Situação
ESC.: 1:1000

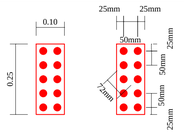
SINALIZAÇÃO TÁTIL E VISUAL NO PISO

5.2 Dimensionamento do piso tátil de alerta

O piso tátil de alerta consiste em um conjunto de relevos de seção tronco-cônica sobre placa, integrados ou sobrepostos ao piso adjacente, conforme dimensões constantes da Tabela 1 e Figura 1.

TABELA 1 - DIMENSIONAMENTO DOS RELEVOS DO PISO TÁTIL DE ALERTA.

	Recomendado	Mínimo	Máximo
Diâmetro da base do relevo	25	24	28
Distância horizontal entre centros do relevo	50	42	53
Distância diagonal entre centros do relevo	72	60	75
Altura do relevo	4	3	5
NOTA: Distância do eixo da primeira linha de relevo até a borda do piso igual a 1/2 distância horizontal entre centros.			



OBS: PISO TÁTIL ALERTA EM PAVER.
ESPESSURA: 6 cm

NOTA: Recomenda-se a utilização de relevos de forma tronco-cônica, que apresentam melhor conforto ao se caminhar sobre a sinalização tátil.

ESC:1/10 NBR 16537/2016

LEGENDA:

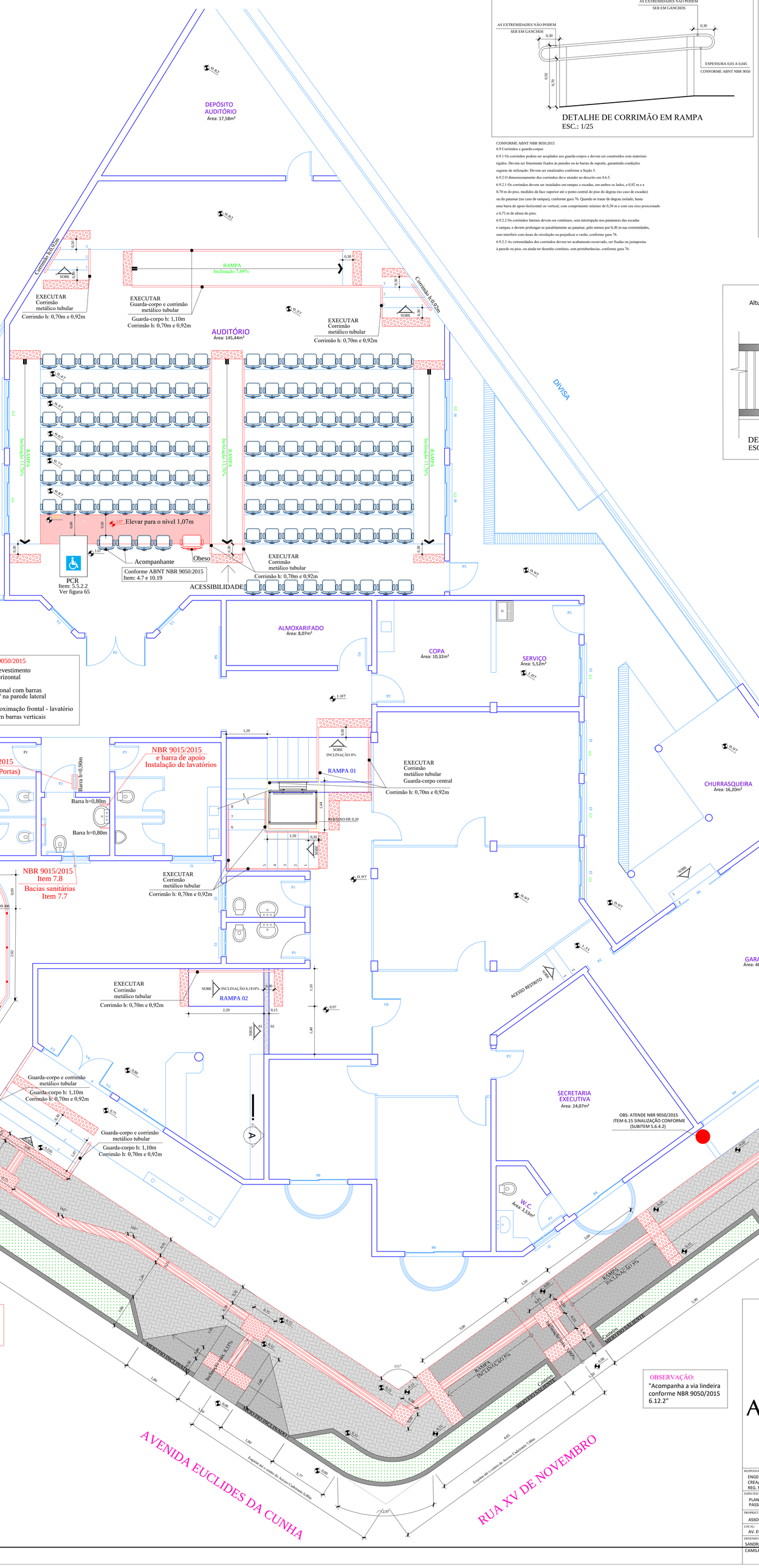
- Piso tátil alerta
- Piso tátil direcional
- Paver Cinza
- Grama
- Existente
- Executar
- Meio Fio Saliente
- Piso tátil alerta Emborrachado

DADOS DO PROJETO

PASSEIO PÚBLICO - ÁREA EXTERNA :
MEIO FIO / CANTEIRO : 75,00m
PISO TÁTIL ALERTA: 7,60m²
PISO TÁTIL DIRECIONAL: 11,40m²
PAVER: 85,85m²
GRAMA:19,95m²
ÁRVORE: 1UND
MEIO TUBO Ø40: 1 UND

DADOS DO PROJETO

ÁREA INTERNA DA EDIFICAÇÃO:
PISO TÁTIL ALERTA: 8,30m²


DEPÓSITO AUDITÓRIO
Área: 17,58m²
RAMPA
Inclinação 7,69%
EXECUTAR
Corrimão metálico tubular
Corrimão h: 0,70m e 0,92m
EXECUTAR
Guarda-corpo e corrimão metálico tubular
Guarda-corpo h: 1,10m
Corrimão h: 0,70m e 0,92m
AUDITÓRIO
Área: 145,44m²
Corrimão h:1,10,92m
DIVISA
ÁREA DESCOBERTA
Área: 18,59m²
Elevar para o nível 1,07m
Acompanhante
Obeso
Conforme ABNT NBR 9050:2015
Item: 4.7 e 10.19
PCR
Item: 5.5.2.2
Ver figura 65
ACESSIBILIDADE
COOFFE BREAKE
ALMOXARIFADO
Área: 8,07m²
COPA
Área: 10,32m²
SERVIÇO
Área: 5,52m²
CHURRASQUEIRA
Área: 16,20m²
GARAGEM
Área: 46,20m²
SECRETARIA EXECUTIVA
Área: 24,07m²
W.C
Área: 3,52m²
NBR 9015/2015
item 6.11.2 (Portas)
NBR 9015/2015
e barra de apoio
Instalação de lavatórios
Barra h=0,90m
Barra h=0,80m
Maçaneta h=0,9m
Barra h=0,9m
NBR 9015/2015
Item 7.8
Bacias sanitárias
Item 7.7
RAMPA 01
RAMPA 02
INCLINAÇÃO 8%
INCLINAÇÃO 8,1818%
ACESSO RESTRITO
OBS: ATENDE NBR 9050/2015
ITEM 6.15 SINALIZAÇÃO CONFORME (SUBITEM 5.6.4.2)
Guarda-corpo e corrimão metálico tubular
Guarda-corpo h: 1,10m
Corrimão h: 0,70m e 0,92m
FAIXA ELEVADA
MEIO FIO SALIENTE
Projeção de Faixa Mobilidade Largura Mínima 1,20m
ACESSO DE VEÍCULOS
RAMPA INCLINAÇÃO 3%
Declividade Máx. 8,13%
Declividade Máx. 8,00%
Declividade Máx. 8,75%
Declividade Máx. 8,88%
Declividade 6,25%
Declividade 11,36%
Inclinação 4,88%
Inclinação 11,36%
Inclinação 6,25%
Inclinação 8,13%
Inclinação 8,75%
Inclinação 8