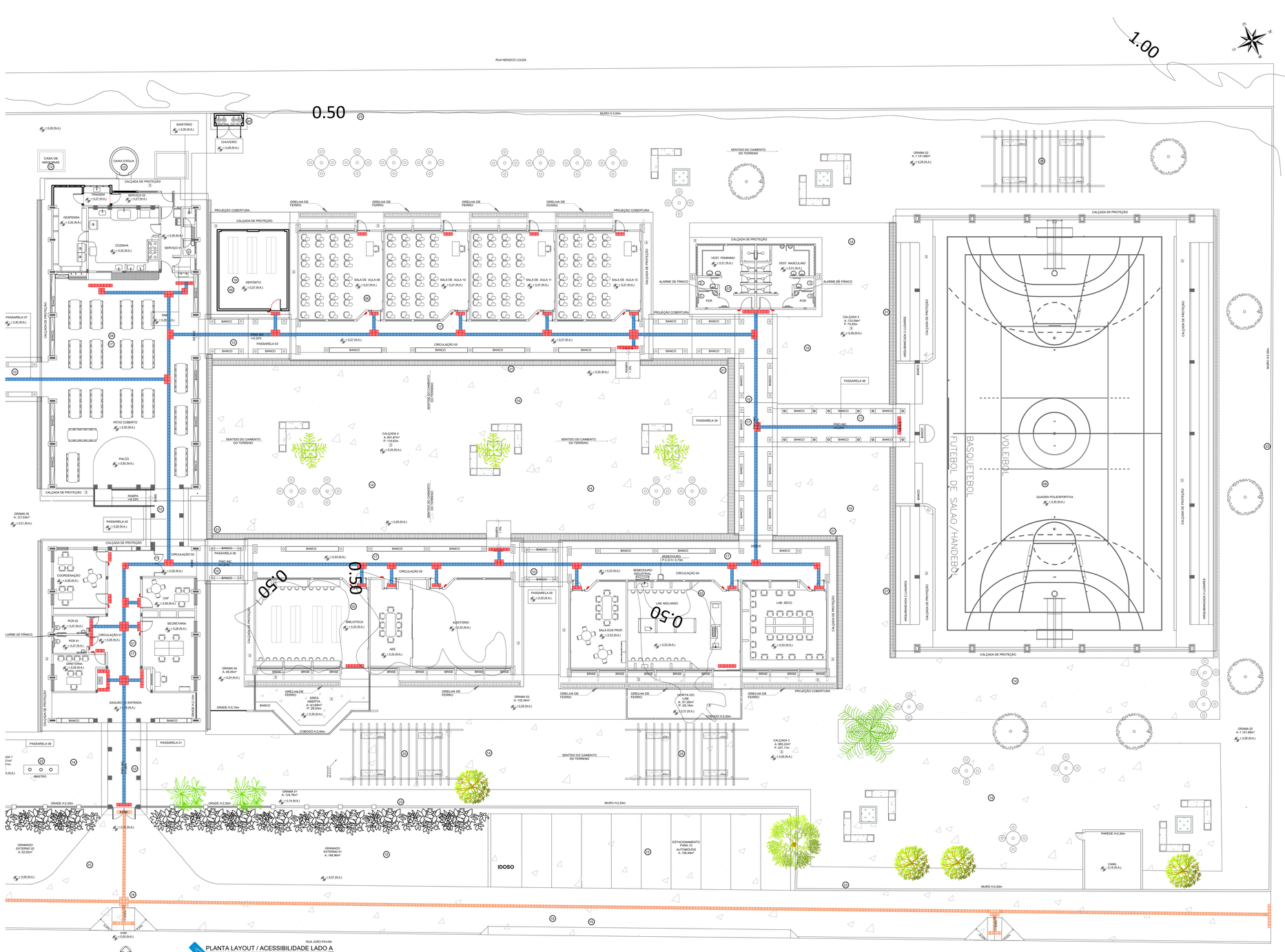


PLANTA LAYOUT / ACESSIBILIDADE LADO A
ESCALA: 1:100

QUADRO DE SERVIÇOS

01 REFORMA BLOCO A - ADM
- Remoção de pintura de isolamento de parede - 50%;
- Remoção de pintura de teto e biselamento - 50%;
- Remoção de pintura de esquadrias;
- Remoção de 100% da cobertura (telhas);
- Remoção de todas as peças sanitárias e ferros de apoio existentes;
- Demolição de piso cerâmico;
- Remoção e instalação de revestimento cerâmico nos PCRs;
- Demolição de alvenaria entre a coordenação e depósito;
- Ampliação de vão de alvenaria nos PCRs para ajustes das portas;
- Remoção de Portas;
- Emassamento (50%) nas par. emassadas e Pintura externa e interna de paredes (100%) e emas. de paredes emassadas;
- Emassamento (50%) e Pintura externa e interna de laje (100%);
- Remoção do forro pvc existente e instalação de novos;
- Instalação de cobertura 100% (telhas novas) com aplicação de resina em piso (100%);
- Execução de piso granilhina e rodapé;
- Instalação de soleira de granito no piso (entre coordenação e depósito);
- Instalação de Portas;
- Instalação de janelas padrão relocáv XXI - Revisão 2011 (J15 e J16);
- Instalação de vidros;
- Instalação da cobertura 100% (novas telhas);
- Instalação de cumeeira e emboçamento lateral e de beiral;
- Instalação de barras de apoio em portas de acesso nos PCRs;
- Instalação de novas barras de apoio no PCR;
- Instalação de espelho no PCR 01 e PCR 02;
- Instalação de grade de proteção nas janelas e portas.

02 REFORMA BLOCO B - AUDITÓRIO E BIBLIOTECA
- Remoção de pintura e isolamento de parede - 50%;
- Remoção de pintura de teto e biselamento - 50%;
- Remoção de pintura de esquadrias;
- Remoção de 100% da cobertura (telhas);
- Pintura externa e interna de paredes (100%);
- Emassamento (50%) e Pintura externa e interna de laje (100%);
- Lixamento e polimento de piso granilina com aplicação de resina em piso (100%);
- Pintura das esquadrias;
- Instalação da cobertura 100% (novas telhas);
- Instalação de cumeeira e emboçamento lateral e de beiral.

03 REFORMA BLOCO C - LABORATÓRIOS:
- Remoção de pintura e isolamento de parede - 50%;
- Remoção de pintura de teto e biselamento - 50%;
- Remoção de pintura de esquadrias;
- Remoção de 100% da cobertura (telhas);
- Remoção de barricadas (aumento pedra), tomeiras e cubos;
- Remoção do revestimento cerâmico;
- Remoção de barras;
- Pintura externa e interna de paredes (100%);
- Emassamento (50%) e Pintura externa e interna de laje (100%);
- Lixamento e polimento de piso granilina com aplicação de resina em piso (100%);
- Instalação de revestimento cerâmico;
- Pintura das esquadrias;
- Instalação de barricadas tab. seco e barricadas, cubos e tomeiras no tab. molhado;
- Instalação da cobertura 100% (novas telhas);
- Instalação de cumeeira e emboçamento lateral e de beiral.

04 REFORMA BLOCO D - PATIO COBERTO
- Remoção de pintura e isolamento de parede - 50%;
- Remoção de pintura de teto e biselamento - 50%;
- Remoção de pintura de esquadrias;
- Remoção de 100% da cobertura (telhas);
- Remoção de esquadrias;
- Remoção de alvenaria e piso em concreto na área da nova ampliação;
- Pintura externa e interna de paredes(área emassadas) e Pintura externa e interna de paredes (100%);
- Emassamento (50%) e Pintura externa e interna de laje (100%);
- Lixamento e polimento de piso granilina com aplicação de resina em piso (100%);
- Pintura das esquadrias;
- Instalação da cobertura 100% (telhas novas);
- Execução de alvenaria em tijolo comum (paredes com fixação para piso cerâmico);
- Execução de alvenaria em tijolo comum;
- Instalação de barricada e cubo;
- Instalação de esquadrias;
- Instalação de piso cerâmico, incluindo rodapés de concreto
- Execução de calçada de proteção em área externa ampliada;
- Ampliação da despensa;
- Execução de Laje e cobertura;
- Instalação de cumeeira e emboçamento lateral e de beiral;
- Instalação de grade de proteção nas janelas e portas de acesso externo e cozinha;
- Instalação de espelho no sanitário.

05 REFORMA BLOCO E - SALAS COM SANITÁRIO:
- Remoção de pintura e isolamento de parede - 50%;
- Remoção de pintura de teto e biselamento - 50%;
- Remoção de pintura de esquadrias;
- Remoção de 100% da cobertura (telhas);
- Remoção de pisos cerâmicos;
- Pintura externa e interna de paredes (100%) e emas. de paredes emassadas. (100%);
- Emassamento (50%) e Pintura externa e interna de laje (100%);
- Lixamento e polimento de piso granilina com aplicação de resina em piso (100%);
- Instalação de corrimão na escada, modelo padrão;
- Pintura das esquadrias;
- Instalação da cobertura 100% (telhas novas);
- Instalação de cumeeira e emboçamento lateral e de beiral;
- Instalação de barras de apoio em portas de acesso ao PCR;
- Instalação de espelho nos sanitários.

06 REFORMA BLOCO F - 4 SALAS;
- Remoção de pintura e isolamento de parede - 50%;
- Remoção de pintura de teto e biselamento - 50%;
- Remoção de pintura de esquadrias;
- Remoção de 100% da cobertura (telhas);
- Pintura externa e interna de paredes (100%);
- Emassamento (50%) e Pintura externa e interna de laje (100%);
- Lixamento e polimento de piso granilina com aplicação de resina em piso (100%);
- Pintura das esquadrias;
- Instalação da cobertura 100% (telhas novas);
- Instalação de cumeeira e emboçamento lateral e de beiral.

07 REFORMA BLOCO G - VESTIÁRIOS:
- Remoção de pintura e isolamento de parede - 50%;
- Remoção de pintura de teto e biselamento - 50%;
- Remoção de pintura de esquadrias;
- Remoção de 100% da cobertura (telhas);
- Demolição de piso cerâmico;
- Emassamento (50% somente paredes emassadas) e Pintura externa de paredes (100%);
- Emassamento (50%) e Pintura de laje (100%);
- Lixamento e polimento de piso granilina com aplicação de resina em piso (100%);
- Execução de piso granilina e rodapé;
- Pintura das esquadrias;
- Instalação da cobertura 100% (telhas novas);
- Instalação de cumeeira e emboçamento lateral e de beiral;
- Instalação de barras de apoio em portas de acesso ao PCR;
- Instalação de espelho nos vestiários e PCRs.

08 REFORMA BLOCO BLOCO H - QUADRA POLIESPORTIVA;
- Remoção de pintura e isolamento de parede - 50%;
- Emassamento (50%) e Pintura externa e interna de paredes (100%);
- Remoção de 100% da cobertura em estrutura metálica;
- Lixamento e polimento de piso granilina com aplicação de resina em piso (100%);
- Pintura demarcação;
- Pintura das esquadrias;
- Remoção de telhas 100% com reaproveitamento)
- Instalação de telhas reaproveitadas;
- Pintura de estrutura metálica.
- Instalação de tela anti-pombo na cobertura da quadra.

09 IMPLANTAÇÃO BLOCO I - DEPÓSITO
- Pintura externa e interna de paredes (100%);
- Emassamento (50%) e Pintura externa e interna de laje (100%);
- Lixamento e polimento de piso granilina com aplicação de resina em piso (100%);
- Demolir banco na passarela 03 para facilitar o acesso ao depósito;
- Pintura das esquadrias;
- Execução de alvenaria em tijolo comum;
- Instalação de portas padrão relocáv XXI revisão 2011 (P2) com dimensão de 210x80cm;
- Instalação de janelas padrão relocáv XXI - Revisão 2011 (J4) com dimensão de 215x180cm;
- Instalação de piso e rodapé em granilina e lastro de concreto;
- Execução de calçada de proteção;
- Instalação de cumeeira e emboçamento lateral e de beiral;
- Execução de Laje e cobertura em telha plan;
- Instalação de grade de proteção nas janelas e porta.

10 REFORMA DAS PASSARELAS:
- Lixamento e polimento de piso granilina com aplicação de resina em piso (100%);
- Pintura de estrutura metálica;
- Pintura dos corrimãos e guarda-corpos.

11 IMPLANTAÇÃO DE PASSARELAS EM ESTRUTURA METALICA E TELHA CERÂMICA - PLAN

12 EXECUTAR PINTURA DE RESERVATÓRIO ELEVADO E CASA DE MÁQUINAS;

13 RESERVATÓRIO TIPO TAÇA EXISTENTE;

14 CALÇADA INTERNA:
- Executar peitura do piso em concreto desempenado 7cm;
- Execução de baldrame em tijolo 30cm;
- Execução do baldrame em concreto desempenado 5cm.

15 CALÇADA EXTERNA:
- Executar peitura do piso em brita 5cm;
- Executar concreto desempenado 5cm;
- Executar regularização e apiloamento manual;
- Executar peitura de piso em concreto desempenado.

16 EXECUÇÃO DE GRAMA ESMERALDA EM CANTEIROS

17 ACESSIBILIDADE INTERNA:
- Executar pisos táteis de alerta e direcional embarcadouros por toda a escola de acordo com projeto;
- Executar placa de sinalização com braille dos ambientes e vãos de passagens;
- Executar faixa de alcance acessível para informações;
- Executar acionador audio visual com botoeira nos Sanitários PCRs implantados em projeto e existentes;
- Executar corrimão (0,92m) e guarda corpo(1,10m), conforme o projeto;
- Executar sinalização visual de degrau (3x7cm);
- Executar bebedouros PCD, conforme o projeto.

18 ACESSIBILIDADE EXTERNA:
- Executar piso tátil de alerta em placas pré-moldadas embutido nas calçadas externas de acesso principal;
- Executar rampas de acesso.

19 EXECUTAR PROJETO ELÉTRICO DE ACORDO COM PROJETO ESPECIFICO.

20 EXECUTAR PROJETO DE INCÊNDIO DE ACORDO COM PROJETO ESPECIFICO.

21 EXECUTAR PROJETO DRENAGEM DE AGUA PLUVIAIS DE ACORDO COM PROJETO ESPECIFICO
- Execução de grelhas existentes;
- Execução de canaletas de 50cm;
- Instalação de grelhas para drenagem de 40cm
- Pintura de grelhas.

22 INSTALAÇÃO DE MASTROS.

23 REFORMA DO MURO
- Remoção de pintura 50%;
- Aplicação de selador;
- Aplicação de pintura acrílica.

24 REFORMA BLOCO J - VESTIÁRIOS:
- Remoção de pintura e isolamento de parede - 50%;
- Remoção de pintura de teto e biselamento - 50%;
- Remoção de pintura de esquadrias;
- Remoção de 100% da cobertura (telhas);
- Remoção de esquadrias;
- Demolição de piso cerâmico;
- Executar chapisco e reboco em toda alvenaria nova;
- Executar reboco em paredes existentes;
- Executar alvenaria com elevação de 0,50cm nos muros de 2,50m para atingir 3,00m;
- Execução de calçada de proteção em área externa ampliada;
- Execução de cinta de baldrame de concreto.

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

26 INSTALAÇÃO DE PERGOLADOS.

LEGENDA

SIMBOLO	QUANT.	DESCRIÇÃO
	03 UND.	BEBEDOURO INDUSTRIAL
	03 UND.	BEBEDOURO PCD
	36 UND.	PLACAS DE IDENTIFICAÇÃO DE PORTAS E PASSAGENS
	08 UND.	AVISADOR SONORO
	01 UND.	MAPA TÁTIL
	06 UND.	SECADOR DE MÃOS

QUADRO DE MEDIDAS DE EXTENSÃO DA SINALIZAÇÃO DO PISO TÁTIL DIRECIONAL E ALERTA

Situação	Medidas de Sinalização de Alerta	Situação	Medidas de Sinalização Direcional	Situação	Medidas de Sinalização Direcional	Situação	Medidas de Sinalização Direcional	Situação	Medidas de Sinalização Direcional
Degrau ou Escada	25 cm	Degrau ou Escada	25 cm	Degrau ou Escada	25 cm	Degrau ou Escada	25 cm	Degrau ou Escada	25 cm
Rampa	50 cm	Rampa	50 cm	Rampa	50 cm	Rampa	50 cm	Rampa	50 cm
Obstáculo	50 cm	Obstáculo	50 cm	Obstáculo	50 cm	Obstáculo	50 cm	Obstáculo	50 cm
Mudança de direção	50 cm	Mudança de direção	50 cm	Mudança de direção	50 cm	Mudança de direção	50 cm	Mudança de direção	50 cm
Travessia	50 cm	Travessia	50 cm	Travessia	50 cm	Travessia	50 cm	Travessia	50 cm

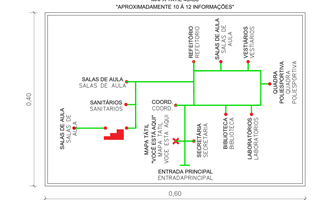
LEGENDA
- PISO TÁTIL DE ALERTA (0,25x0,25m)
- PISO TÁTIL DIRETORIAL (0,25x0,25m)

NOTA: As medidas se referem à orientação de marcha exata de baixadas, conforme item 7.1 da ABNT NBR 16537:2016 (página 28 - 29)

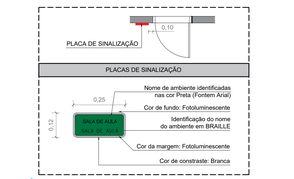
QUANTITATIVO DE MATERIAL: ACESSIBILIDADE

	MATERIAL	UNIDADE	QUANTIDADE
ELEMENTOS A SEREM CONSTRUÍDOS	MAPA TÁTIL COM PRANCHA EM ACRÍLICO (60X40cm)	UND	1,00
	PISO TÁTIL DE ALERTA EM PLACAS DE BORRACHA COLORIDO 25X25cm COLADO	M²	29,56
	PISO TÁTIL DE DIRECIONAL EM PLACAS DE BORRACHA COLORIDO 25X25cm COLADO	M²	76,31
	PISO TÁTIL DE ALERTA EM LADRILHO HIDRAULICO AMARELO 25X25cm EMBUTIDO	M²	3,13
	PISO TÁTIL DE DIRECIONAL EM LADRILHO HIDRAULICO AMARELO 25X25cm EMBUTIDO	M²	35,06
	PLACAS EM BRAILLE	UND	36,00
	ALARME DE PÂNICO	UND	8,00
	AVISADOR SONORO VISUAL	UND	8,00

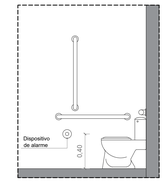
MAPA TÁTIL 40X60
"APROXIMADAMENTE 10 A 12 INFORMAÇÕES"



DETALHE GENÉRICO DE MAPA TÁTIL
ESCALA: 1:25

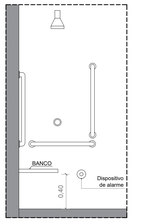


DETALHAMENTO DE PLACAS DE SINALIZAÇÃO
ESCALA: 1:50

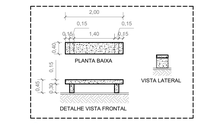


NOTA: A altura de instalação deve ser de 40 cm do piso. Os dispositivos devem atender ao descrito em 4.6.7 e ter cor que contraste coma da parede, conforme o item 5.6.4.1 da ABNT NBR 9050/2020 página 51.

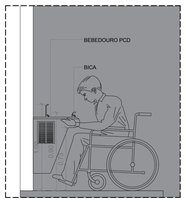
DETALHE DE INSTALAÇÃO DE ALARME
ESCALA: 1:25



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.

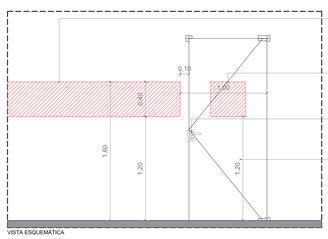


DET. BANCO DE CONCRETO
ESCALA: 1:75



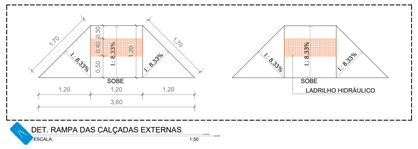
NOTA:
Deve-se instalar bebedouros com no mínimo duas alturas diferentes de bica, sendo uma de 0,90 m e outra entre 1,00 m e 1,10 m em relação ao piso acabado, conforme o item 8.5.1.2 DA ABNT NBR 9050/ 2020, página 115.
O bebedouro de altura de bica de 0,90 m deve ter altura livre inferior de no mínimo 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, página 115.

DETALHE DE BEBEDOURO ACESSÍVEL
ESCALA: 1:25

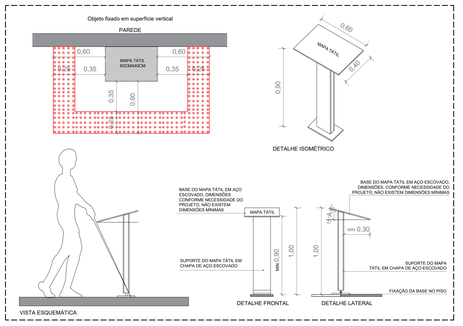


NOTA: Deve haver sinalização tátil de alerta no entorno da projeção de elementos com altura livre entre 0,60 m e 2,10 m, distando 0,60 m do limite da projeção. A largura da sinalização tátil de alerta deve variar entre 0,25 m e 0,60 m, conforme o item 8.8 da ABNT NBR 16.537/2016, pagina 104.

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

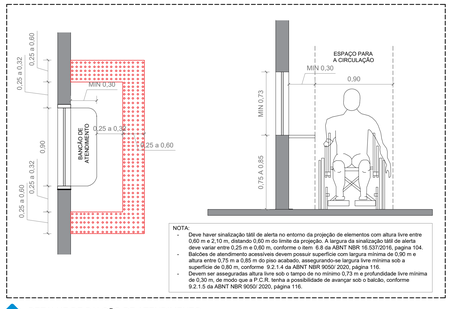


DET. RAMPA DAS CALÇADAS EXTERNAS
ESCALA: 1:50



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 8.8 da ABNT NBR 16.537/2016, pagina 104.

DETALHE DE LAVATÓRIO ACESSÍVEL COLETIVO
ESCALA: 1:25



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 8.8 da ABNT NBR 16.537/2016, pagina 104.
- Balcões de atendimento acessíveis devem possuir superfície com largura mínima de 0,90 m e altura entre 0,75 m e 0,85 m do piso acabado, assegurando-se largura livre mínima sob a superfície de 0,80 m, conforme 9.2.1.4 da ABNT NBR 9050/ 2020, página 116.
- Devem ser assegradas altura livre sob o tampo de no mínimo 0,73 m e profundidade livre mínima de 0,30 m, de modo que a P.C.R. tenha a possibilidade de avançar sob o balcão, conforme 9.2.1.5 da ABNT NBR 9050/ 2020, página 116.

DETALHE DE BALCÃO DE ATENDIMENTO
ESCALA: 1:25

PAS
www.pasnet.com.br

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

CEPI MICHELLE DO PRADO RODRIGUES

AMPLIAÇÃO E REFORMA

ENDEREÇO
Rua Nenzico Louza, Qd. 02, Lt. 01, s/n - Jardim das Hortências, Aparecida de Goiânia

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

CARLOS ALBERTO DIAS JUNIOR:28030866895
Assinado de forma digital por CARLOS ALBERTO DIAS JUNIOR:28030866895

AUTOR: CARLOS ALBERTO DIAS JUNIOR | CREA-SP: 506241910

RT DA OBRA:

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

ARQUITETURA

TIPO DE PROJETO

PLANTA LAYOUT / ACESSIBILIDADE LADO A - Esc.: 1/125
DETALHAMENTOS DE ACESSIBILIDADE

ASSUNTO:

DATA:	ESCALA:	REVISÃO:	Nº RRT/ART:
DEZEMBRO/2023	INDICADA	000	

REV.	DATA	DESCRIÇÃO	VISTO

FOLHA: 12/14