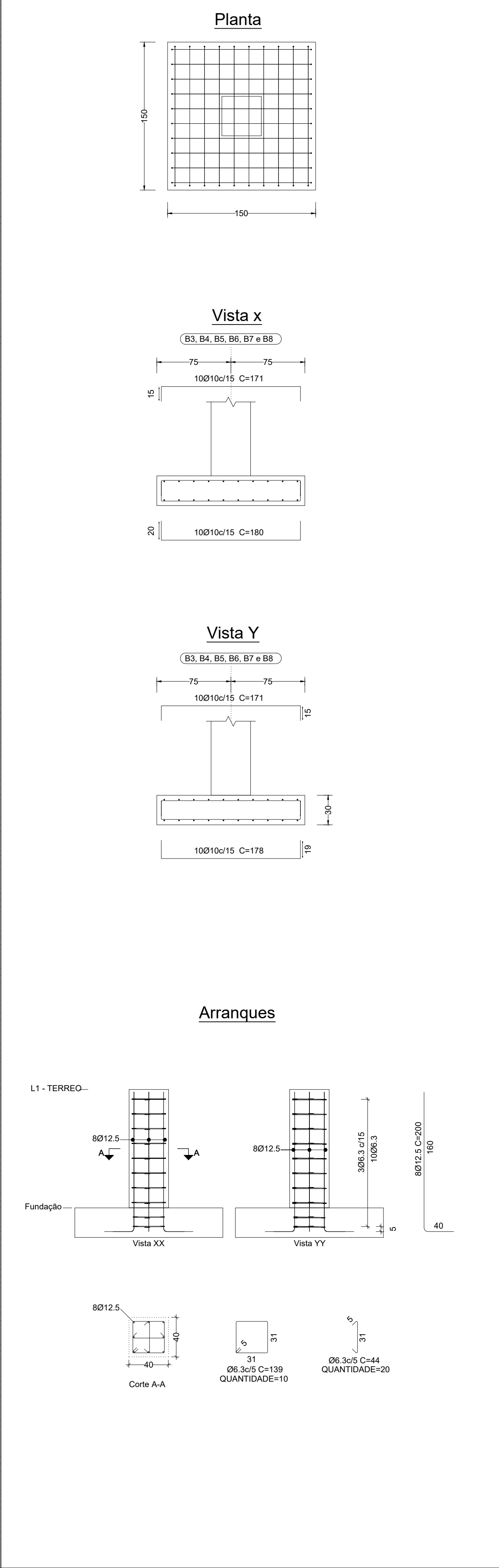
CORTE C-C, CORTE D-D, CORTE E-E



ARMADURAS DAS VIGAS DE EQUILÍBRIO
Vista 1/75 e Cortes 1/30



ARMADURAS DAS SAPATAS E ARRANQUES - B3, B4, B5, B6, B7 e B8
Vista 1/30 e Cortes 1/30



LEGENDA

- PILAR QUE NASCE
- PILAR QUE CONTINUA
- PILAR QUE MORRE

LIBERAÇÃO

Projeto validado para EXECUÇÃO

Nome/Carimbo/Assinatura:

1 PRIMEIRA VIA RECEBIDA;
2 VERSÃO ANTERIOR ELIMINADA;
3 CÓPIA ADICIONAL.

IMPORTANTE

Classe de Agressividade Ambiental II (CAA II - Região Urbana)

Fck:..... 30MPa
Relação água/cimento:..... <0.60
Consumo de cimento:..... >280kg/m³
Abatimento:..... 12cm / ±2cm
Agregado: 19mm (granito ou gnaiss)
Cobrimentos Adotados:

Vigas, pilares..... 3.5cm;
Lajes e escada..... 3.0cm;
Fundações..... 5.0cm.

É OBRIGATÓRIO O CONTROLE RIGOROSO DAS MEDIDAS E COBRIMENTOS DURANTE A EXECUÇÃO

QUAISQUER FURACÕES EM VIGAS, PILARES, LAJES, ESCADAS OU QUALQUER ELEMENTO ESTRUTURAL, PODE COMPROMETER A SOLIDEZ DO EDIFÍCIO E REDUÇÃO DA VIDA ÚTIL DO PROJETO EM FUNDOS, PORTANTO, É PROIBIDO QUALQUER FURACÃO.

LEGENDAS

Px Legenda do pilar

Dimensão em x do pilar

Dimensão em y do pilar

Altura total

Dimensão em y da sapata

Dimensão em x da sapata

DETALHE LASTRO DE CONCRETO

Legenda do pilar

Lastro de concreto 5cm

EXEMPLO GÊNICO - SAPATAS

APRESENTADO NO PROJETO

Px (14x30)

70 x 90 x 30

Nível do fundo da sapata

NÃO É PERMITIDO REATERRO

LEGENDA DAS DIMENSÕES EM PLANTA

ESCAVAÇÃO PARA EXECUÇÃO

a) Deve-se deixar a superfície de assentamento perfeitamente plana;

b) Em situações onde ocorra presença de rochas, a mesma deve ser regularizada;

c) Caso não seja atingido a cota de assentamento, comunicar ao projetista para verificação da capacidade do solo.

PERSPECTIVA

Legenda do pilar

70 x 90 x 30

QUANTIDADES SAPATAS				
ELEMENTOS	VOLUME DE CONCRETO (m³)	ÁREA DE FÓRMAS (m²)		
SAPATAS + ARRANQUES	5.4	24.20		
TOTAL	5.40	24.20		
Volume de concreto magro 15MPa - 0.7m³				
Resumo Aço Sapatas*Arranques		Comp. total (m)	Peso (kg)	Total
CA-50	Ø6.3	136.2	34	
	Ø8.0	417.4	166	
	Ø10.0	420.0	264	
	Ø12.5	288.0	288	
Total				752

QUADRO DE REVISÕES			
REVISÃO	DESCRIÇÃO	DATA	RESENDO
R01	REVISÃO INICIAL	10/03/23	ALESSANDRO
R02	AJUSTE DE ESPESURA DAS PAREDES E INFORMAÇÕES DO SELLO	30/03/23	ALESSANDRO
R03	REMOÇÃO DE SAPATAS B3, B4 E B5 E INFORMAÇÕES DO SELLO	16/04/23	ALESSANDRO
R04	REVISÃO DA FUNDOS	15/05/23	ALESSANDRO
R05	COBRIMENTO DOS ARRANQUES	30/05/23	ALESSANDRO

APROVAÇÕES

PROPRIETÁRIO

PREFEITURA MUNICIPAL DE RANCHO QUEIMADO

CNPJ: 02.862.207/0001-06

RESPONSÁVEL TÉCNICO

ROBSON CARLOS SANTOS

CREA/SC: 062935-8

EST

Estrutural

PROPRIETÁRIO

PREFEITURA MUNICIPAL DE RANCHO QUEIMADO

EDIFICAÇÃO

PRAÇA PÚBLICA

ENDREÇO

PRAÇA TEÓFILO SCHUTZ, TAQUARAS - RANCHO QUEIMADO/SC

PROJETO

ESTRUTURAL

CONTEÚDO

DETALHAMENTO DAS SAPATAS DAS COBERTURAS METÁLICAS

ETAPA

EXECUTIVO

INDICADA

EST 03/09