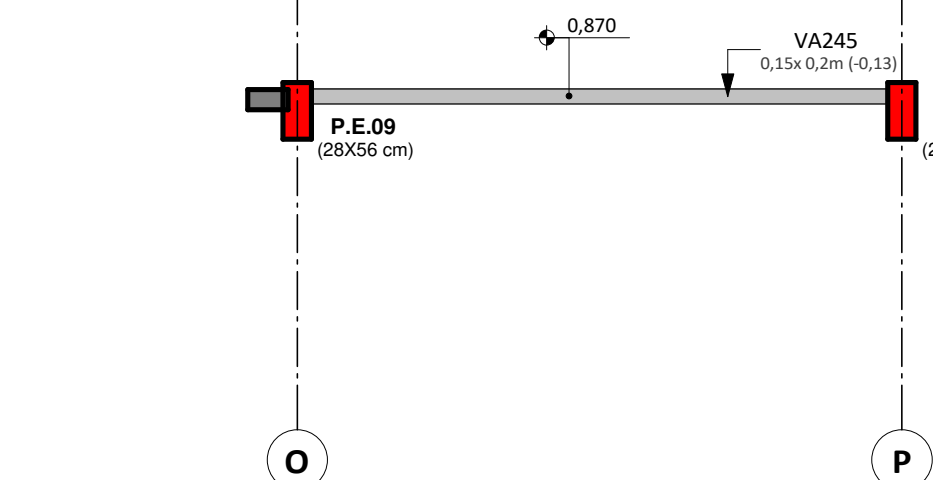


EST - RESUMO AÇO VIGA(VA300) (PALCO)			
Diâmetro da barra	KG	KG 10%	BARRAS
5 mm	25,76 kg	28,36 kg	15,313865
10 mm	140,34 kg	154,38 kg	20,839309
Total geral: 33	166,12 kg	182,74 kg	36,153195

EST - VIGA (VA3) CONCRETO/FORMA - PALCO			
Tipo	CONCRETO	Comprimento	FORMA
15x20cm	0,70 m³	24,11	13,26 m²
15x30cm	0,81 m³	18,62	13,97 m²
20x30cm	0,84 m³	14,84	11,87 m²
Total geral: 13	2,35 m³	57,56	39,09 m²

EST - RESUMO AÇO VIGA (VA000) (CONTENÇÃO)			
Diâmetro da barra	KG	KG 10%	BARRAS
5 mm	39,69 kg	43,66 kg	23,574793
10 mm	242,38 kg	266,61 kg	35,990588
Total geral: 45	282,07 kg	310,27 kg	59,565381

EST - VIGA (VA000) CONCRETO/FORMA - CONTENÇÃO			
Tipo	CONCRETO	Comprimento	FORMA
15x20cm	0,25 m³	8,51	4,68 m²
20x30cm	4,04 m³	69,17	55,34 m²
Total geral: 8	4,29 m³	77,68	60,02 m²

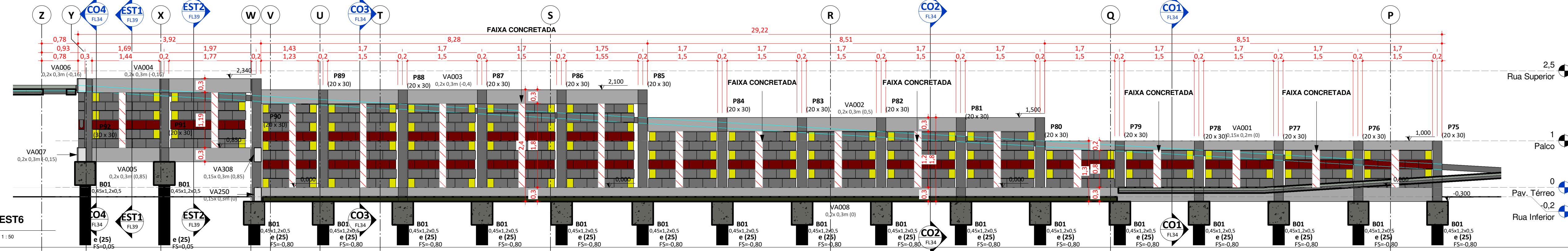


Infraestrutura (PALCO 1m)

1:75

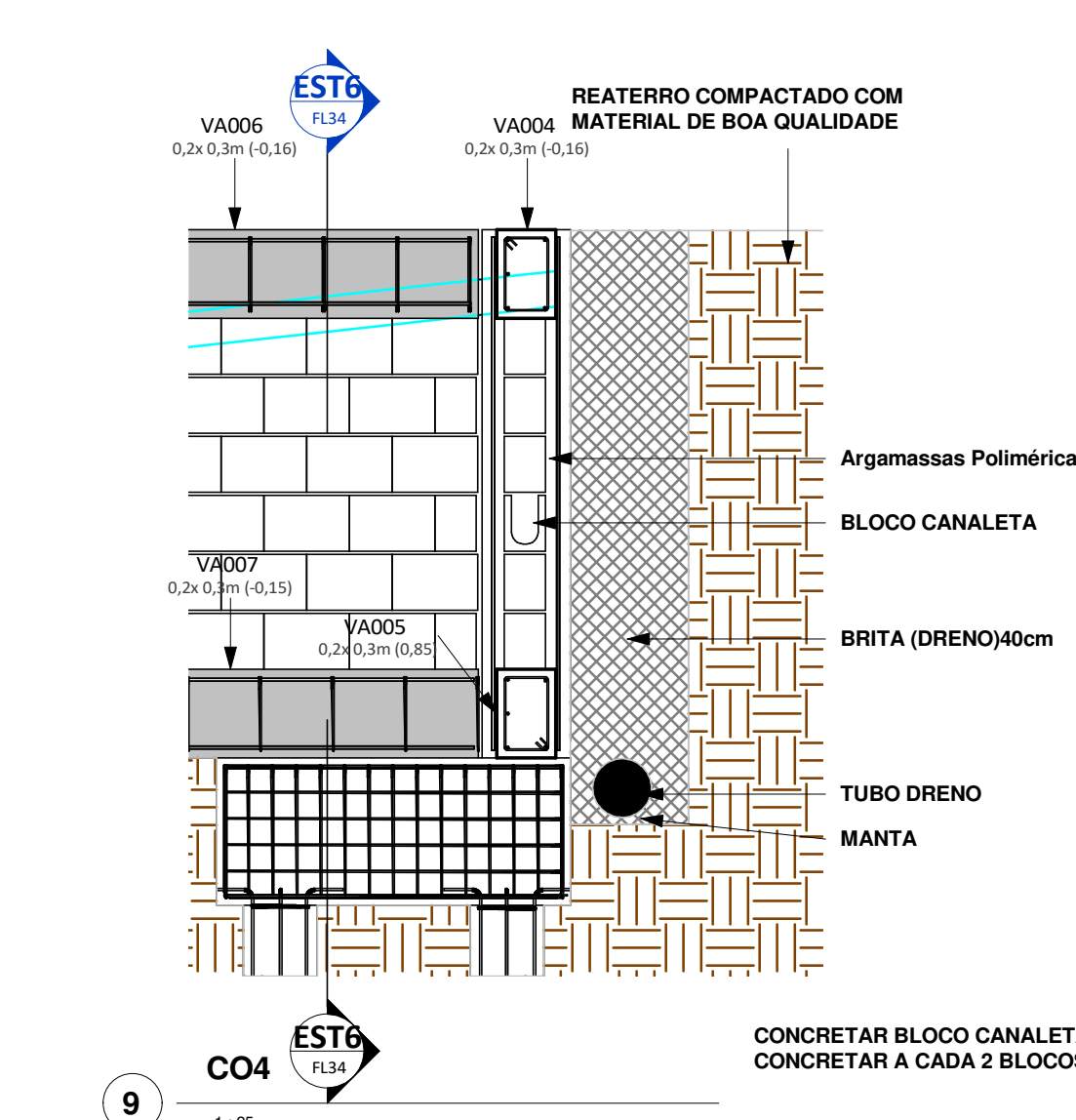
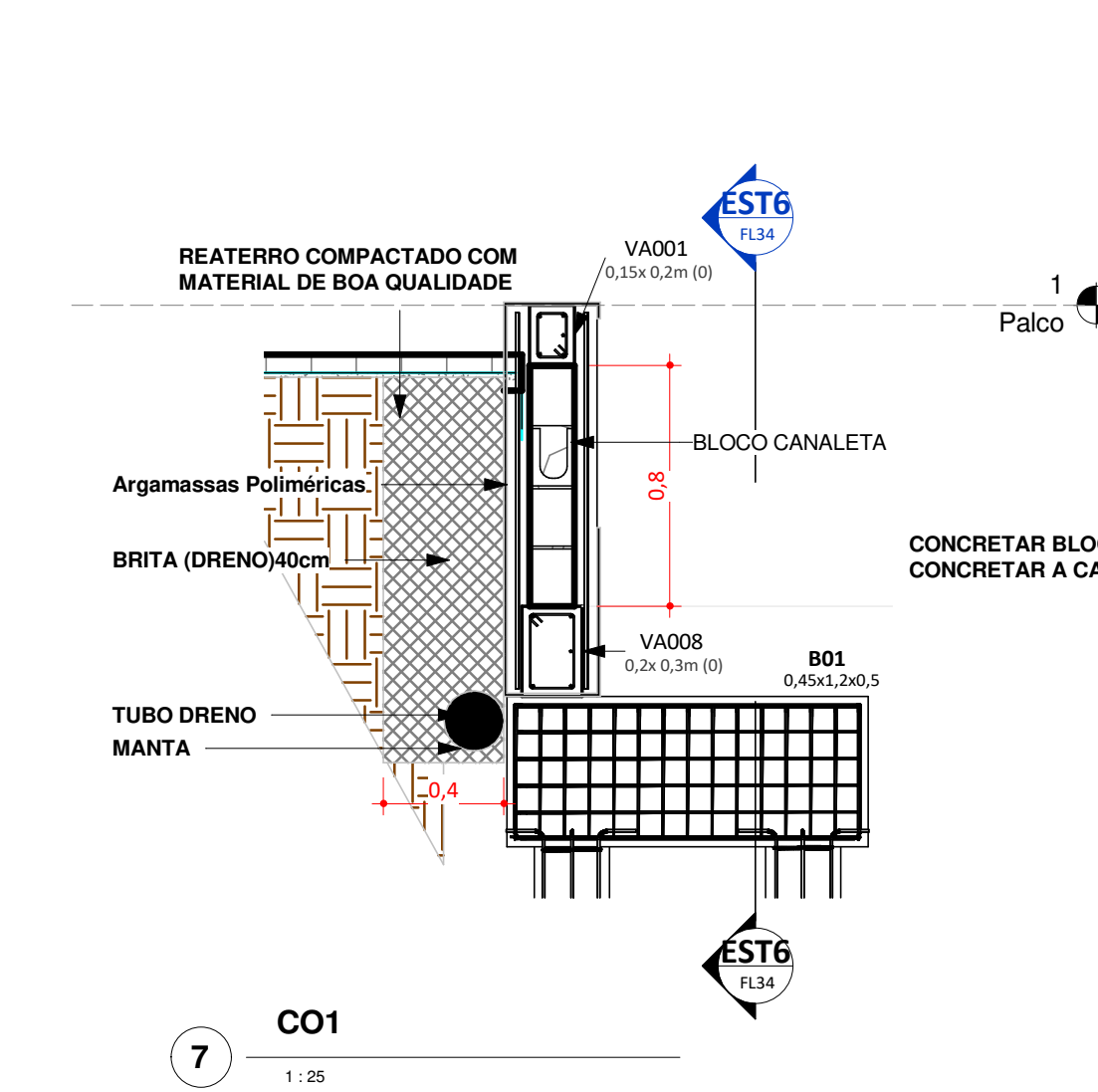
MURRO CONTENÇÃO - PLANTA BAIXA

1:50

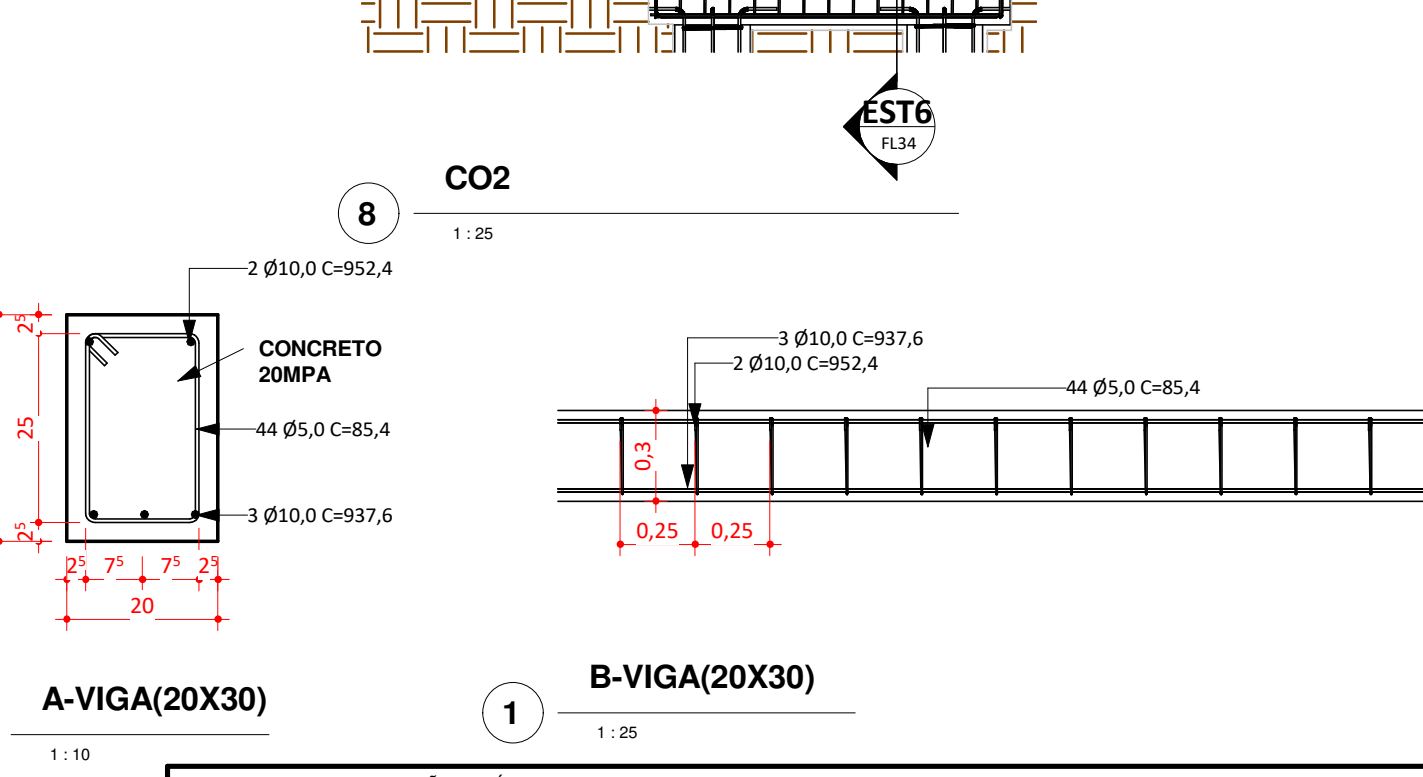
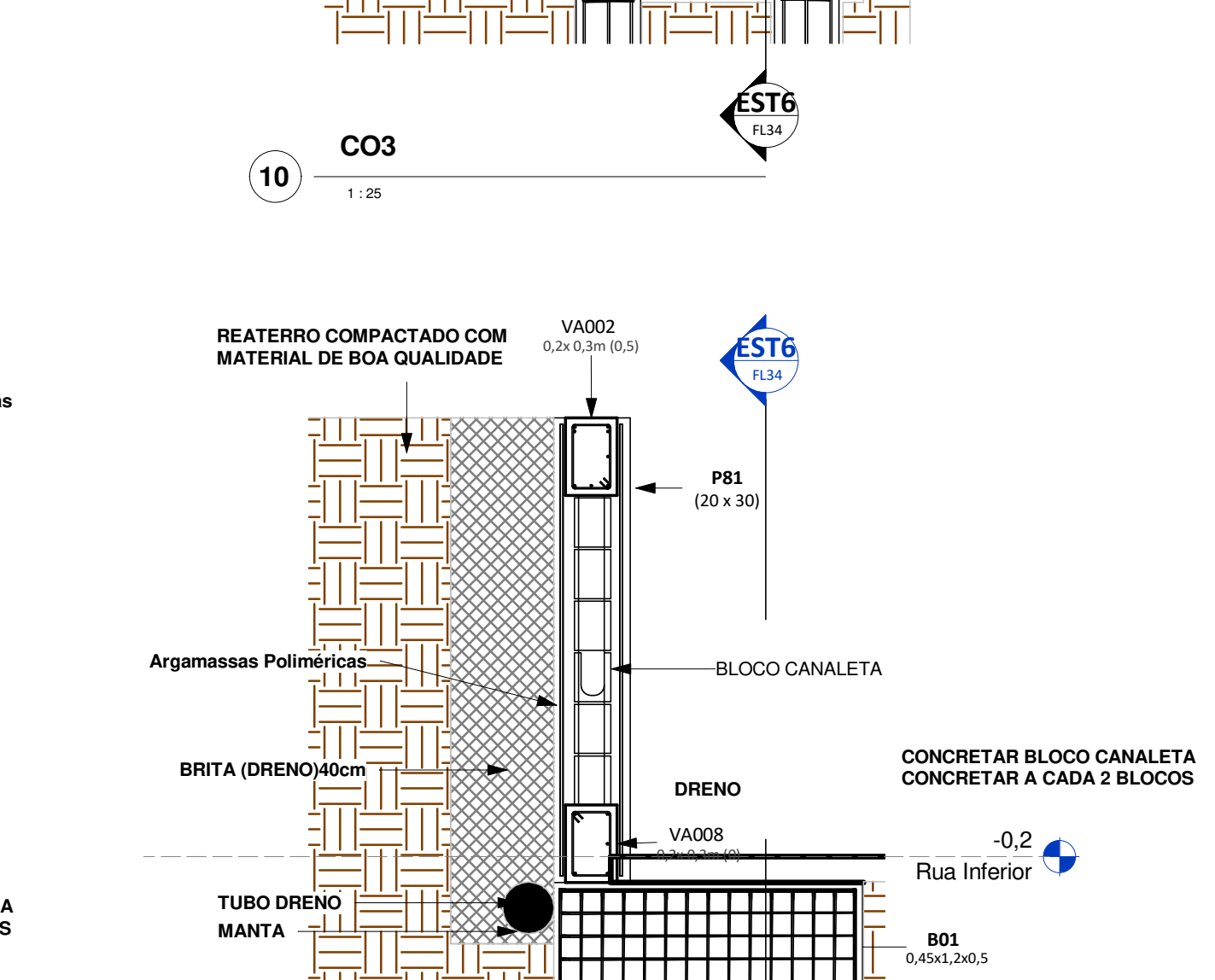
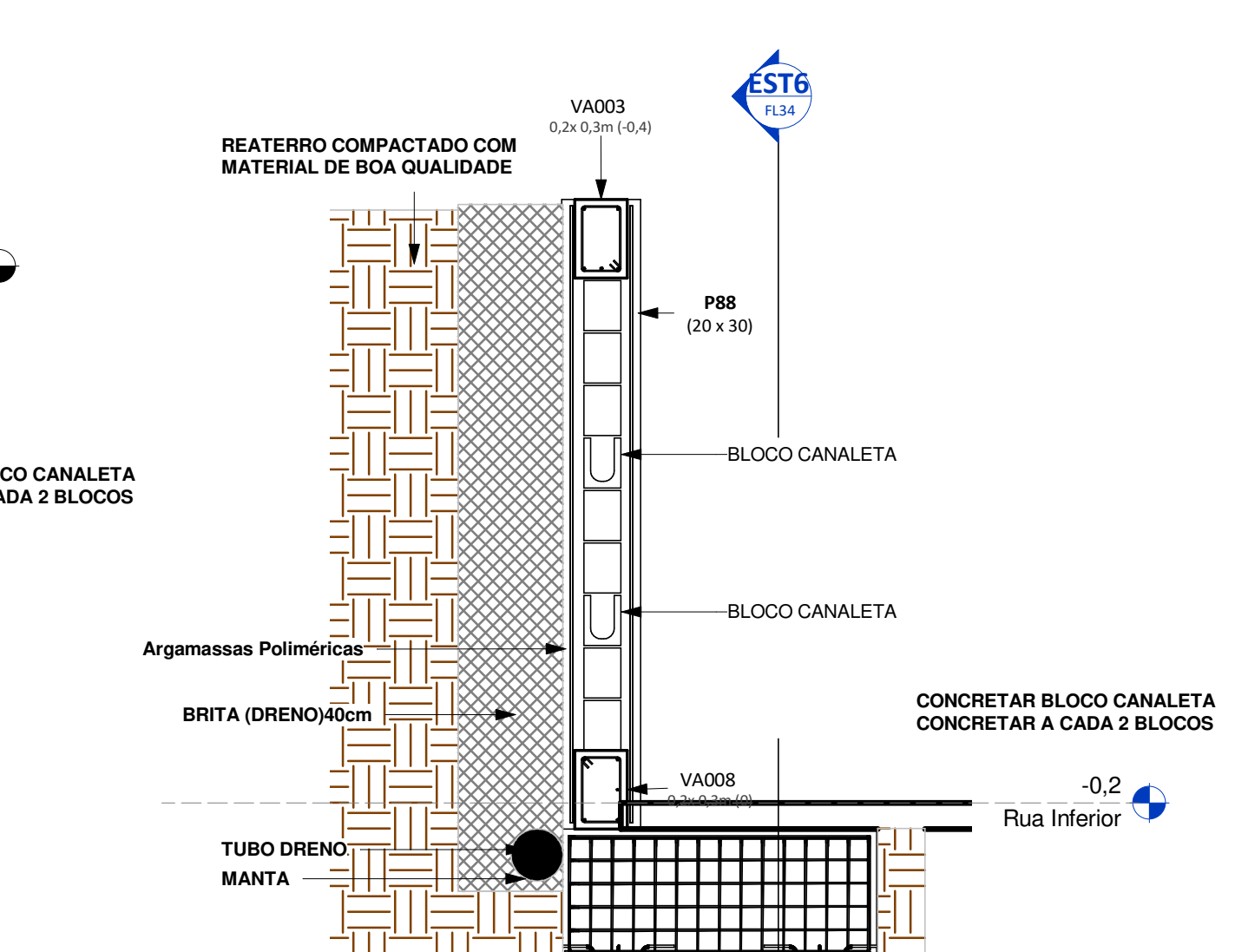


EST6

1:50



EST - MURO CONTENÇÃO				
Tipo	Comprimento	Altura	Área	Volume
MURO DE BLOCO ESTRUTURAL	2,54	1	2,31 m²	0,35 m³
MURO DE BLOCO ESTRUTURAL	11,99	1	10,31 m²	1,55 m³
MURO DE BLOCO ESTRUTURAL	3,73	2	7,00 m²	1,05 m³
MURO DE BLOCO ESTRUTURAL	8,63	0,68	7,48 m²	1,12 m³
MURO DE BLOCO ESTRUTURAL	1,32	1	1,14 m²	0,17 m³
MURO DE BLOCO ESTRUTURAL	3,76	1	3,10 m²	0,47 m³
MURO DE BLOCO ESTRUTURAL	20,33	1	10,03 m²	1,50 m³
MURO DE BLOCO ESTRUTURAL	1,05	1,34	1,25 m²	0,19 m³
MURO DE BLOCO ESTRUTURAL	1,2	1	0,90 m²	0,14 m³
MURO DE BLOCO ESTRUTURAL	2,58	1	2,09 m²	0,31 m³
MURO DE BLOCO ESTRUTURAL	8,08	1,8	13,11 m²	1,97 m³
MURO DE BLOCO ESTRUTURAL	3,42	1,19	3,83 m²	0,57 m³
MURO DE BLOCO ESTRUTURAL	68,63	2,25	62,56 m²	9,38 m³
MURO DE BLOCO ESTRUTURAL	17,19	2,25	37,97 m²	5,69 m³
MURO DE BLOCO ESTRUTURAL	23,62	2,19	51,77 m²	7,77 m³
MURO DE BLOCO ESTRUTURAL	4,97	2,38	11,65 m²	1,75 m³
DEPÓSITO: 3	45,78		101,38 m²	15,21 m³
MURO DE BLOCO ESTRUTURAL	8,61	0,8	6,89 m²	1,03 m³
MURO DE BLOCO ESTRUTURAL	2,06	1,19	2,45 m²	0,37 m³
RUA: 2	10,67		9,24 m²	1,40 m³
Total geral: 17	125,08		173,28 m²	25,99 m³



RESERVADO PARA ÓRGÃOS PÚBLICOS:

REALIZA
ENGENHARIA

www.realizasuobra.com
AVENIDA VITÓRIA N° 447, CRUZ MACHADO-PARANÁ

OBRA PÚBLICA
SEDE DA MELHOR IDADE CRUZ MACHADO - PR

PREFEITURA MUNICIPAL DE CRUZ MACHADO
PREFEITO MUNICIPAL EUGÊNIO PASA CPF:353.180.319-00
CNPJ: 76.339.889/0001-09
AVENIDA VITÓRIA N° 167, CRUZ MACHADO-PARANÁ

PROJETISTA:
RODOLFO I. PRESNHIK
TEL: (42) 919-8845-0226
RODOLFO

RESPONSÁVEL TÉCNICO:
ELCIO J.W. XAVIER
TEL: (42) 919-8845-0226
CREA-PR 153601/D CREA-SC 149242-6

DADOS ESTADÍSTICOS

ÁREA DO TERRENO: 1875,00 m²
ÁREA DA CONST.: 1302,94 m²
ÁREA EXISTENTE: 870,34 m²
ÁREA SUBSÓLO: 0,00 m²
ÁREA A CONSTRUIR: 432,60 m²

ENDEREÇO: RUA ESTANISLAU OGUST (ANTIGA TRAVESSA QUINTA)
N° 10
UF: PARANÁ
CIDADE: CRUZ MACHADO-PR
BAIRRO: MATRIZ
DEP: 84620-000
QUADRA: A
LOTE: 13

TD(%)
CA:
TP(%)

32,23%

DESENHO(S):
EST - INFRAESTRUTURA - PALCO (1 M)

REVISÃO: 03

FOLHA: 34/40

ESCALAS: