













SINALIZAÇÃO DE SEGURANÇA		
CÓDIGO	SÍMBOLO	DESCRIÇÃO
S-1		INDICAÇÃO DE SAÍDA DE EMERGÊNCIA FIXADA ACIMA DAS PORTAS/PORTICOS
S-2	 Alt. Texto: 13,5 cm	INDICAÇÃO DO SENTIDO DE UMA SAÍDA DE EMERGÊNCIA
S-3		INDICAÇÃO DO SENTIDO DE FUGA NO INTERIOR DE ESCADAS

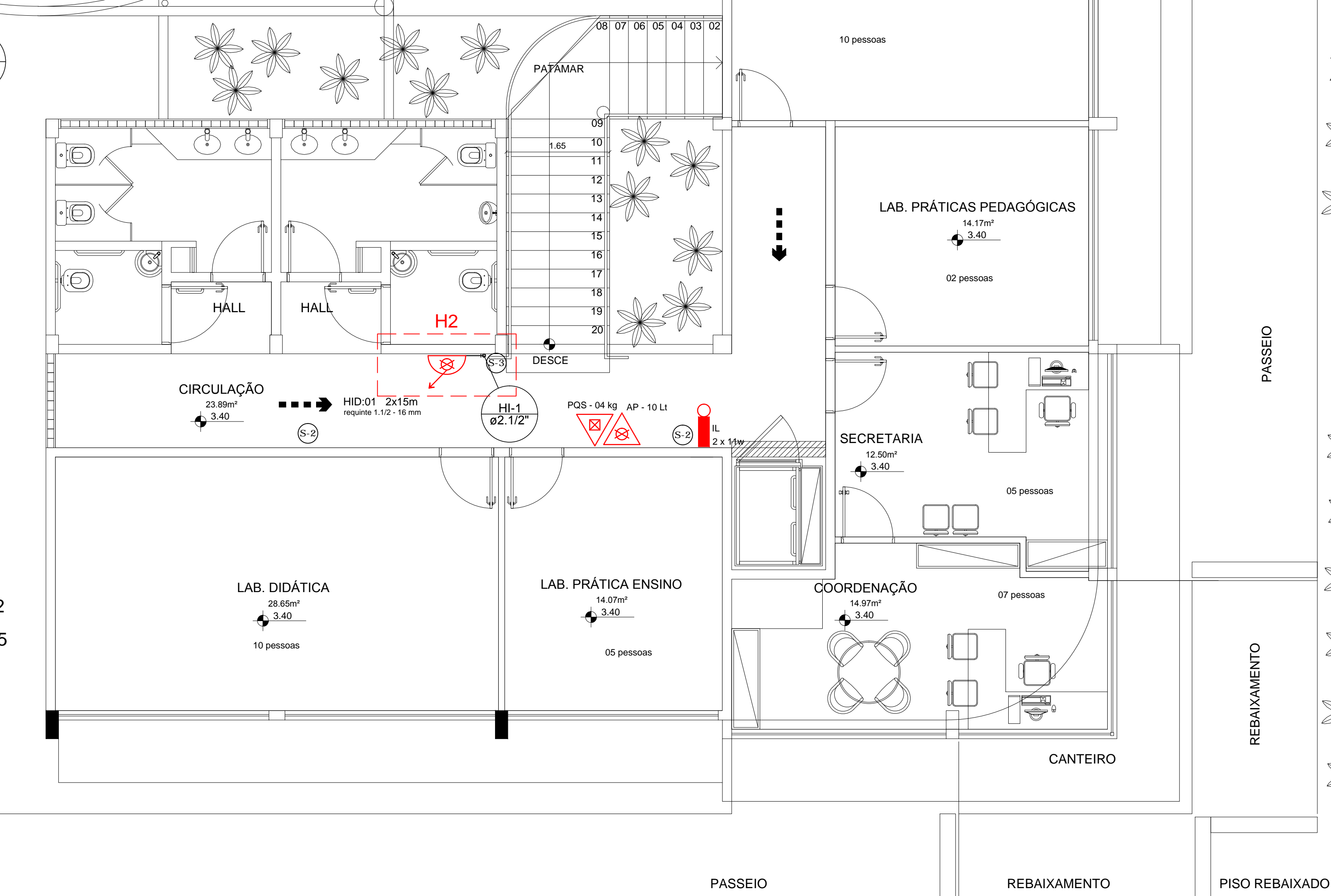
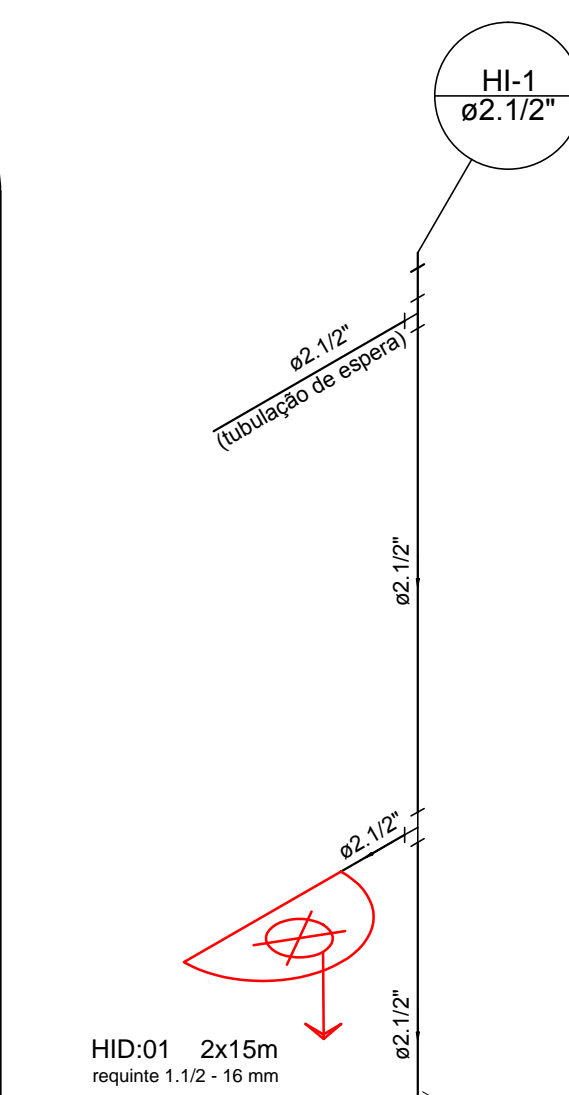
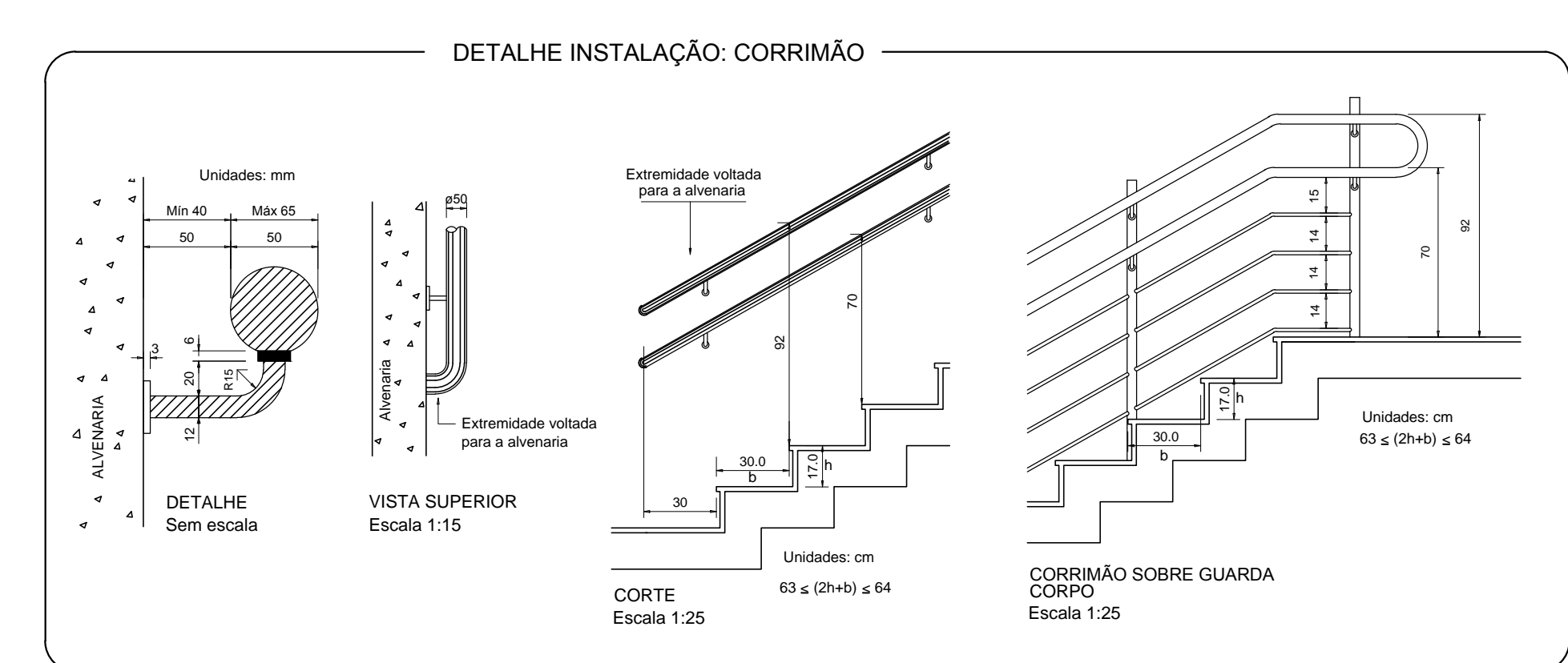
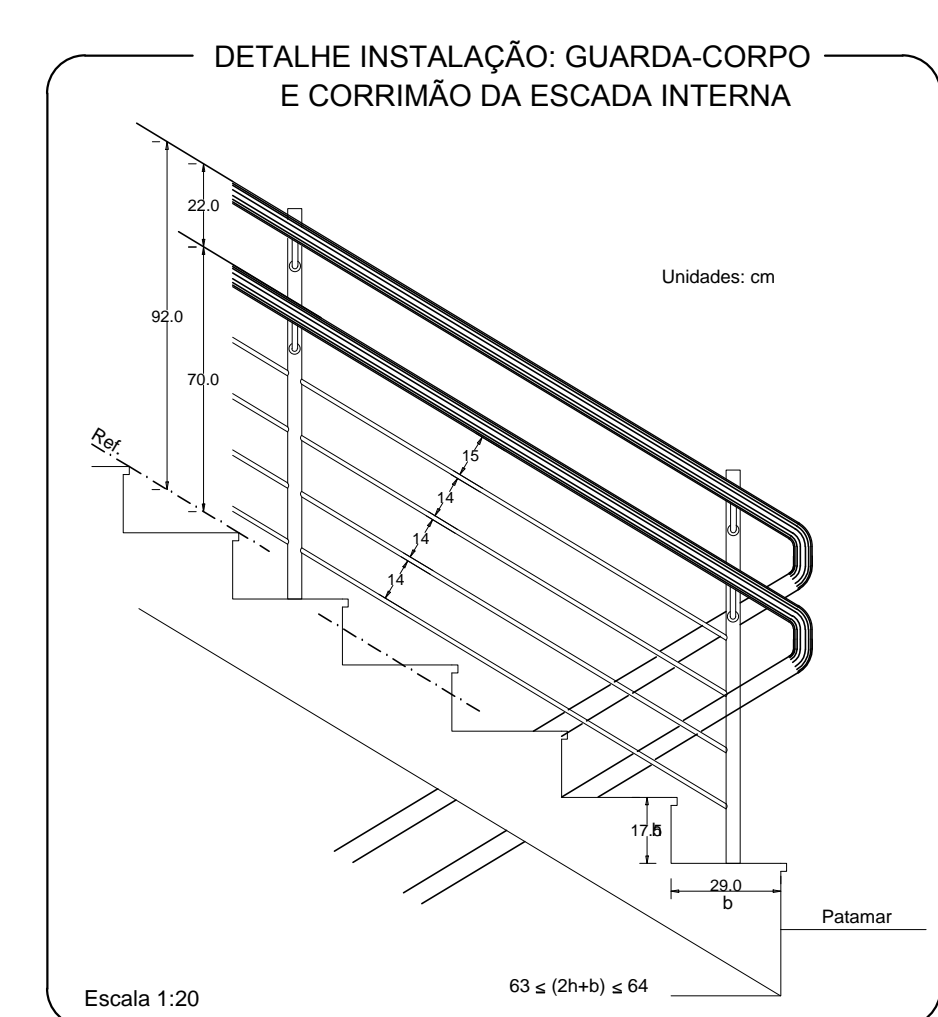
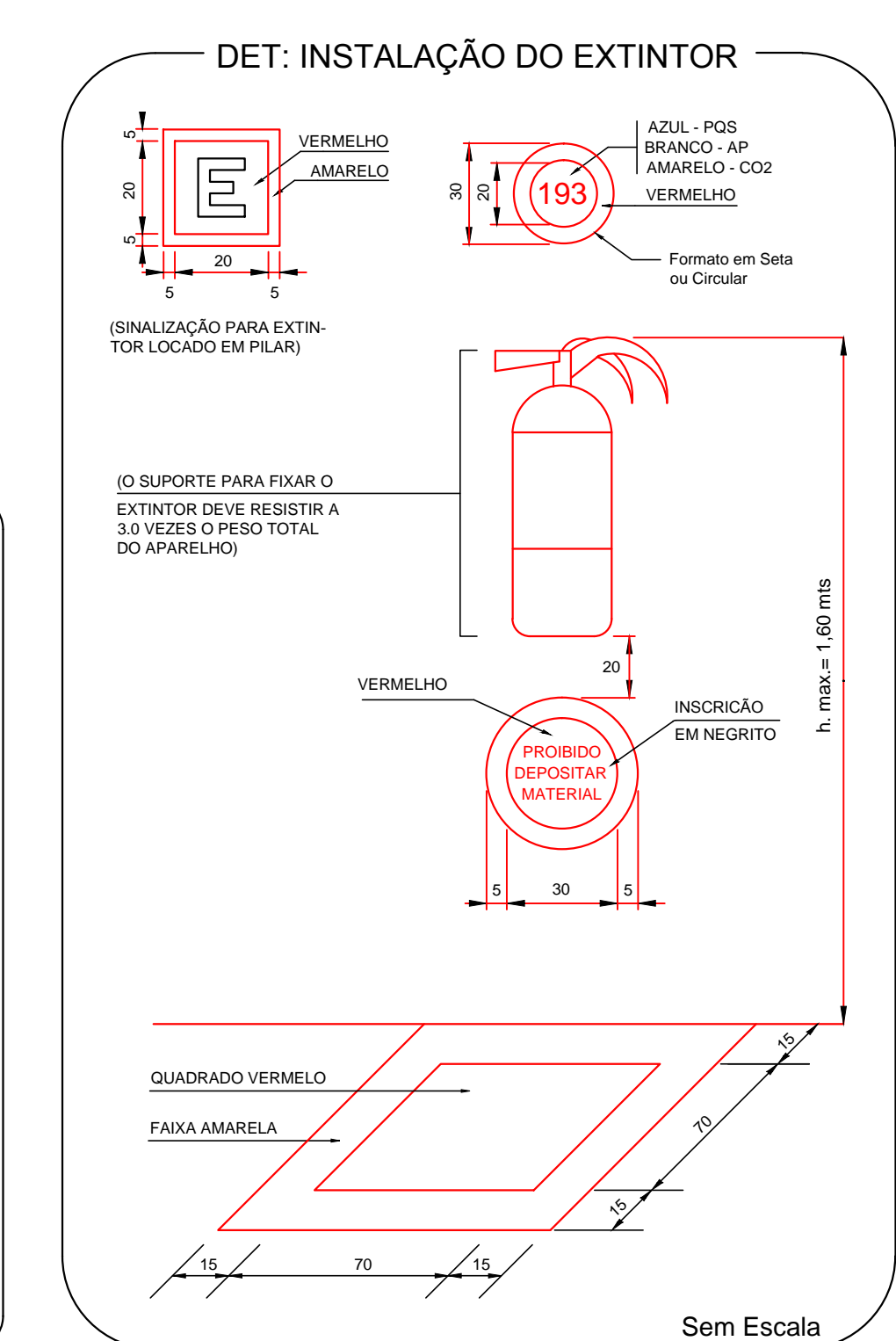



LOCALIZAÇÃO DE HIDRANTES	
OBRA: Pós graduação em educação	
PAV. SUPERIOR	HID:01
TÉRREO	HID:02
TOTAL	02 Hidrantes

Lista de Materiais - pav. superior		
Hidráulica	Aço carbono	
	Tubo de aço carbono	
	2 1/2"	3,66 m
	Ferro maleável classe 10	
	Linha	
	2 1/2"	1 pç
	Tê	
	2 1/2"	2 pç
	Incêndio	
	Adaptador storz - roscas interna	
	2 1/2"	
	Caixa para abrigo de mangueiras	
	90 x 60 x 25 cm	1 pç
	Chave para conexão de mangueira tipo storz	
	Dupla - 2 1/2" x 1 1/2"	1 pç
	Esquicho jato sólido	
	1 1/2" 16 mm	
	Extintor de Pó Químico Seco (PQS)	
	Extintor de Água Pressurizada (AP)	
	10 LI	1 pç
	Luminária de Emergência	
2 x 11w	1 pç	
Mangueiras		
1 1/2" - 15 m / NBR:11861 Tipo 2	2 pç	
Não paralelo em ferro maleável		
2 1/2"	1 pç	
Redução giratória tipo Storz - bronze ou latão		
2 1/2" x 1 1/2"	1 pç	
Registro globo		
2 1/2" 45°	1 pç	

- ## NOTAS GERAIS:
- 1) Os pontos de pressurização externos dos sistemas hidráulicos de combate a incêndio por hidrantes e sprinkler (hidrantes de fachada) deverão estar equipados com atuador tipo "rosca/engate-espido" e tambo, bem como, deverão estar devidamente sinalizados com inscrição sob a tampa HD e SPK, permitindo drenagem.
 - 2) A sinalização dos extintores deverá atender a convenção de cores: sendo o azul para o pó químico seco, amarelo para Gás carbônico e branco para Água, bem como deverá indicar do telefone do Corpo de Bombeiros "193".
 - 3) As mangueiras deverão estar acondicionadas na forma "aluchada" (dobradas ao meio e enroladas a partir da dobra de forma que ambas extremidades fiquem entre si fora da espiral), mantendo as juntas pré-conectadas ao registro e esguicho, a fim de facilitar o manuseio em caso de incêndio.
 - 4) O acionamento das bombas de reforço das redes de hidrantes e sprinkler será através chave de fluxo, instalada na sucção da bomba, bem como será instalado um quadro de comando no barilete, com ponto de teste para verificação periódica do sistema (quinqüenalmente), com acionamento manual alternativo.
 - 5) Deverá ser instalado um hidrante público caso não existir algum em um raio de 200 metros da edificação.
 - 6) Em todas as Tubulações e conexões aparentes, deve-se aplicar pintura epóxi anticorrosiva cor Vermelho - 6R4114 Munsel ou 485C Pantone.
 - 7) Em todas as Tubulações e conexões enterradas, aplicar pintura epóxi anticorrosiva e complementar com, bituminação (ex.Trocilox) em toda sua extensão.



AUTOR

REPRESENTANTE LEGAL

RESPONSÁVEL PELA OBRA

UNIVERSIDADE FEDERAL DO RIO GRANDE DO NORTE SUPERINTENDÊNCIA DE INFRA-ESTRUTURA			
SUPERINTENDENTE GUSTAVO FERNANDES ROSADO COELHO			
AUTORA IVAN HENRIQUE DE BAKKER FREIRE EVERTON CAMPELO ASSIS DE OLIVEIRA		CREA Nº 210048004-9 210131056-2	
PROJETO INSTALAÇÕES HIDROSSANITÁRIAS			
OBRA PAVILHÃO DE PESQUISA E PÓS-GRADUAÇÃO EM EDUCAÇÃO			
LOCAL CERES - CAMPUS DE CAICÓ - RN			
ASSUNTO REDE DE HIDRANTES E DISTRIB. DE EXTINTORES - PAV.SUPERIOR DETALHES LISTA DE MATERIAIS			
ESCALA INDICADAS	ÁREA DO TERRENO -	ÁREA CONSTRUÍDA -	
ÁREA REFORMADA	ÁREA AMPLIADA	ÁREA COBERTA	
ÁREA CONSTRUÍDA TOTAL -	ÁREA COBERTA TOTAL	ÁREA PERMEÁVEL -	
DATA 26.06.2013	ARQUIVO CERES-POS PED-INC-V01-13-PROJ COMPLETO.dwg		FRANCHA Nº
Nº PROCESSO 23077.016564/2012-18	DIGITALIZAÇÃO IVAN H. B. FREIRE		
OBSERVAÇÕES -			
		02/03	