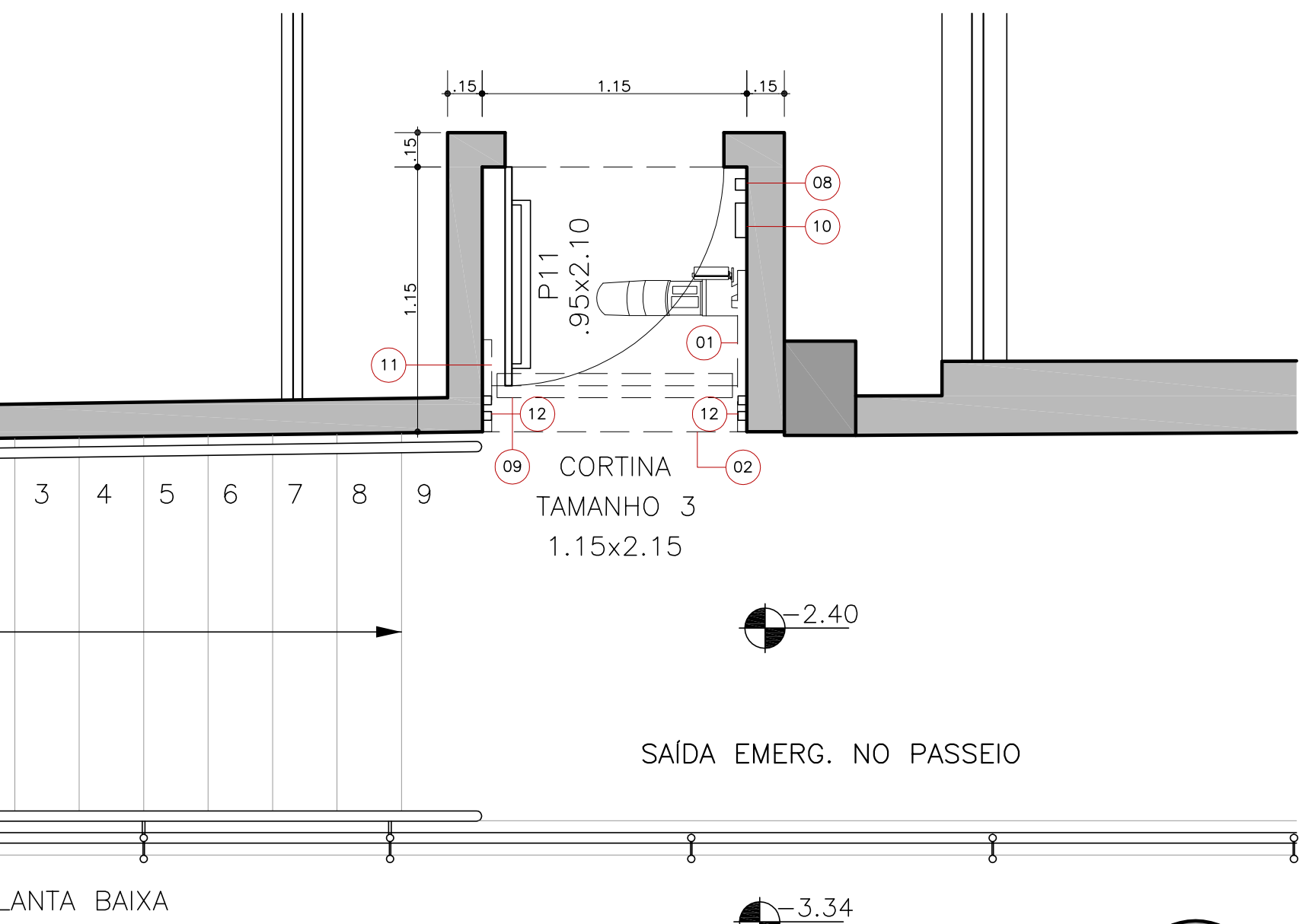
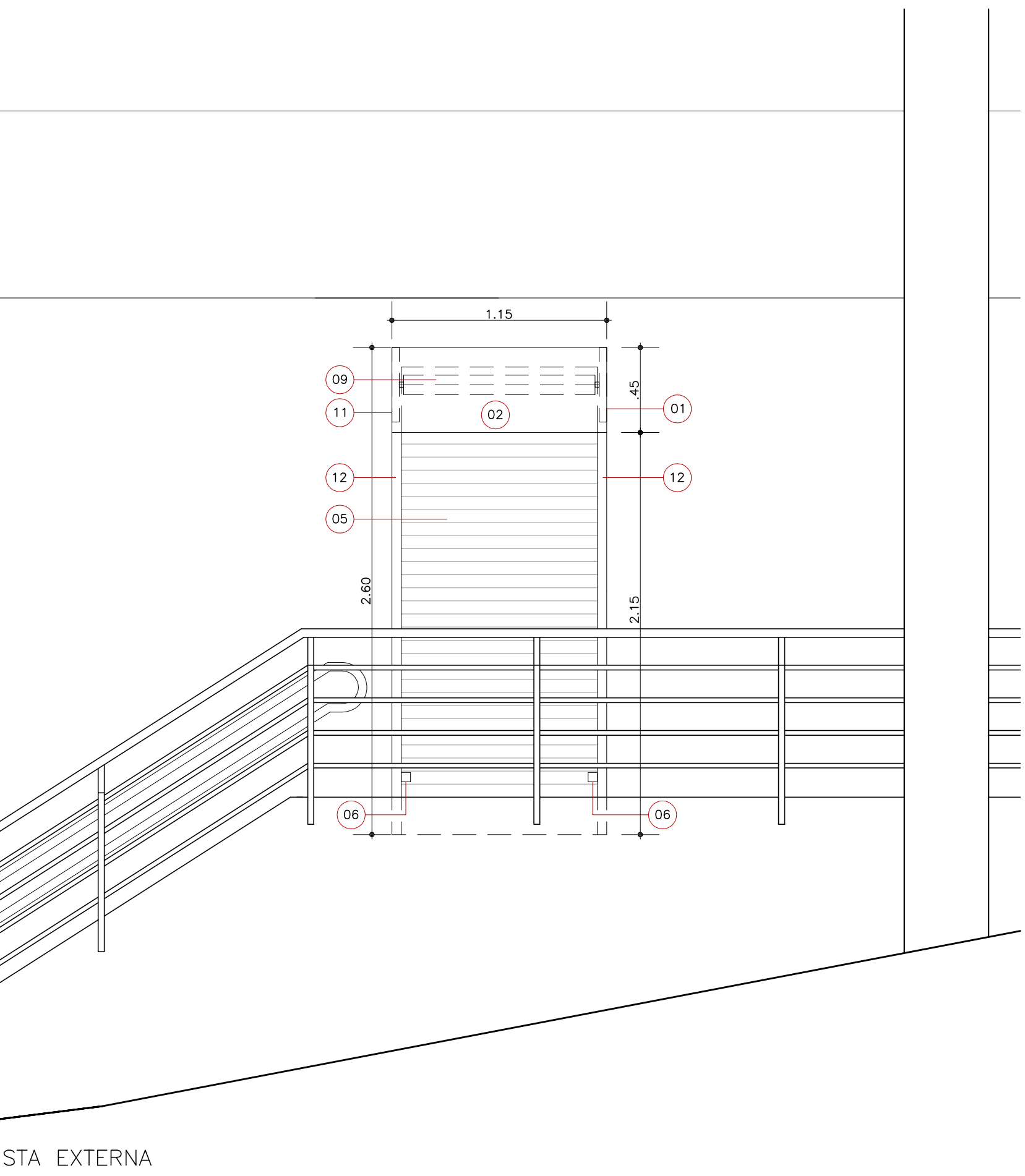


DETALHES CORTINA 1
ESCALA: 1/25



DETALHES CORTINA 3
ESCALA: 1/25

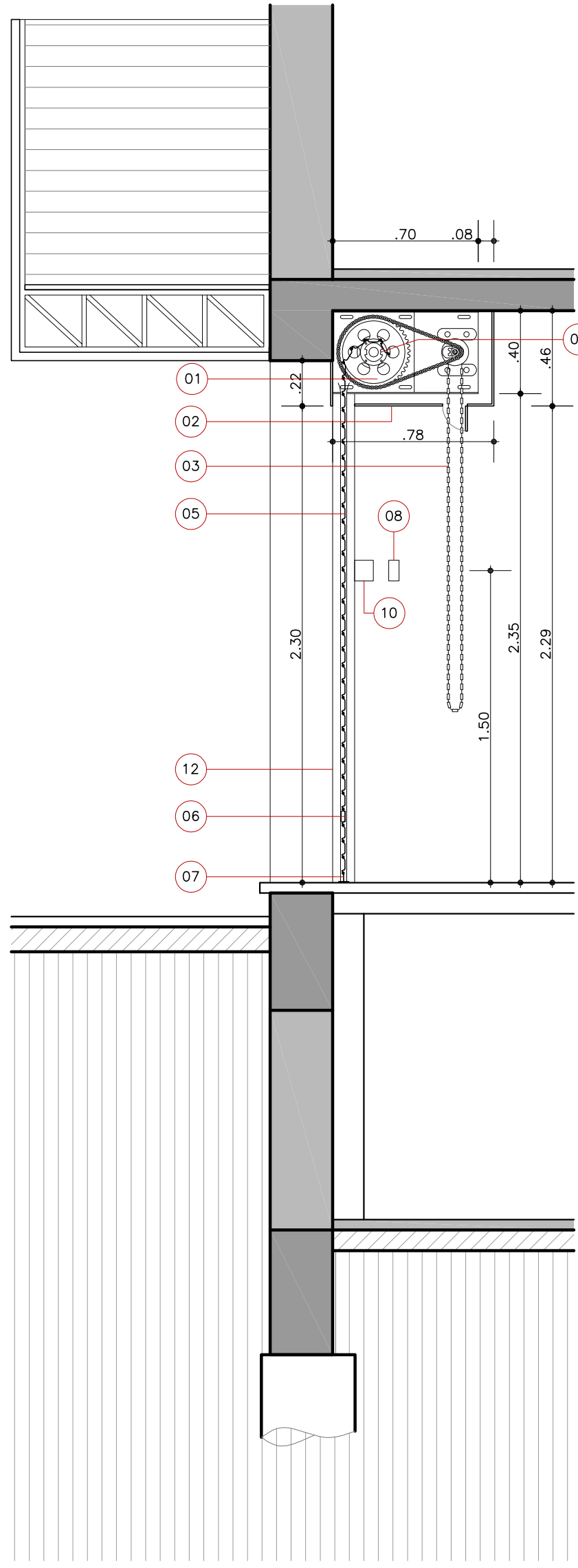


IMAGEM DO LOCAL DA CORTINA 1



IMAGEM DO LOCAL DA CORTINA 1

LEGENDA:	
01	TESTEIRA COM AUTOMATIZADOR (FIXADA NA LAJE E/OU NA VIGA)
02	COBRE-ROLO P/COBRIR TODO O SISTEMA
03	CORRENTE P/ CASO DE FALTA DE ENERGIA (TALHA)
04	GUIAS TELESÓPICAS 10X10 CM E PERFIL CLIP (UHMW)
05	CORTINA AUTOMATIZADA COM LÂMINAS DE AÇO, TRAVA LÂMINAS, PINTURA ELETROSTÁTICA E CONTROLE REMOTO
06	FECHADURA FIXADA NA LÂMINA E NOS TUBOS DAS EXTREMIDADES
07	SOLEIRA EM T COM BORRACHA
08	BOTEIRA (PELO LADO INTERNO, H = 1,50M)
09	TUBO REDONDO EM AÇO Ø 114,3MM
10	CENTRAL DE CONTROLE REMOTO (H = 1,50M)
11	TESTEIRA SEM AUTOMATIZADOR
12	GUIAS TUBULARES EM METALON 3,5X3,5CM E CLIP (UHMW)
13	SUPOORTE TESTEIRA
14	CORRENTE DE TRANSMISSÃO
15	LOCAL DE FIXAÇÃO DO AUTOMATIZADOR



DETALHE CORTINA 2
ESCALA: 1/25

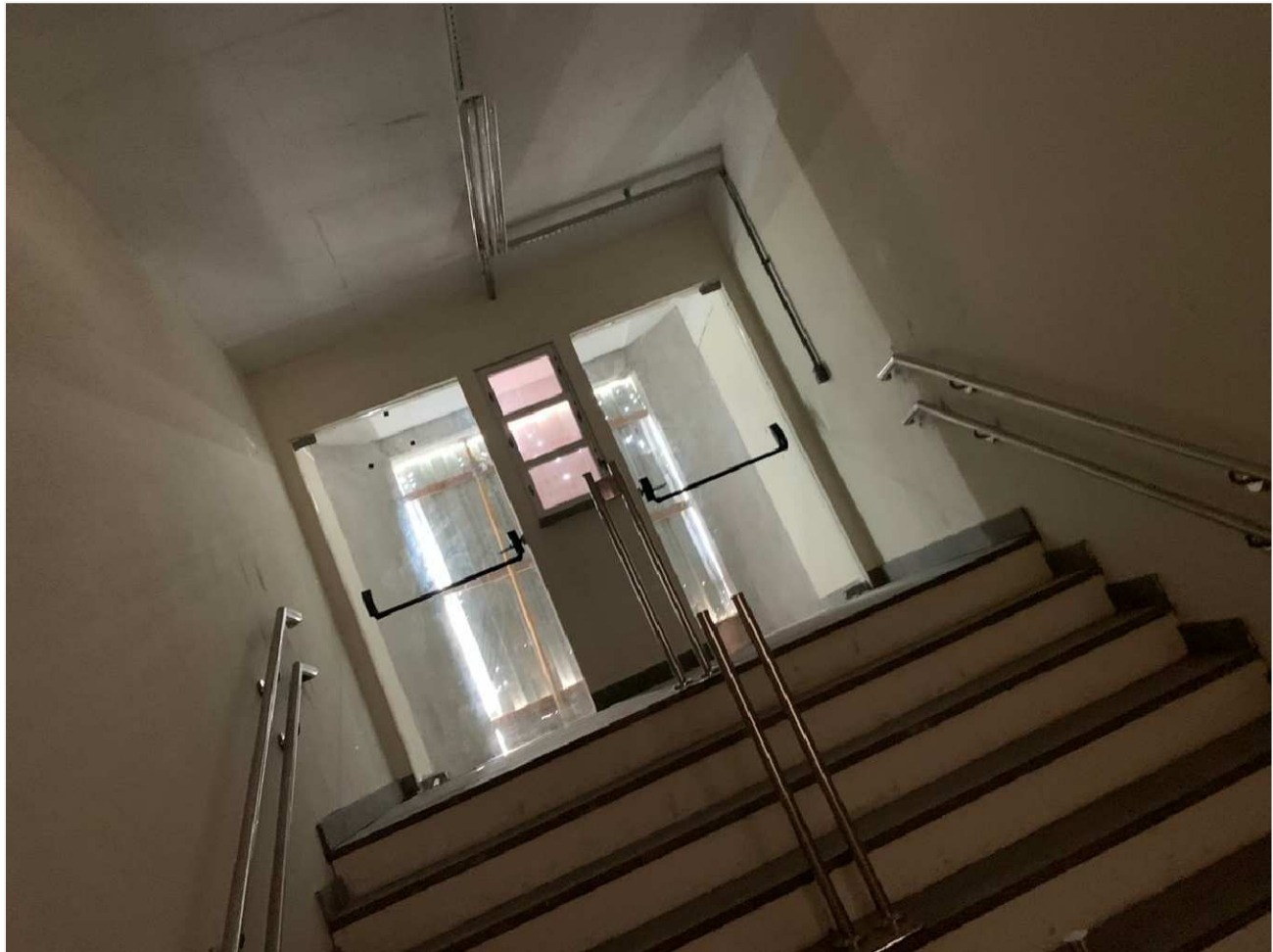
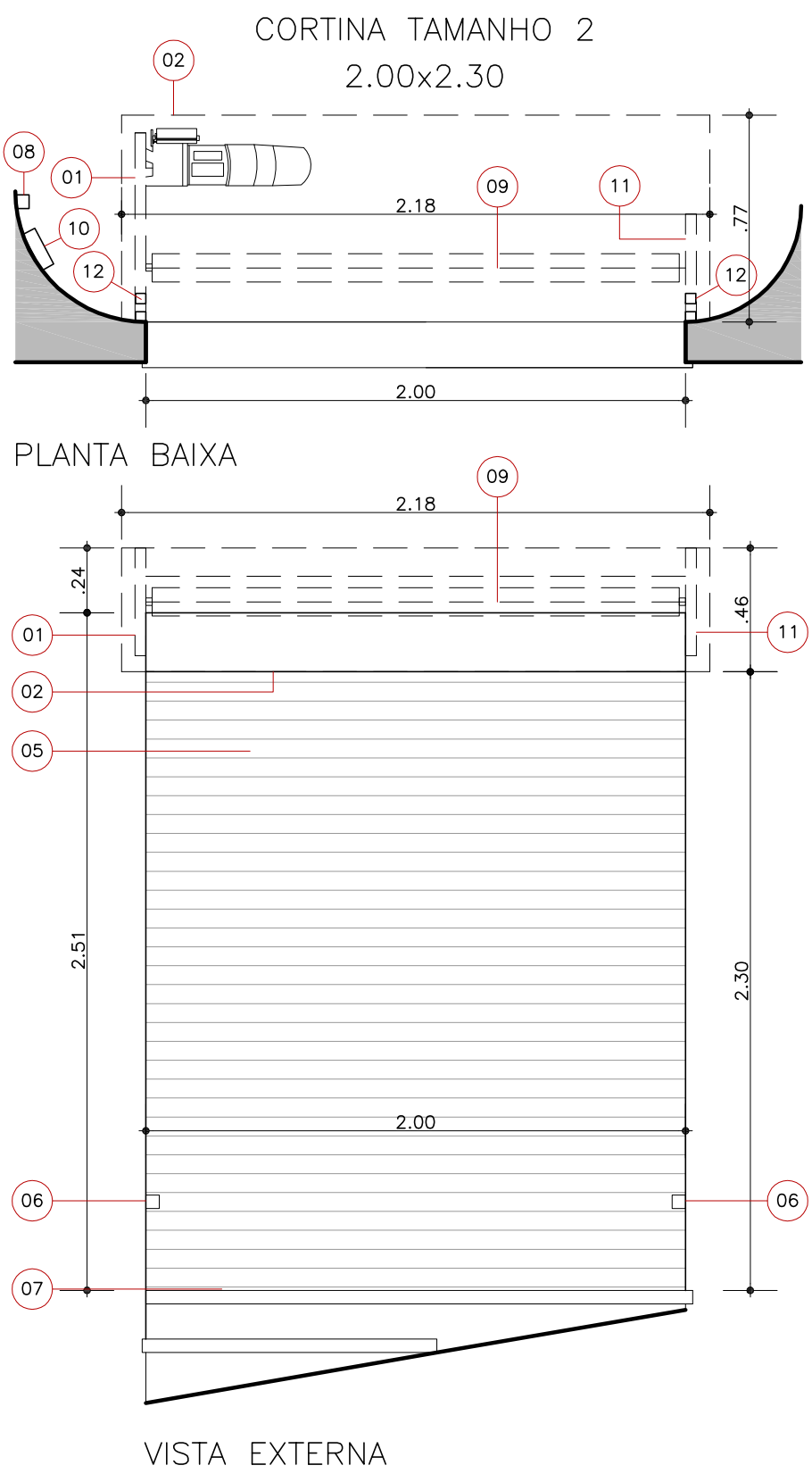
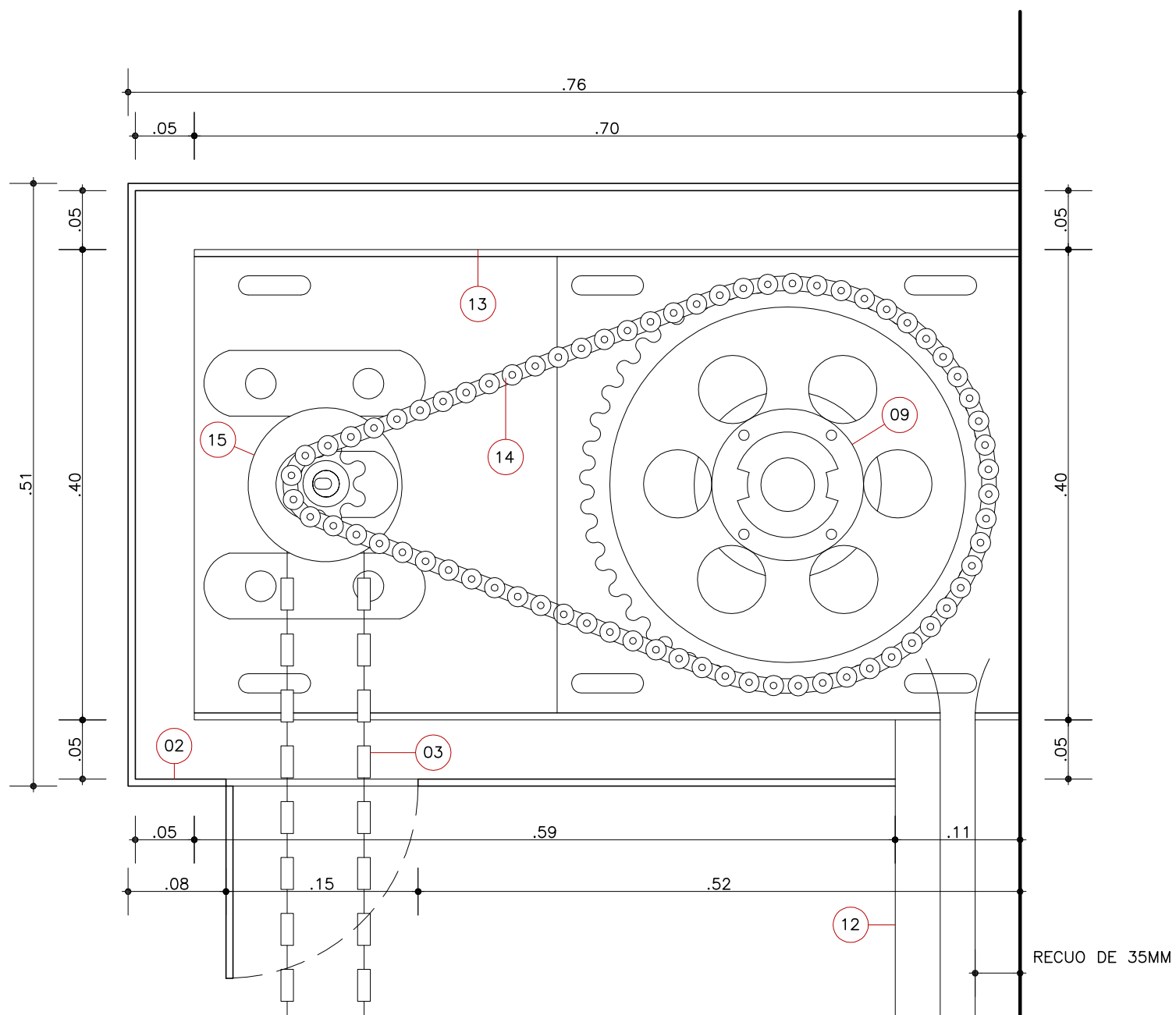


IMAGEM DO LOCAL DA CORTINA 2



INSTITUTO FEDERAL Sul-rio-grandense	DPO - DIRETORIA DE PROJETOS E OBRAS Rua Gonçalves Chaves, 3215 - CEP 96201-900 - FLORESTAS Fones: (51) 3026.6208 / 3026.6210 / 3026.6211 dpo@infd.edu.br / dpo_cpm@infd.edu.br / dpo_cfm@infd.edu.br	
RESPONSÁVEL TÉCNICO PROJETO	RESPONSÁVEL TÉCNICO EXECUÇÃO	PROPRIETÁRIO
CÂMPUS SANTANA DO LIVRAMENTO AV. PAUL HARRIS, N° 410		
PROJETO ARQUITETÔNICO		ÁREA DA OBRA
CORTINAS METÁLICAS AUTOMATIZADAS DETALHES DAS PORTAS		VISTO
DESENHO CÉSAR	DATA JULHO/2020	OBRA CSL 001/2020
	ESCALA INDICADA	PRANCHETA PAR 02/05