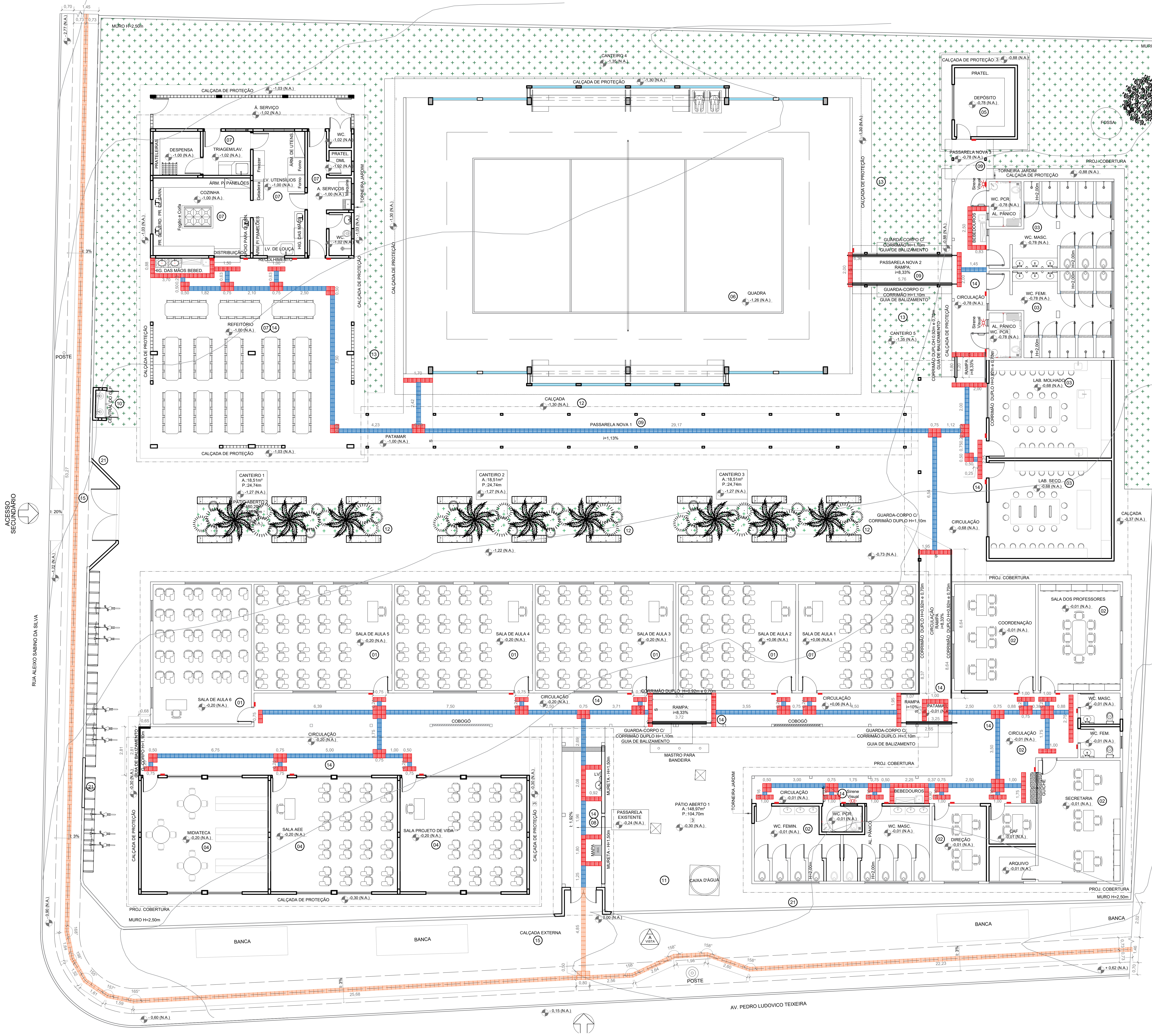
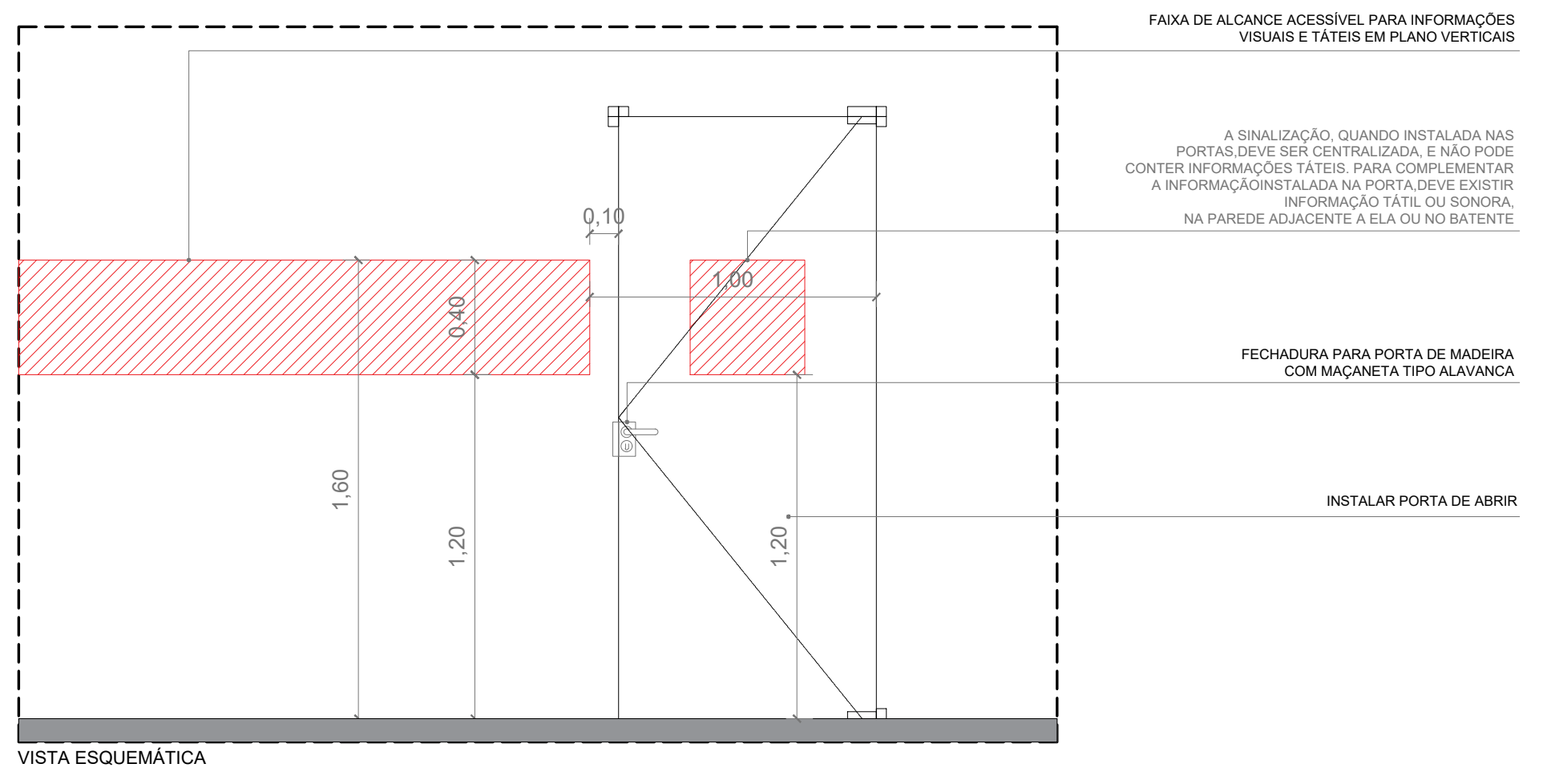

MURO H=2,50m
CALÇADA DE PROTEÇÃO
A. SERVIÇO
DESPENSA
TRIAGEM/LAV
COZINHA
ARM. P/ PANELAS
LV. UTENSÍLIOS
A. SERVIÇOS
PRATEL
DML
WC
DISTRIBUIÇÃO
RECOLHIMENTO
HG. DAS MÃOS
REFEITÓRIO
QUADRA
CANTEIRO 4
PRATEL
DEPÓSITO
FOSSA
PASSARELA NOVA 3
PASSARELA NOVA 2
PASSARELA NOVA 1
PATAMAR
RAMPA i=8,33%
GUARDA-CORPO C/ CORRIMÃO DUPLO H=1,10m
GUIA DE BALIZAMENTO
CIRCULAÇÃO
WC. PCR
AL. PÂNICO
WC. MASC
WC. FEM
LAB. MOLHADO
LAB. SECO
CANTEIRO 1
CANTEIRO 2
CANTEIRO 3
CANTEIRO 5
PORTÃO PEDESTRE 1
PORTÃO PEDESTRE 2
POSTE
ACESSO SECUNDÁRIO
RUA ALEXIO SABINO DA SILVA
PROJ. COBERTURA
SALA DE AULA 1
SALA DE AULA 2
SALA DE AULA 3
SALA DE AULA 4
SALA DE AULA 5
SALA DE AULA 6
SALA DOS PROFESSORES
COORDENAÇÃO
COBOGÓ
MASTRO PARA BANDEIRA
MIDIATECA
SALA AEE
SALA PROJETO DE VIDA
PASSARELA EXISTENTE
PÁTIO ABERTO 1
BEBEDOUROS
SIRENE VISUAL
WC. FEMIN
WC. MASC.
DIREÇÃO
SECRETARIA
CAF
ARQUIVO
CAIXA D'ÁGUA
BANCA
CALÇADA EXTERNA
MURO H=2,50m
AV. PEDRO LUDOVICO TEIXEIRA

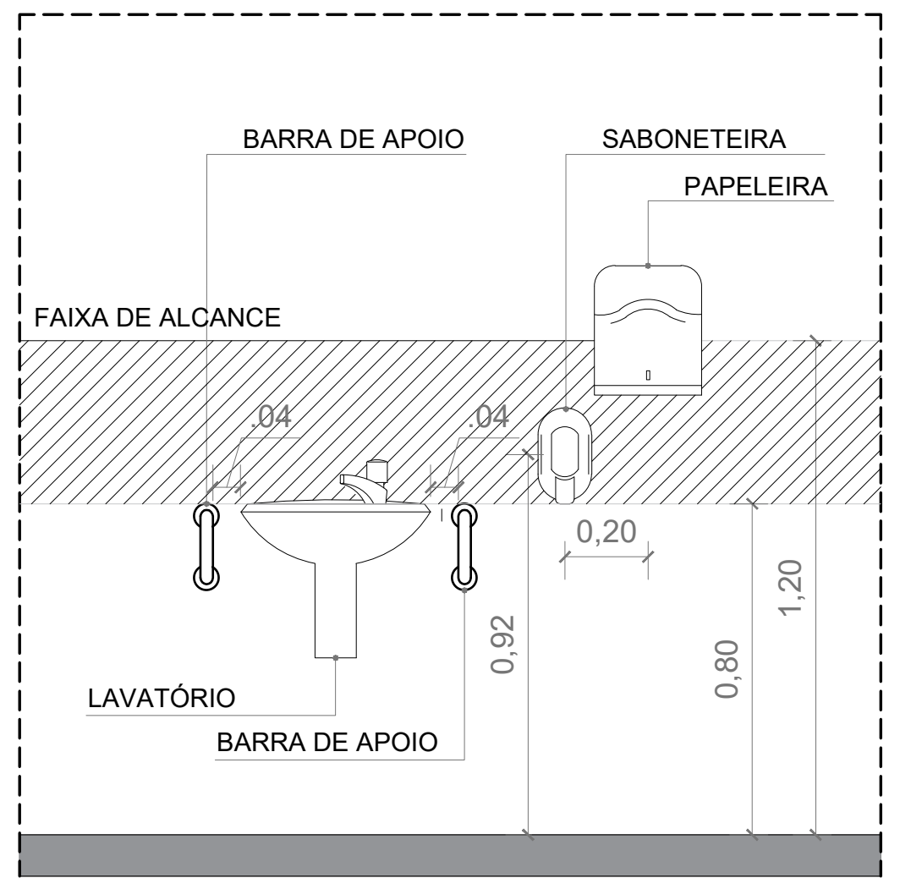
PLANTA LAYOUT / ACESSIBILIDADE
ESCALA: 1:100


FAIXA DE ALCANCE ACESSÍVEL PARA INFORMAÇÕES VISUAIS E TÁTEIS EM PLANO VERTICAIS
A SINALIZAÇÃO, QUANDO INSTALADA NAS PORTAS,DEVE SER CENTRALIZADA, E NÃO PODE CONTER INFORMAÇÕES TÁTEIS. PARA COMPLEMENTAR A INFORMAÇÃOINSTALADA NA PORTA,DEVE EXISTIR INFORMAÇÃO TÁTIL OU SONORA, NA PAREDE ADJACENTE A ELA OU NO BATENTE
FECHADURA PARA PORTA DE MADEIRA COM MAÇANETA TIPO ALAVANCA
INSTALAR PORTA DE ABRIR
0,10
1,00
0,40
1,60
1,20
1,20

VISTA ESQUEMÁTICA

NOTA: Deve haver sinalização tátil de alerta no entorno da projeção de elementos com altura livre entre 0,60 m e 2,10 m, distando 0,60 m do limite da projeção. A largura da sinalização tátil de alerta deve variar entre 0,25 m e 0,60 m, conforme o item 6.8 da ABNT NBR 16.537/2016, pagina 104.

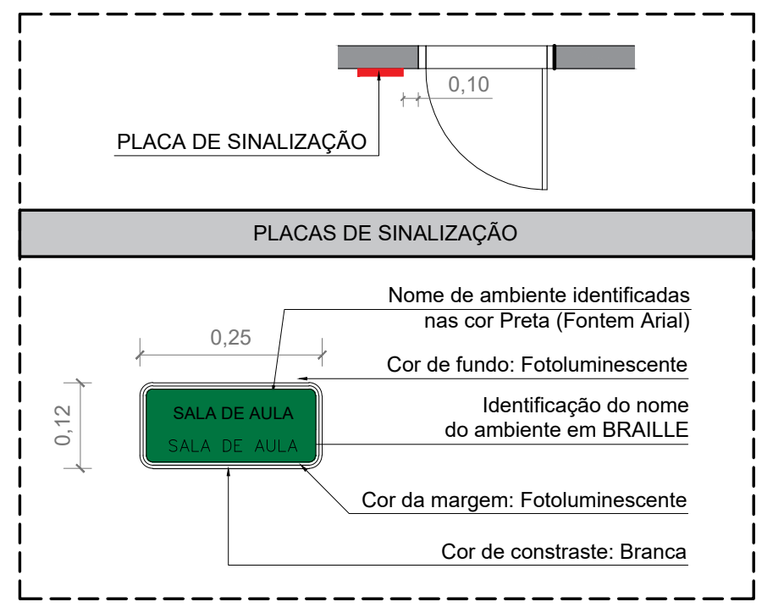
DETALHE DE SINALIZAÇÃO DE PORTSA E PASSAGENS
ESCALA: 1:25


BARRA DE APOIO
SABONETEIRA
PAPELEIRA
FAIXA DE ALCANCE
.04
.04
0,20
LAVATÓRIO
BARRA DE APOIO
0,92
0,80
1,20

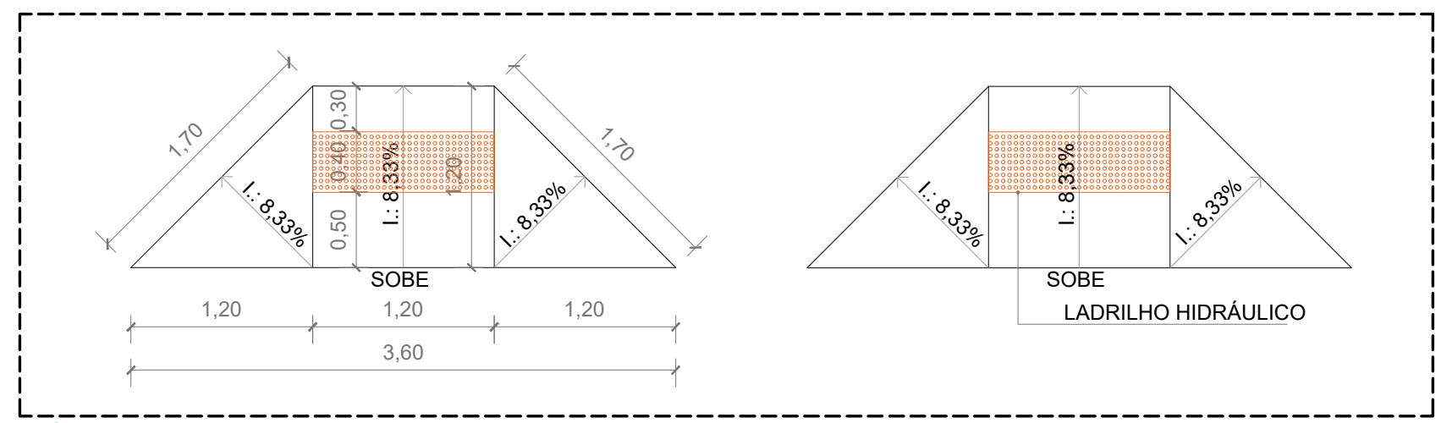
VISTA FRONTAL

NOTA: Os acessórios para sanitários, como porta-objeto, cabides, saboneteiras e toalheiros, devem ter sua área de utilização dentro da faixa de alcance acessível, conforme o item 7.11 da ABNT NBR 9050/ 2020, página 104.

DETALHE DE LAVATÓRIO ACESSÍVEL COLETIVO
ESCALA: 1:25


PLACA DE SINALIZAÇÃO
0,10
PLACAS DE SINALIZAÇÃO
Nome de ambiente identificadas nas cor Preta (Fontem Arial)
0,25
Cor de fundo: Fotoluminescente
0,12
SALA DE AULA
SALA DE AULA
Identificação do nome do ambiente em BRAILLE
Cor da margem: Fotoluminescente
Cor de constraste: Branca

DETALHAMENTO DE PLACAS DE SINALIZAÇÃO
ESCALA: 1:50

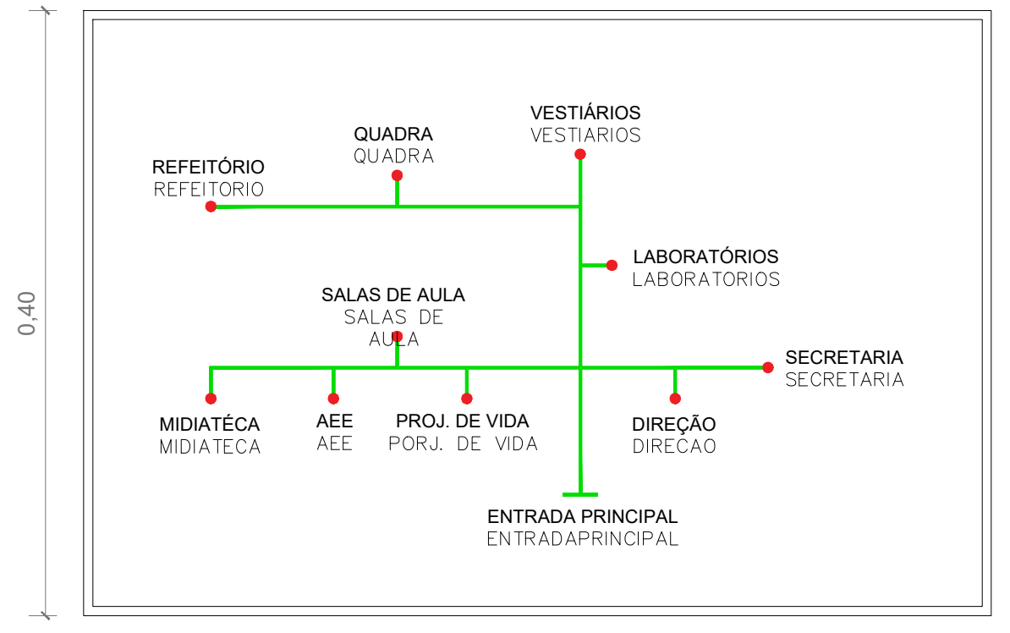

1,70
1,70
0,30
0,40
0,50
I.: 8,33%
I.: 8,33%
I.: 8,33%
1,20
SOBE
1,20
1,20
1,20
3,60
I.: 8,33%
I.: 8,33%
I.: 8,33%
SOBE
LADRILHO HIDRÁULICO

DET. RAMPA DAS CALÇADAS EXTERNAS
ESCALA: 1:50

	MATERIAL	UNIDADE	QUANTIDADE
ELEMENTOS A SEREM CONSTRUÍDOS	PISO DE BORRACHA COLORIDO (ALERTA)	M²	26,31
	PISO DE BORRACHA COLORIDO (DIRECIONAL)	M²	33,00
	PISO DE LADRILHO HIDRÁULICO COLORIDO (ALERTA)	M²	0,38
	PISO DE LADRILHO HIDRÁULICO COLORIDO (DIRECIONAL)	M²	30,94
	MAPA TÁTIL COM PRANCHA EM ACRÍLICO (60X40cm)	UND	1,00
	PLACA DE IDENTIFICAÇÃO DE PORTA, COM CÓDIGO BRAILLE, SINALIZAÇÃO CADEIRANTE	UND	31,00
	AVISADOR SONORO VISUAL	UND	3,00
	ALARME DE PÂNICO	UND	8,00
	GUARDA-CORPO H: 1,10M	M	3,43
	GUARDA-CORPO (H:1,10M) C/ CORRIMÃO DUPLO (H:0,92M e 0,70M)	M	19,69
	CORRIMÃO DUPLO H:0,92M e 0,70M	M	33,77
	PINTURA ESMALTE SINTETICO	M²	84,75
	GUIA DE BALIZAMENTO L:15CM	M	21,98
	PLACA DE IDENTIFICAÇÃO METÁLICA PARA CORRIMÃO E GUARDA-CORPO	UND	36,00
	BARRA DE APOIO 40CM PARA PORTAS P6- SANITÁRIOS/VESTIÁRIOS PCR	UND	2,00

QUANTITATIVO DE MATERIAL: ACESSIBILIDADE

MAPA TÁTIL 40X60
"APROXIMADAMENTE 10 Á 12 INFORMAÇÕES"

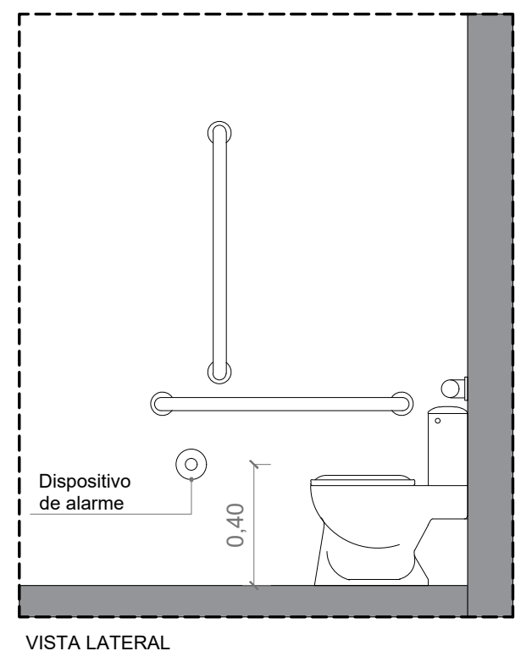

QUADRA
QUADRA
VESTIÁRIOS
VESTIARIOS
REFEITÓRIO
REFEITORIO
LABORATÓRIOS
LABORATORIOS
SALAS DE AULA
SALAS DE AULA
SECRETARIA
SECRETARIA
MIDIATÉCA
MIDIATECA
AEE
AEE
PROJ. DE VIDA
PORJ. DE VIDA
DIREÇÃO
DIRECAO
ENTRADA PRINCIPAL
ENTRADAPRINCIPAL
0,40
0,60

DETALHE GENÉRICO DE MAPA TÁTIL
ESCALA: 1:25

LEGENDA PISO TÁTIL

SIMBOLO	DESCRIÇÃO	QUANTIDADE
0.25 × 0.25	PISO TÁTIL ALERTA EMBUTIDO	06
0.25 × 0.25	PISO TÁTIL ALERTA COLADO	421
0.25 × 0.25	PISO TÁTIL DIRECIONAL EMBUTIDO	495
0.25 × 0.25	PISO TÁTIL DIRECIONAL COLADO	528

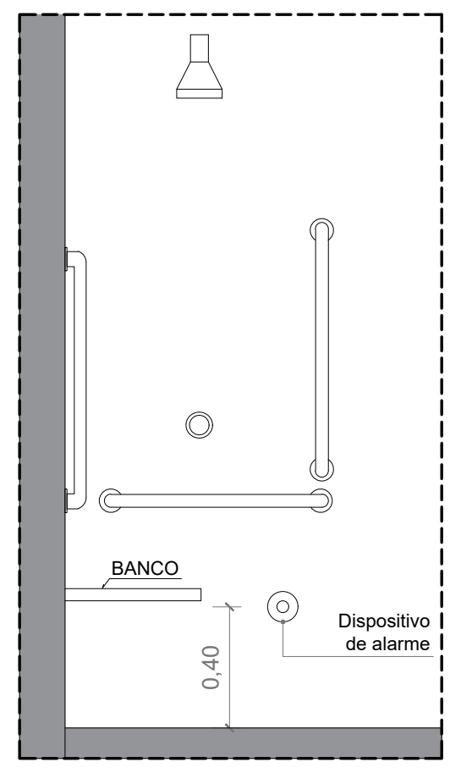
NOTA: DIFERENCIAÇÃO DE CORES ENTRE PISO TÁTIL DIRECIONAL E PISO TÁTIL DE ALERTA APENAS PARA REPRESENTAÇÃO EM PROJETO. AMBOS SERÃO EXECUTADOS EM COR AZUL PARA CONTRASTE DE LUMINÂNCIA COM O PISO DO ENTORNO, CONFORME ITEM 5.6.2 DA ABNT NBR 16.537/2016


Dispositivo de alarme
0,40

VISTA LATERAL

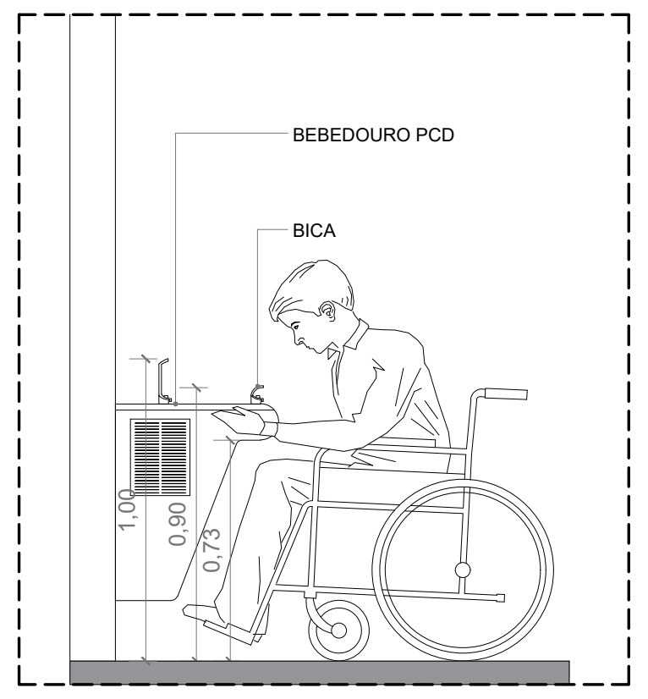
NOTA: A altura de instalação deve ser de 40 cm do piso. Os dispositivos devem atender ao descrito em 4.6.7 e ter cor que contraste coma da parede, conforme o item 5.6.4.1 da ABNT NBR 9050/2020 página 51.

DETALHE DE INSTALAÇÃO DE ALARME
ESCALA: 1:25


BANCO
Dispositivo de alarme
0,40

VISTA FRONTAL

NOTA: A altura de instalação deve ser de 40 cm do piso. Os dispositivos devem atender ao descrito em 4.6.7 e ter cor que contraste coma da parede, conforme o item 5.6.4.1 da ABNT NBR 9050/2020 pagina 51.

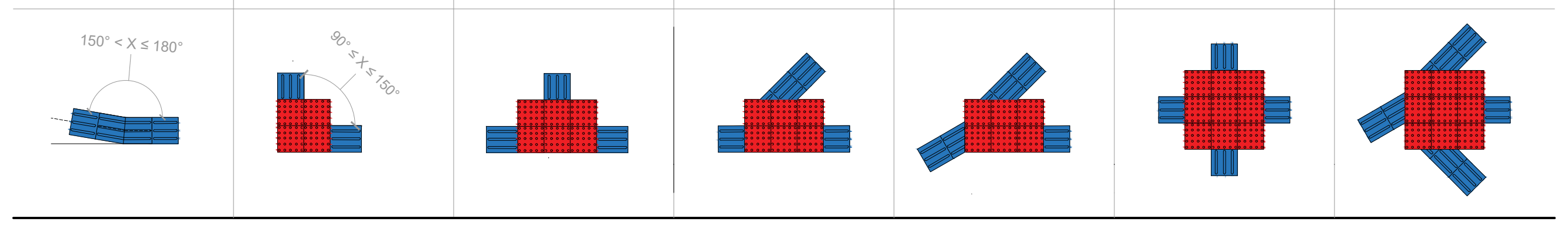

BEBEDOURO PCD
BICA
1,00
0,90
0,73

NOTA:
Deve-se instalar bebedouros com no mínimo duas alturas diferentes de bica, sendo uma de 0,90 m e outra entre 1,00 m e 1,10 m em relação ao piso acabado, conforme o item 8.5.1.2 DA ABNT NBR 9050/ 2020, pagina 115.
O bebedouro de altura de bica de 0,90 m deve ter altura livre inferior de no mínimo 0,73 m o piso acabado, e deve ser garantido um M.R. para a aproximação frontal, conforme o item 8.5.1.3 DA ABNT NBR 9050/ 2020, pagina 115.

DETALHE DE BEBEDOURO ACESSÍVEL
ESCALA: 1:25

QUADRO DE MUDANÇAS DE DIREÇÃO DA SINALIZAÇÃO DO PISO TÁTIL (DIRECIONAL E ALERTA)

Mudança de direção 150° < X ≤ 180°	Mudança de direção – 90° ≤ X ≤ 150°	Encontro de três faixas direcionais ortogonais	Encontro de faixa direcional angular com faixa ortogonal	Encontro de três faixas direcionais angulares	Encontro de quatro faixas direcionais ortogonais	Encontro de quatro faixas direcionais angulares

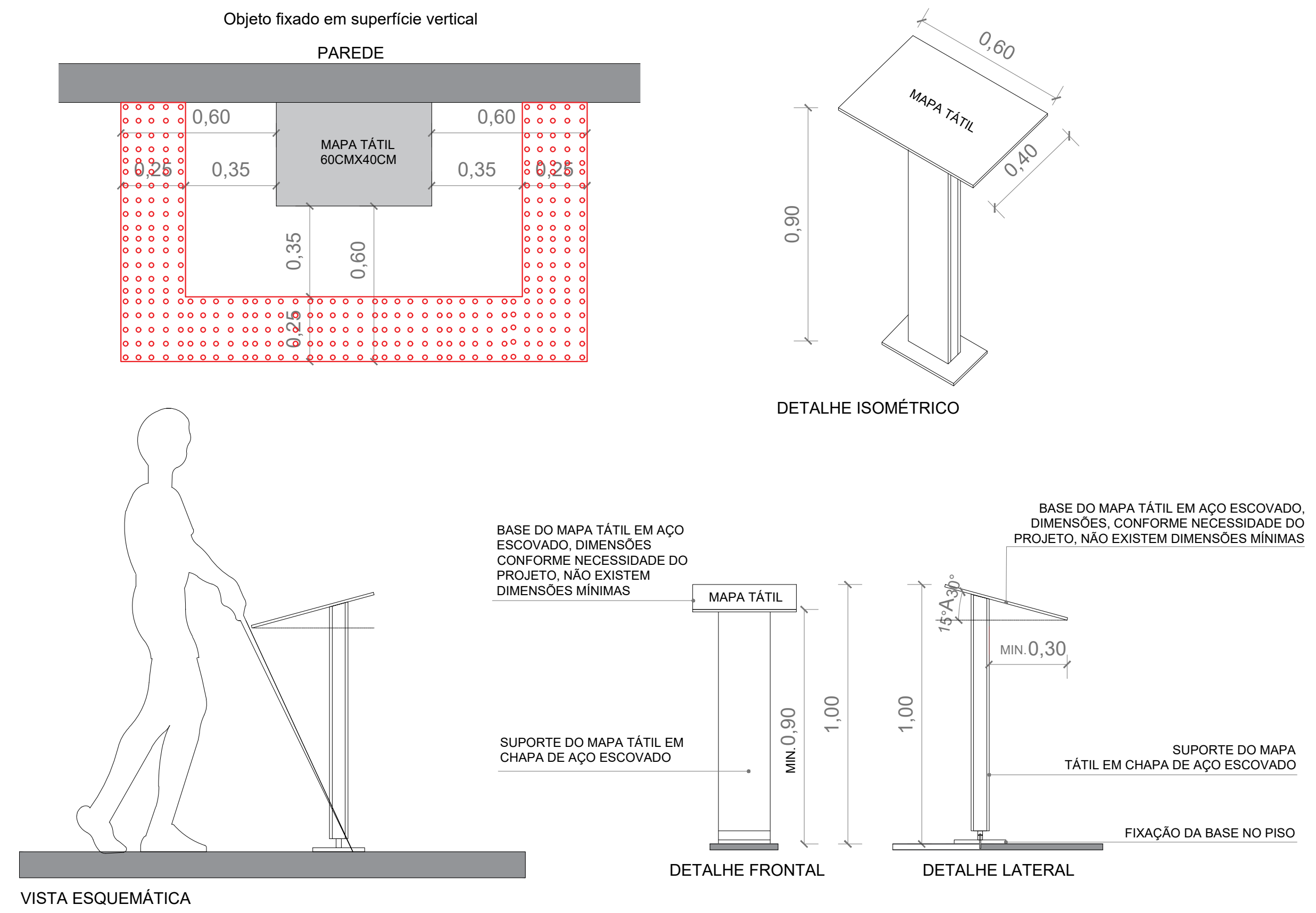

150° < X ≤ 180°
90° ≤ X ≤ 150°

LEGENDA
🟥 PISO TÁTIL DE ALERTA (0,25x0,25m)
🟦 PISO TÁTIL DIRECIONAL (0,25x0,25m)

NOTA: As mudanças de direção na sinalização tátil direcional devem ser executadas conforme o item 7.4 da ABNT NBR 16.537/ 2016, página 26 - 29.

DETALHE PISO TÁTIL
ESCALA: 1:75

Objeto fixado em superfície vertical


PAREDE
0,60
0,60
MAPA TÁTIL 60CMX40CM
0,35
0,35
0,25
0,25
0,35
0,60
0,25
0,60
MAPA TÁTIL
0,40
0,90
BASE DO MAPA TÁTIL EM AÇO ESCOVADO, DIMENSÕES CONFORME NECESSIDADE DO PROJETO, NÃO EXISTEM DIMENSÕES MÍNIMAS
MAPA TÁTIL
SUPORTE DO MAPA TÁTIL EM CHAPA DE AÇO ESCOVADO
MIN. 0,90
1,00
1,00
15°A30°
MIN. 0,30
BASE DO MAPA TÁTIL EM AÇO ESCOVADO, DIMENSÕES, CONFORME NECESSIDADE DO PROJETO, NÃO EXISTEM DIMENSÕES MÍNIMAS
SUPORTE DO MAPA TÁTIL EM CHAPA DE AÇO ESCOVADO
FIXAÇÃO DA BASE NO PISO
DETALHE ISOMÉTRICO
VISTA ESQUEMÁTICA
DETALHE FRONTAL
DETALHE LATERAL

NOTA: Deve haver sinalização tátil de alerta no entorno da projeção de elementos com altura livre entre 0,60 m e 2,10 m, distando 0,60 m do limite da projeção. A largura da sinalização tátil de alerta deve variar entre 0,25 m e 0,60 m, conforme o item 6.8 da ABNT NBR 16.537/2016, pagina 104.

DETALHE DE LAVATÓRIO ACESSÍVEL COLETIVO
ESCALA: 1:25

QUADRO DE SERVIÇOS

(01) REFORMA BLOCO 6 SALAS DE AULA:
-RETIRADA DE COBERTURA;
-RET. DE PINTURA 50% PAREDES INTERN. E EXTERNAS;
-RET. DE PINTURA 50% DE FORRO DE GESSO E LAJES;
-DEM.DE PISO ARDÓSIA 5CM;
-DEM.DE RAMPA;
-RET. DE ESQUADRIAS;
-INST.DE COBERTURA;
-PINTURA 100% PAREDES INTERN. E EXTERNAS;
-PINTURA 100% DE FORRO DE GESSO E LAJES;
-CONST. DE PISO GRAN. 5CM;
-CONST.. DE RAMPA;
-INST.DE ESQUADRIAS;

(02) BLOCO ADMINISTRATIVO:
-RETIRADA DE COBERTURA;
-RET. DE PINTURA 50% PAREDES INTERN. E EXTERNAS;
-RET. DE PINTURA 50% DE LAJES;
-DEM.DE PISO ARDÓSIA E CERÂMICO 5CM;
-DEMOL. DE REV. DE PAREDES WCS - H=3,07m
-DEM.DE ALVENARIAS;
-DEMOL. E RETIRADA DE ESQUADRIAS;
-RET. DE BANCADAS, PIAS, CHUVEIROS E BEBEDOUROS;
-RETIRADA DE COBERTURA;
-RET. DE PINTURA 50% PAREDES INTERN. E EXTERNAS;
-RET. DE PINTURA 50% DE LAJES;
-DEM.DE PISO ARDÓSIA E CERÂMICO 5CM;
-DEMOL. DE REV. DE PAREDES WCS - H=3,07m
-DEM.DE ALVENARIAS;
-DEMOL. E RETIRADA DE ESQUADRIAS;
-RET. DE BANCADAS, PIAS, CHUVEIROS E BEBEDOUROS

(03) BLOCO VESTIÁRIO E PÁTIO:
-RETIRADA DE COBERTURA;
-RET. DE PINTURA 50% PAREDES INTERN. E EXTERNAS;
-RET. DE PINTURA 50% DE LAJES;
-DEM.DE PISO LAST. DE CONCRETO E CERÂMICO 5CM;
-DEMOL. DE REV. DE PAREDES WCS - H=3,00m
-DEMOL. DE MURETAS - H=0,60m;
-DEM.DE ALVENARIAS - H=3,00m;
-RET. DE ESQUADRIAS;
-RET. DE PIAS, CHUVEIROS E SANITÁRIOS WCS PCR;
-INST.DE COBERTURA;
-PINTURA 100% PAREDES EXTERNAS;
-PINTURA 100% DE LAJES;
-CONST. DE PISO LAST. DE CONCRETO E CERÂMICO E PISO GRANITINA 5CM;
-CONSTR. DE ALVENARIA;
-INST.DE REV. DE PAREDES WCS - H=3,00m
-INST.DE ESQUADRIAS;
-INST.DE PIAS, CHUVEIROS E SANITÁRIOS WCS PCR;
-INST.BANCADAS E QUADROS EM LABS.

(04) CONSTRUÇÃO DE BLOCO DE 3 (TRÊS) SALAS COM LAJE - PADRÃO SEDUC

(05) CONSTRUÇÃO DE BLOCO DE DEPÓSITO

(06) CONSTRUÇÃO DE BLOCO DE QUADRA COBERTA EM ARCO MOD - 2 - PADRÃO SEDUC

(07) CONSTRUÇÃO DE BLOCO REFEITÓRIO COM COZINHA - PADRÃO SEDUC

(08) REFORMA DE BLOCO PASSARELA EXISTENTE:
-RETIRADA DE COBERTURA;
-RET. DE PINTURA 50% DE PILARES;
-DEM.DE PISO LAST. DE CONCRETO 5CM;
-INST.DE COBERTURA FIBROCIMENTO;
-PINTURA 100% DE PILARES;
-CONSTR. DE RAMPA EM PISO GRANITINA 5CM;
-CONSTR. DE MURETA H=1,50m

(09) IMPLANTAÇÃO DE PASSARELAS EM ESTRUTURA METALICA E TELHA METÁLICA TRAZOIDAL

(10) EXECUTAR CENTRAL DE GÁS (2+2) CILINDROS - PADRÃO SEDUC;

(11) REAPROVEITAMENTO DE RESERVATÓRIO EXISTENTE;

(12) CALÇADAS E JARDINS:
- Executar concreto desempenado 5cm;
- Executar regularização e apiloamento manual;
- Executar pintura do piso em concreto desempenado 5cm.
- Executar Banco de concreto.
- Executar Vegetação.

(13) EXECUÇÃO DE GRAMA ESMERALDA EM CANTEIROS

(14) ACESSIBILIDADE INTERNA:
- Executar pisos táteis de alerta e direcional emborrachados por toda a escola de acordo com projeto;
- Executar placa de sinalização com braille dos ambientes e vãos de passagens;
- Executar mapa tátil na entrada principal ou de acesso;
- Executar acionador audio visual com botoeira nos Sanitários P.C.D. implantados em projetos e existentes;
- Executar corrimão (0,92m) e guarda corpo(1,10m), conforme o projeto;
- Executar bebedouros PCD, conforme o projeto.

(15) ACESSIBILIDADE EXTERNA:
- Executar piso tátil de alerta em placas pré-moldadas embutido nas calçadas externas de acordo com projeto;
- Executar rampas de acesso.

(16) EXECUTAR PROJETO HIDROSSANITÁRIO DE ACORDO COM PROJETO ESPECÍFICO;
- Executar base de reservatório e reservatório tipo taça 32.000L.

(17) EXECUTAR PROJETO ELÉTRICO DE ACORDO COM PROJETO ESPECÍFICO.

(18) EXECUTAR PROJETO DE INCÊNDIO DE ACORDO COM PROJETO ESPECÍFICO.

(19) EXECUTAR PROJETO DRENAGEM DE ÁGUA PLUVIAIS DE ACORDO COM PROJETO ESPECIFICO.

(20) INSTALAÇÃO DE MASTROS.

(21) REFORMA DO MURO:
- Remoção de pintura 50%;
- Demolição para abertura de passagem;
- Fechamento de alvenarias;
- Aplicação de selador;
- Aplicação de pintura acrilica;
- Execução de rufo.

LEGENDA

SÍMBOLO	QUANT.	DESCRIÇÃO
⊠	03 UND.	BEBEDOURO INDUSTRIAL
▢	03 UND.	BEBEDOURO PCR
🟥	31 UND.	PLACAS DE IDENTIFICAÇÃO DE PORTAS E PASSAGENS
▭	05 UND.	AVISADOR SONORO
✳	03 UND.	SIRENE
MAPA TÁTIL 60CMX40CM	01 UND.	MAPA TÁTIL
▬	36 UND.	PLACA METÁLICA PARA CORRIMÃO E GUARDA-CORPO

PAS
www.pasnet.com.br

GERÊNCIA DE PROJETOS E INFRAESTRUTURA
APROVADO ___/___/___
TÉCNICO RESPONSÁVEL PELA APROVAÇÃO

C.E.P.I. VALERIANO DE BARROS

AMPLIAÇÃO E REFORMA

ENDEREÇO
AV PEDRO LUDOVICO TEIXEIRA, Nº 119 - CENTRO
INDIARA/GO

ÁREA DO TERRENO	ÁREA EXISTENTE	ÁREA DE REFORMA	ÁREA A CONSTRUIR DAS PASSARELAS	ÁREA TOTAL Á CONSTRUIR	ÁREA TOTAL
--------------------	--------------------	--------------------	--------------------	--------------------	VIDE ARQ. 01

SILAS PIRES DE OLIVEIRA FILHO:71128433249
Assinado de forma digital por SILAS PIRES DE OLIVEIRA FILHO:71128433249

AUTOR: SILAS PIRES DE OLIVEIRA FILHO | CAU: 00A1346253

RT DA OBRA:

PROPRIETÁRIO: SECRETARIA DE ESTADO DA EDUCAÇÃO CNPJ: 01.409.705.0001-20
PREPOSTO: SABRINA SILVA VEIRA VALENTE SILVA CPF: 041.530.091-64

ARQUITETURA
TIPO DE PROJETO

PLANTA LAYOUT / ACESSIBILIDADE - Esc.: 1/100
ASSUNTO:

DATA: MAIO/2024
ESCALA: INDICADA
REVISÃO: 002
Nº RRT/ART:

REV.	DATA	DESCRIÇÃO	VISTO

FOLHA: 9/16