

PARQUE UNIVERSITÁRIO

| BLOCOS |                      |
|--------|----------------------|
| 1      | GUARITA              |
| 2      | CANTINA              |
| 3      | BLOCO A              |
| 4      | BLOCO B              |
| 5      | BLOCO C              |
| 6      | CEPEL                |
| 7      | BLOCO D              |
| 8      | BLOCO E              |
| 9      | BLOCO F              |
| 10     | CONVIVÊNCIA          |
| 11     | LABORATÓRIO          |
| 12     | BIBLIOTECA           |
| 13     | ADMINISTRAÇÃO        |
| 14     | AUDITÓRIO PDE        |
| 15     | BLOCO NOVO - GEOBIO  |
| 16     | BLOCO NOVO - MATPÓS  |
| 17     | BLOCO NOVO - BLOCO I |

| LEGENDA |   |
|---------|---|
|         | A DEMOLIR                                       |
|         | A CONSTRUIR                                     |
|         | CALÇADA EXISTENTE COM IMPLANTAÇÃO DE PISO TÁTIL |
|         | PISO TÁTIL                                      |
|         | PISO TÁTIL DE ALERTA                            |
|         | PISO TÁTIL DIRECIONAL                           |

| MATERIAIS/EXTERNO   | QNT  | SIMBOLOGIA |
|---|------|------------|
| PISO TÁTIL, EM CONCRETO, DIRECIONAL, AZUL, 25CMX25CM, ASSENTADO SOBRE ARGAMASSA | 3704 |            |
| PISO TÁTIL, EM CONCRETO, ALERTA, AMARELO, 25CMX25CM, ASSENTADO SOBRE ARGAMASSA  | 482  |            |

1. CONSTRUÇÃO RAMPA DE ACESSO AS SALAS BLOCO A (Ver item 4.1 da planilha orçamentária)
2. INSTALAÇÃO PISO TÁTIL DE ALERTA E/OU DIRECIONAL DE BORRACHA (Ver item 5 da planilha orçamentária)
3. CONSTRUÇÃO RAMPA DE ACESSO AS SALAS BLOCO B (Ver item 4.2.2 da planilha orçamentária)
4. INSTALAÇÃO PISO TÁTIL DE ALERTA E/OU DIRECIONAL DE BORRACHA (Ver item 5 da planilha orçamentária)
5. CONSTRUÇÃO RAMPA DE ACESSO AS SALAS BLOCO C (Ver item 4.3 da planilha orçamentária)
6. INSTALAÇÃO PISO TÁTIL DE ALERTA E/OU DIRECIONAL DE BORRACHA (Ver item 5 da planilha orçamentária)

7. CONSTRUÇÃO RAMPA DE LIGAÇÃO - BLOCO ADMINISTRATIVO (Ver item 2.3 da planilha orçamentária)
8. REFORMA DOS BANHEIROS ADMINISTRAÇÃO MASCULINO E FEMININO (Ver item 3 da planilha orçamentária)

9. EXECUTAR COBERTURA DE LIGAÇÃO ENTRE BLOCO D AO H (Ver item 2.2 da planilha orçamentária)

10. EXECUTAR COBERTURA DE LIGAÇÃO ENTRE BLOCO E AO G (Ver item 2.3 da planilha orçamentária)

11. CONSTRUÇÃO RAMPA DE ACESSO AS SALAS BLOCO F (Ver item 4.6 da planilha orçamentária)
12. INSTALAÇÃO PISO TÁTIL DE ALERTA E/OU DIRECIONAL DE BORRACHA (Ver item 5 da planilha orçamentária)

13. EXECUTAR COBERTURA DE LIGAÇÃO ENTRE BLOCO F AO I (Ver item 2.4 da planilha orçamentária)

14. CONSTRUÇÃO RAMPA DE ACESSO AS SALAS BLOCO G (Ver item 4.5 da planilha orçamentária)
15. INSTALAÇÃO PISO TÁTIL DE ALERTA E/OU DIRECIONAL DE BORRACHA (Ver item 5 da planilha orçamentária)

16. CONSTRUÇÃO RAMPA DE ACESSO AS SALAS BLOCO D (Ver item 4.4 da planilha orçamentária)
17. INSTALAÇÃO PISO TÁTIL DE ALERTA E/OU DIRECIONAL DE BORRACHA (Ver item 5 da planilha orçamentária)

18. CONSTRUÇÃO CALÇADA DE ACESSO (Ver item 2 da planilha orçamentária)

LAGO DA UENP

PR 160

DER

**IMPLANTAÇÃO - CCP**  
ESCALA 1:550  
MEDIDAS EM CENTÍMETROS

**— UENP —**  
UNIVERSIDADE ESTADUAL DO NORTE DO PARANÁ

PROJETO DE ARQUITETURA - IMPLANTAÇÃO  
PROJETO DE ACESSIBILIDADE - CCP

PROPRIETÁRIO: UNIVERSIDADE ESTADUAL DO NORTE DO PARANÁ - UENP  
RESPONSÁVEL TÉCNICO: MALU CHIRIA - CPF: 08.085.100.000-05

DESENHO: MALU CHIRIA  
DATA: JUNHO/2024  
ESCALA: 1:550  
INDICADA: PRANCHAS

PROPAV  
PRO-REITORIA DE PLANEJAMENTO E AVALIAÇÃO INSTITUCIONAL  
SECRETARIA DE OBRAS

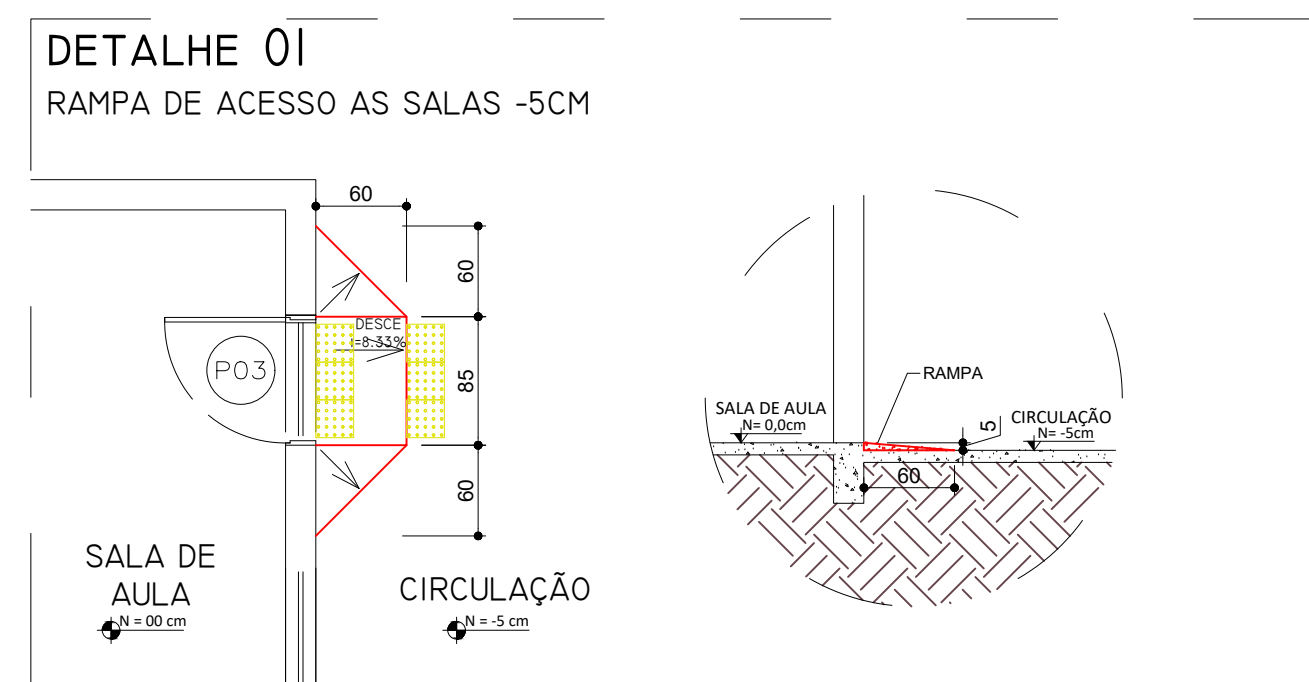
1/5





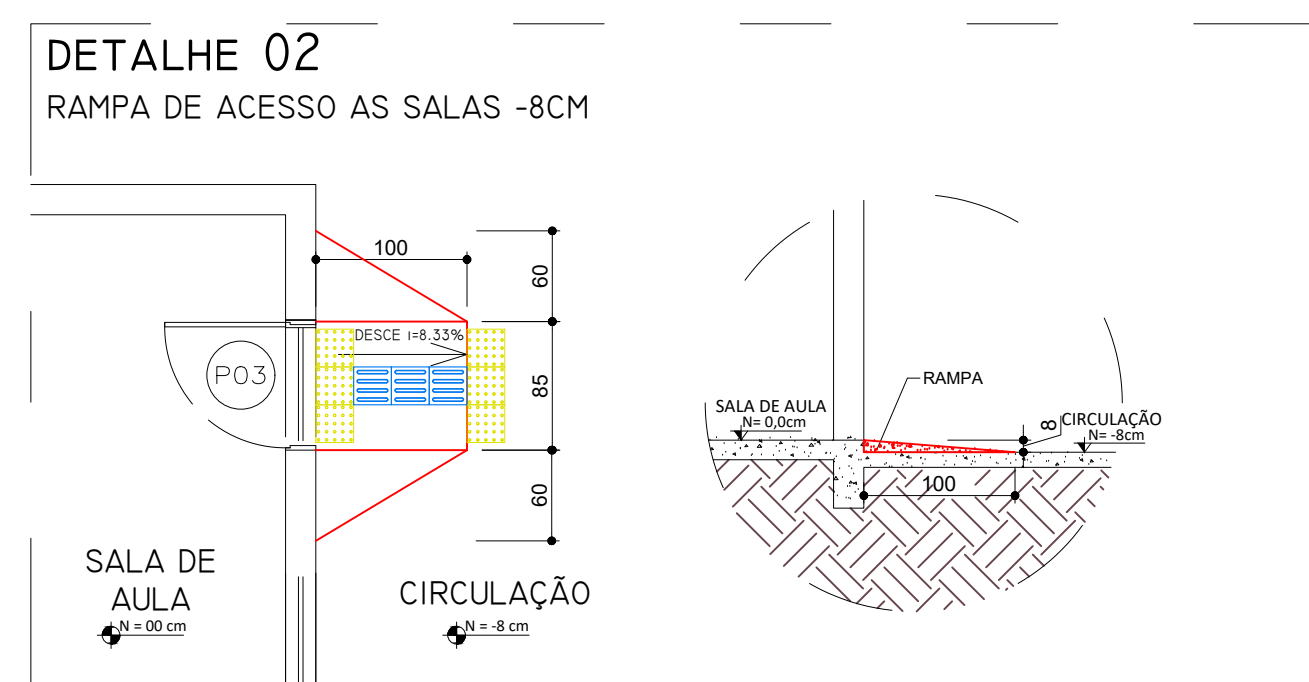
PLANTA BAIXA - BLOCOS A,B,C,D,E,F

ESCALA 1:200  
MEDIDAS EM CENTÍMETROS



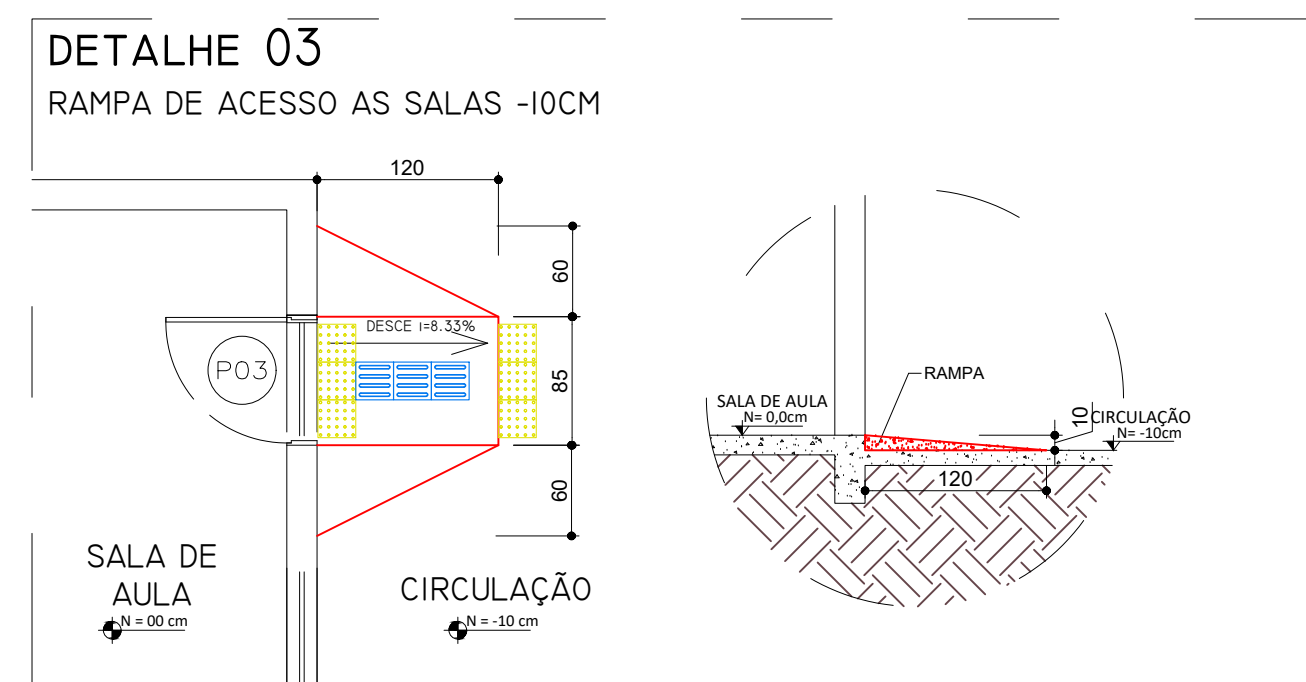
DETALHE 01 - RAMPA ACESSO

ESCALA 1:50  
MEDIDAS EM CENTÍMETROS



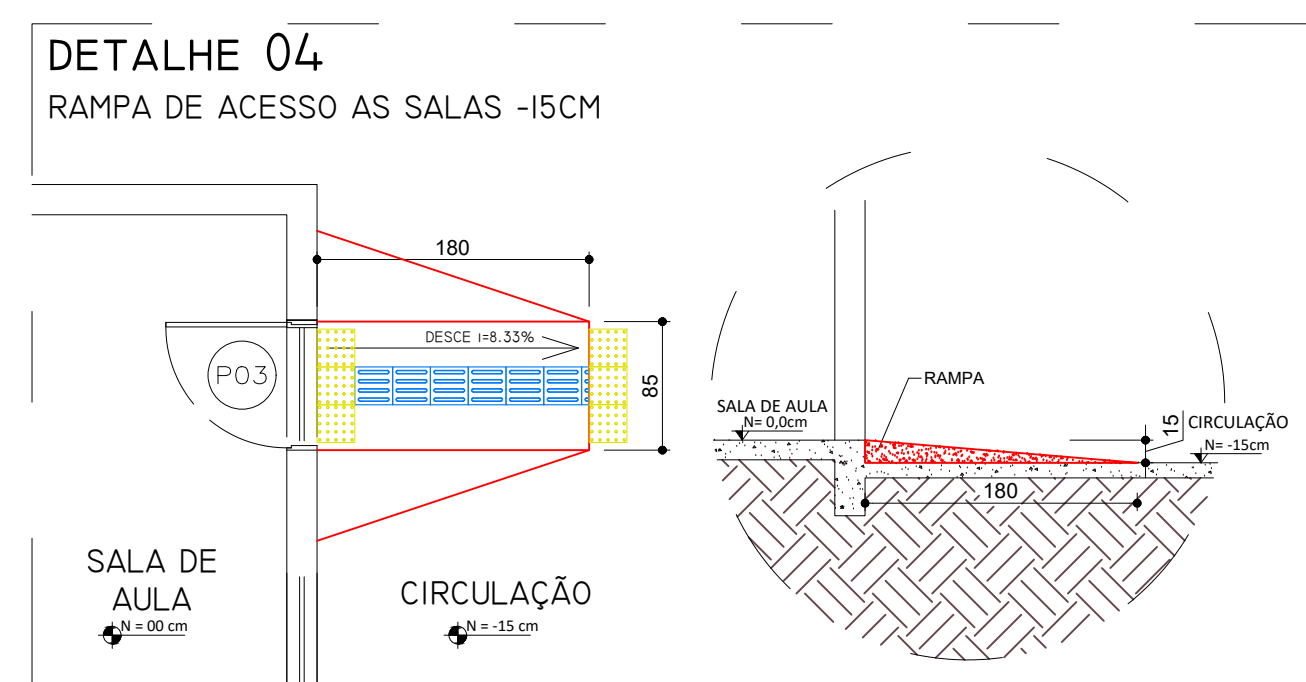
DETALHE 02 - RAMPA ACESSO

ESCALA 1:50  
MEDIDAS EM CENTÍMETROS



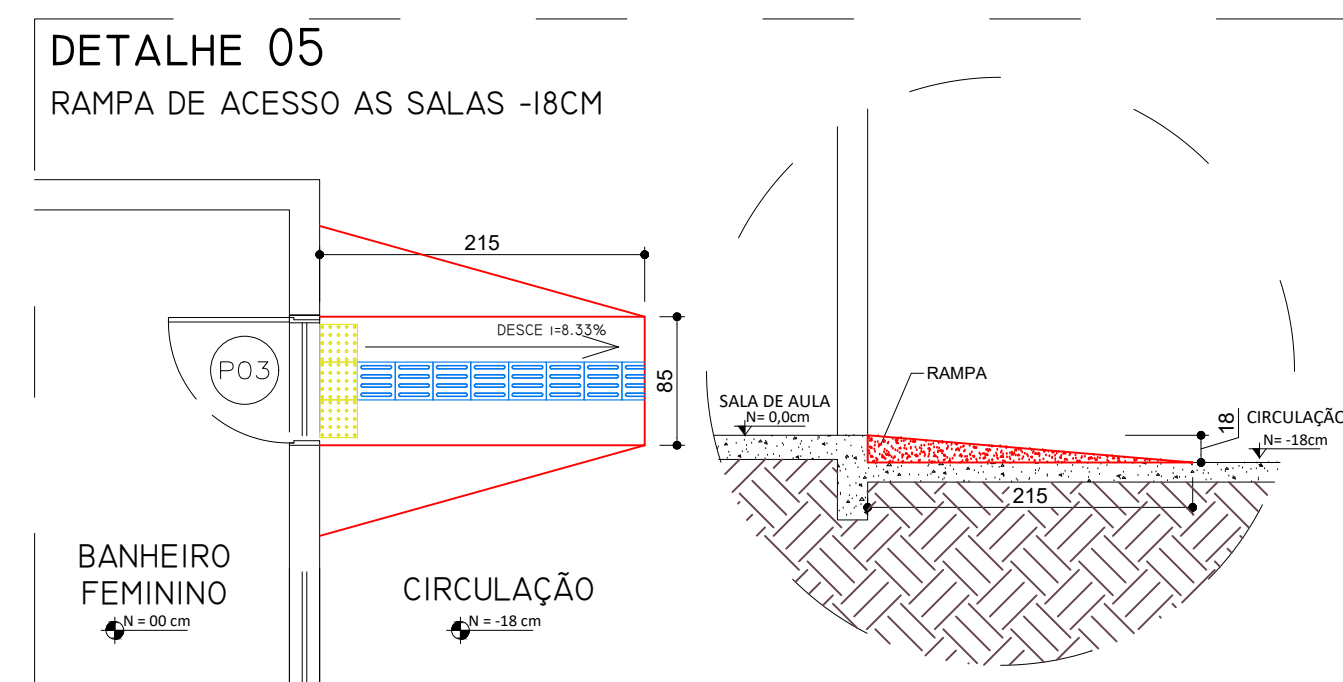
DETALHE 03 - RAMPA ACESSO

ESCALA 1:50  
MEDIDAS EM CENTÍMETROS



DETALHE 04 - RAMPA ACESSO

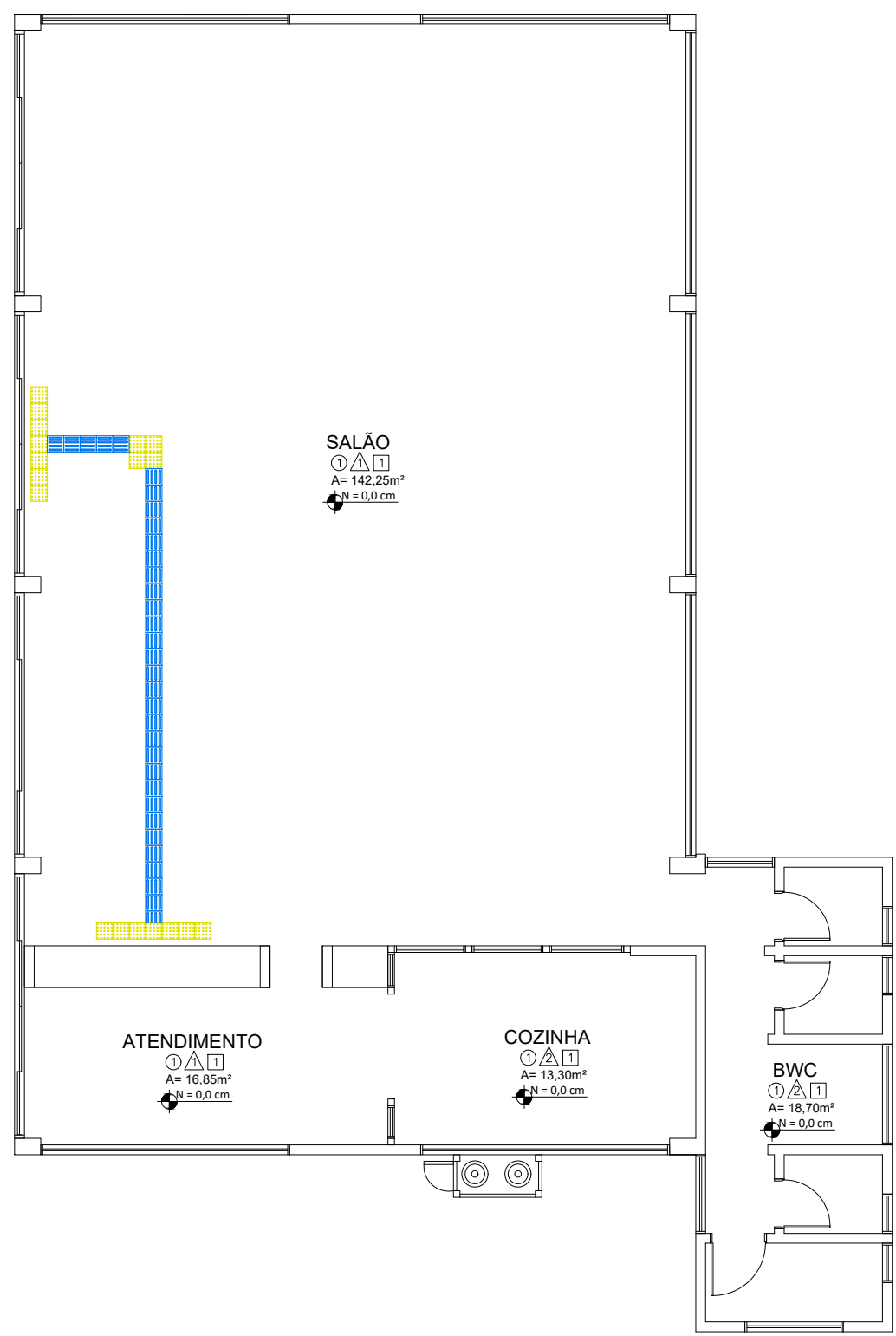
ESCALA 1:50  
MEDIDAS EM CENTÍMETROS



DETALHE 05 - RAMPA ACESSO

ESCALA 1:50  
MEDIDAS EM CENTÍMETROS



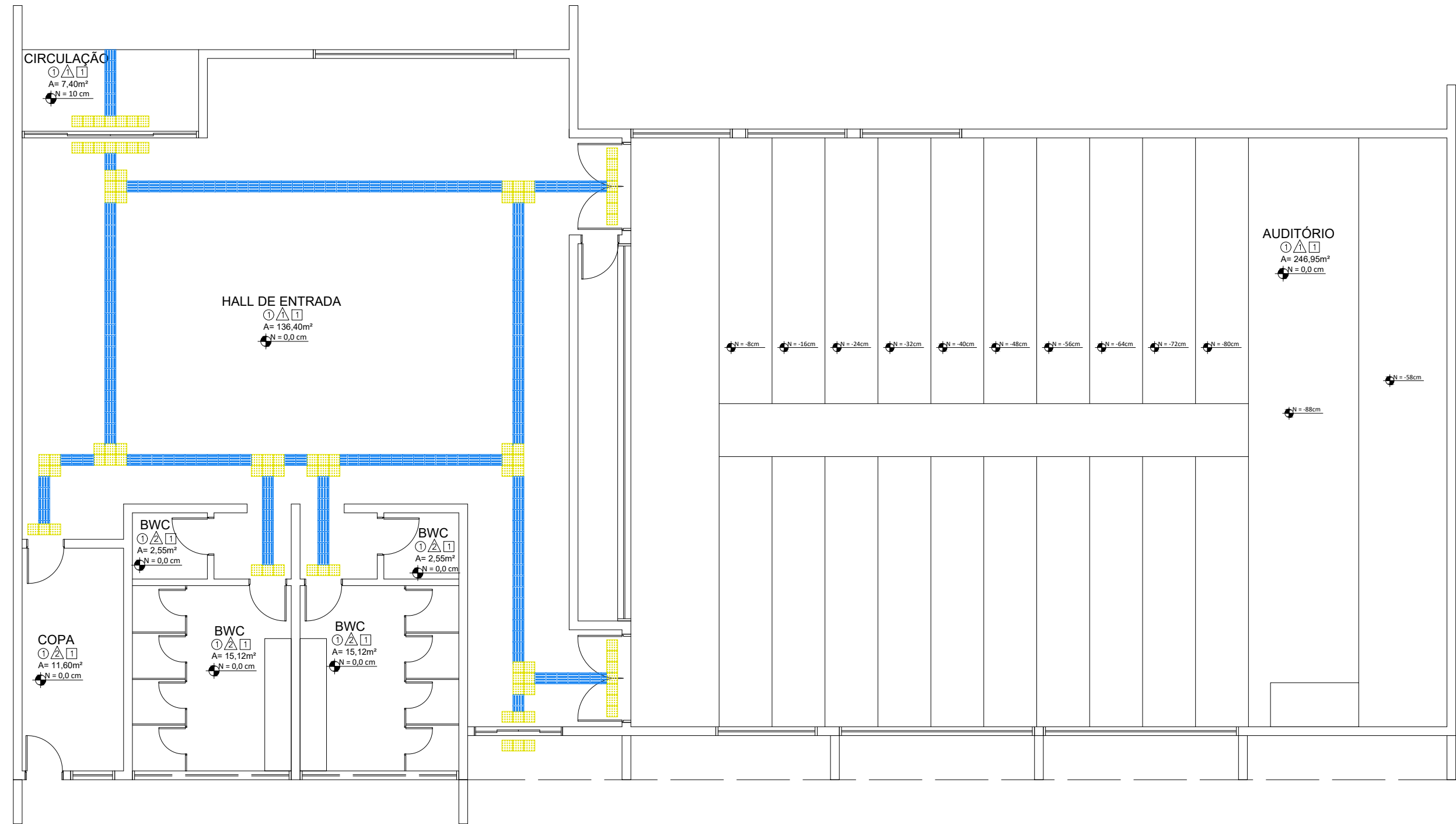


| MATERIAIS/INTERNO  | QNT | SIMBOLOGIA |
|--|-----|------------|
| PISO TÁTIL, EM PVC, DIRECIONAL, AZUL, 25CMX25CM, APLICADO COM COLA DE CONTATO SOB O PISO EXISTENTE | 58  |            |
| PISO TÁTIL, EM PVC, ALERTA, AMARELO, 25CMX25CM, APLICADO COM COLA DE CONTATO SOB O PISO EXISTENTE  | 18  |            |

OBS: INSTALAR PISO ALERTA EM MUDANÇAS DE DIREÇÃO, INÍCIO E TÉRMINO DE RAMPAS E ESCADAS, E NAS PROXIMIDADES DE OBSTÁCULOS, CONFORME NBRs 9050:2020 E 16537:2024.

### PLANTA BAIXA - CANTINA

ESCALA 1:100  
MEDIDAS EM CENTÍMETROS

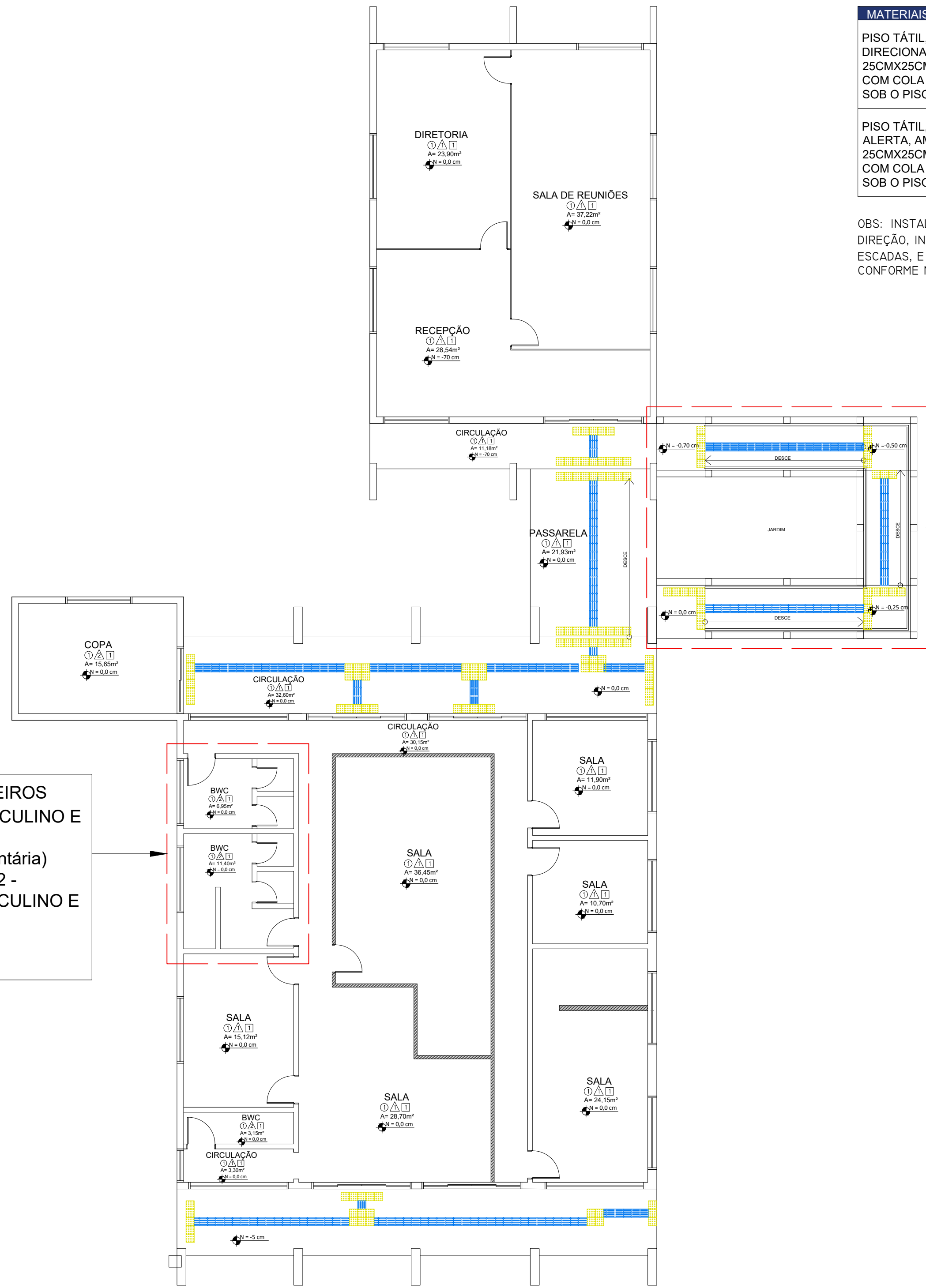


| MATERIAIS/INTERNO  | QNT | SIMBOLOGIA |
|--|-----|------------|
| PISO TÁTIL, EM PVC, DIRECIONAL, AZUL, 25CMX25CM, APLICADO COM COLA DE CONTATO SOB O PISO EXISTENTE | 660 |            |
| PISO TÁTIL, EM PVC, ALERTA, AMARELO, 25CMX25CM, APLICADO COM COLA DE CONTATO SOB O PISO EXISTENTE  | 131 |            |

OBS: INSTALAR PISO ALERTA EM MUDANÇAS DE DIREÇÃO, INÍCIO E TÉRMINO DE RAMPAS E ESCADAS, E NAS PROXIMIDADES DE OBSTÁCULOS, CONFORME NBRs 9050:2020 E 16537:2024.

### PLANTA BAIXA - AUDITÓRIO PDE

ESCALA 1:100  
MEDIDAS EM CENTÍMETROS



| MATERIAIS/INTERNO  | QNT | SIMBOLOGIA |
|--|-----|------------|
| PISO TÁTIL, EM PVC, DIRECIONAL, AZUL, 25CMX25CM, APLICADO COM COLA DE CONTATO SOB O PISO EXISTENTE | 403 |            |
| PISO TÁTIL, EM PVC, ALERTA, AMARELO, 25CMX25CM, APLICADO COM COLA DE CONTATO SOB O PISO EXISTENTE  | 137 |            |

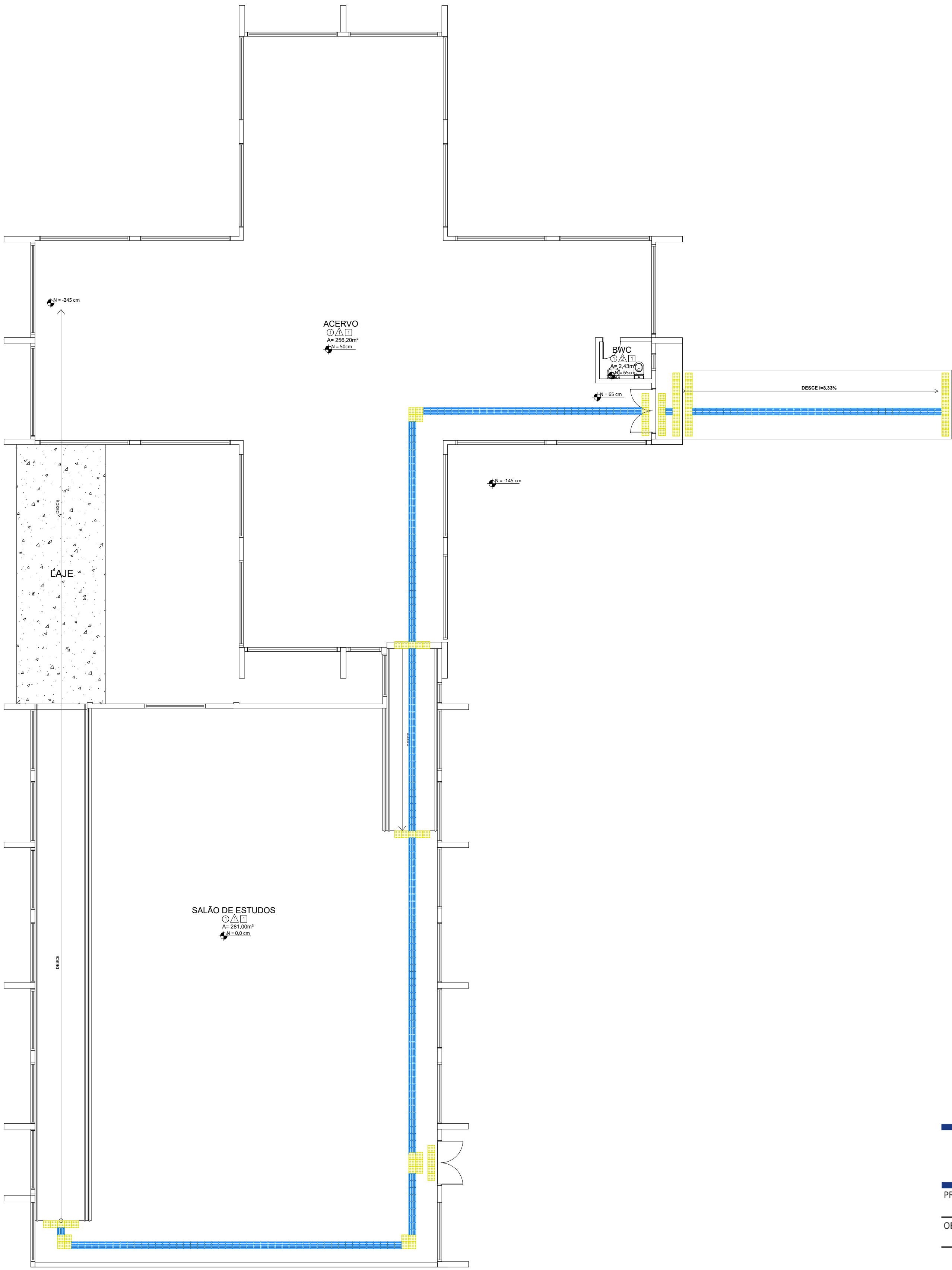
OBS: INSTALAR PISO ALERTA EM MUDANÇAS DE DIREÇÃO, INÍCIO E TÉRMINO DE RAMPAS E ESCADAS, E NAS PROXIMIDADES DE OBSTÁCULOS, CONFORME NBRs 9050:2020 E 16537:2024.

2. CONSTRUÇÃO RAMPA DE LIGAÇÃO - BLOCO ADMINISTRATIVO  
(Ver item 2.5.1 da planilha orçamentária)

1. REFORMA DOS BANHEIROS ADMINISTRAÇÃO MASCULINO E FEMININO  
(Ver item 3 da planilha orçamentária)  
(Ver projeto na prancha 01 e 02 - REFORMA BANHEIROS MASCULINO E FEMININO DO PRÉDIO ADMINISTRATIVO)

### PLANTA BAIXA - ADMINISTRAÇÃO

ESCALA 1:100  
MEDIDAS EM CENTÍMETROS



| MATERIAIS/INTERNO  | QNT | SIMBOLOGIA |
|--|-----|------------|
| PISO TÁTIL, EM PVC, DIRECIONAL, AZUL, 25CMX25CM, APLICADO COM COLA DE CONTATO SOB O PISO EXISTENTE | 340 |            |
| PISO TÁTIL, EM PVC, ALERTA, AMARELO, 25CMX25CM, APLICADO COM COLA DE CONTATO SOB O PISO EXISTENTE  | 62  |            |

OBS: INSTALAR PISO ALERTA EM MUDANÇAS DE DIREÇÃO, INÍCIO E TÉRMINO DE RAMPAS E ESCADAS, E NAS PROXIMIDADES DE OBSTÁCULOS, CONFORME NBRs 9050:2020 E 16537:2024.

### PLANTA BAIXA - BIBLIOTECA

ESCALA 1:100  
MEDIDAS EM CENTÍMETROS

UNESP

UNIVERSIDADE ESTADUAL DO NORTE DO PARANÁ

PROJETO

PROJETO DE ARQUITETURA - PLANTA BAIXA

OBRA

PROJETO DE ACESSIBILIDADE - CANTINA, ADMINISTRAÇÃO, AUDITÓRIO, BIBLIOTECA - CCP

PROPRIETÁRIO

UNIVERSIDADE ESTADUAL DO NORTE DO PARANÁ - UENP

RESPONSÁVEL TÉCNICO

MARCELO CHAVES

DESENHO

MALU

DATA

JUNHO/2024

ESCALA

1:100

PRANCHAS

3/5

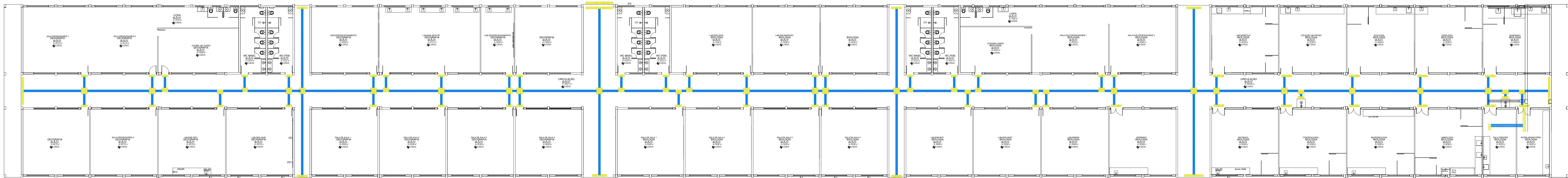
PROPAV

PRO-REITORIA DE PLANEJAMENTO E AVALIAÇÃO INSTITUCIONAL

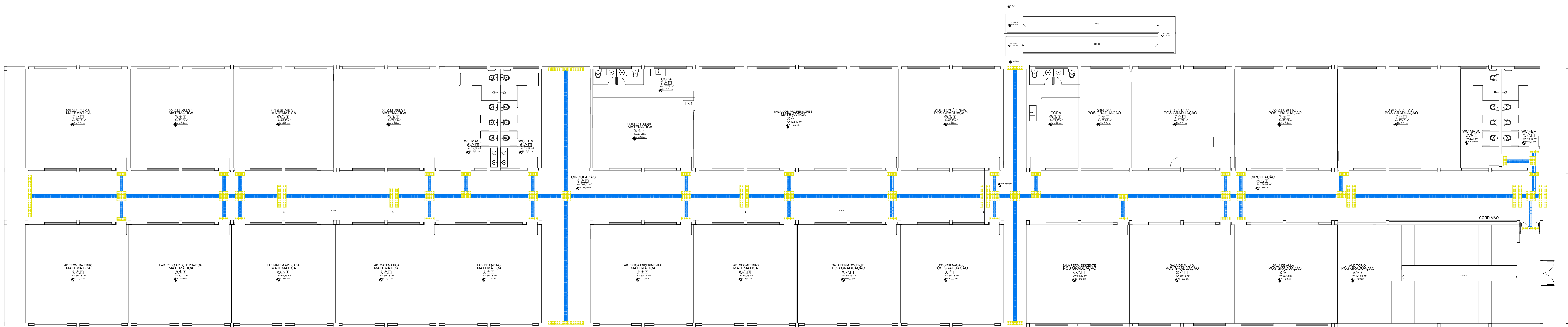
SECRETARIA DE OBRAS

SECRETARIA DE OBRAS

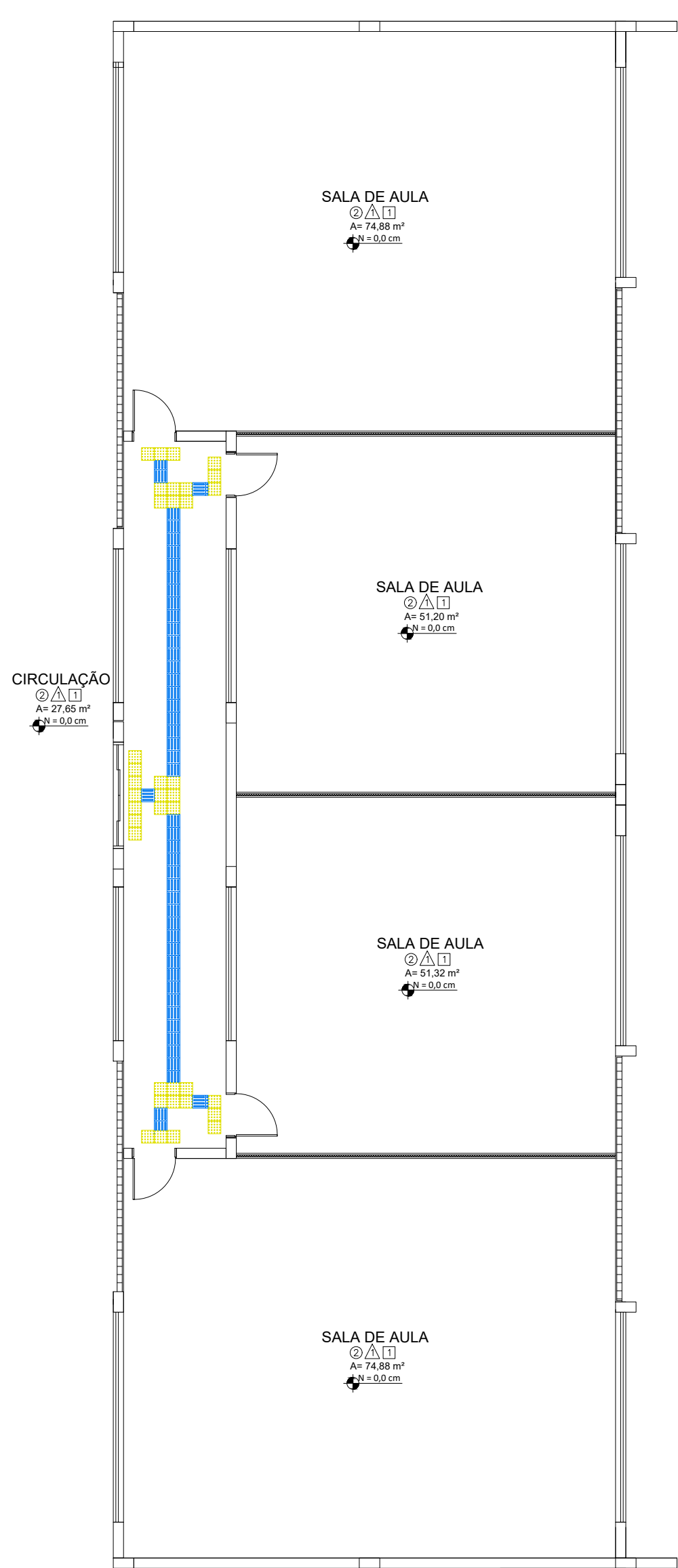




PLANTA BAIXA - BLOCO G - GEOGRAFIA/BIOLOGIA  
ESCALA 1:175



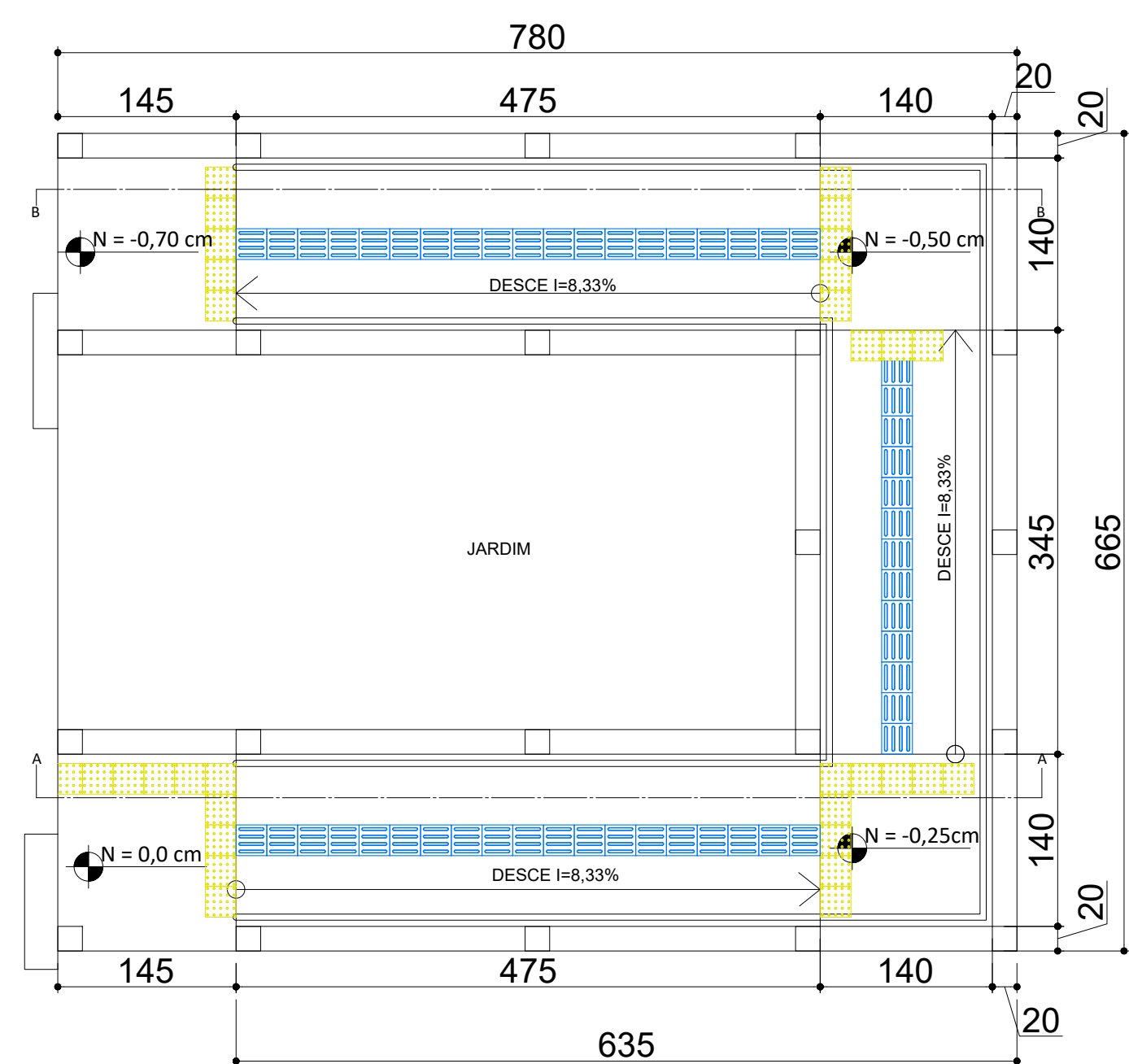
PLANTA BAIXA - BLOCO H - MATEMÁTICA/PÓS  
ESCALA 1:100



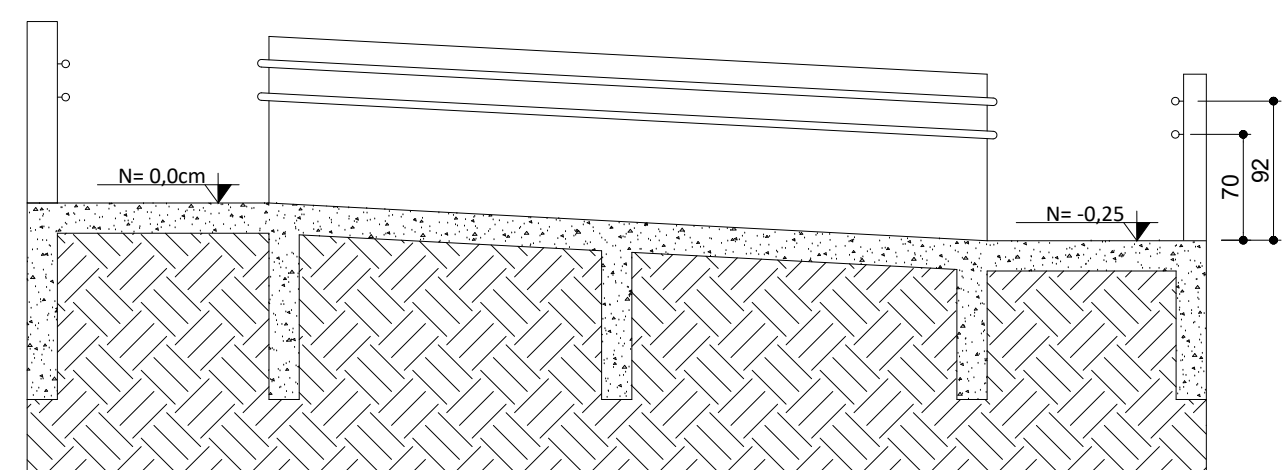
| MATERIAIS   | INTERNO | QNT | SIMBOLOGIA |
|---|---------|-----|------------|
| PISO TÁTIL EM PVC, DIRECIONAL, AZUL, 25CMX25CM, APLICADO COM COLA DE CONTATO SOB O PISO EXISTENTE |         | 213 |            |
| PISO TÁTIL EM PVC, ALERTA, AMARELO, 25CMX25CM, APLICADO COM COLA DE CONTATO SOB O PISO EXISTENTE  |         | 36  |            |

OBS: INSTALAR PISO ALERTA EM MUDANÇAS DE DIREÇÃO, INÍCIO E TÉRMINO DE RAMPAS E ESCADAS, E NAS PROXIMIDADES DE OBSTÁCULOS, CONFORME NBRs 9050:2020 E 16537:2024.

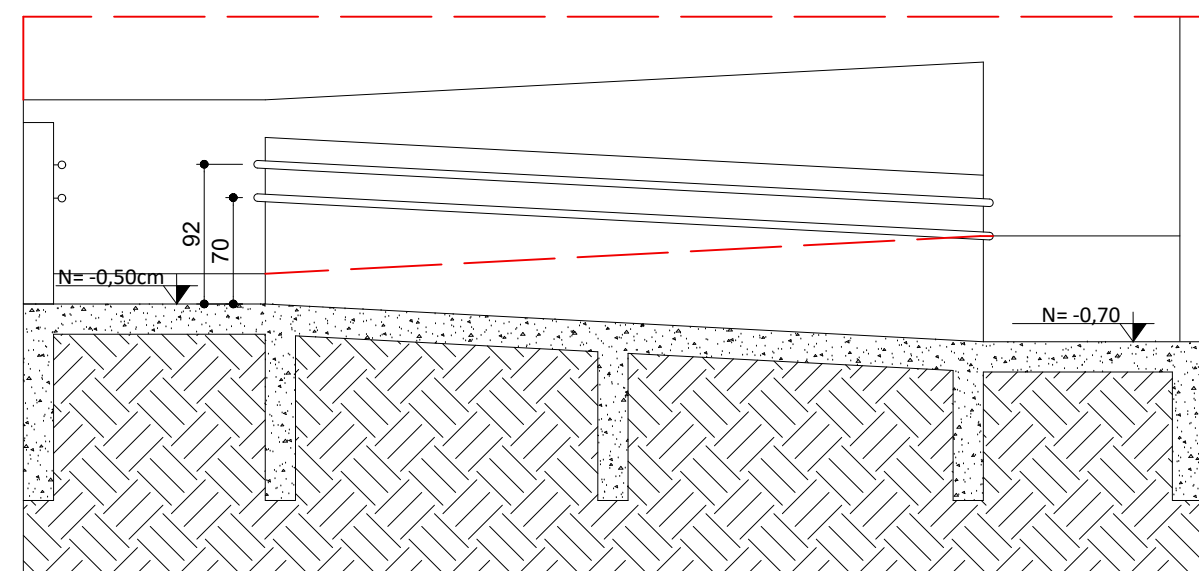
PLANTA BAIXA - BLOCO I  
ESCALA 1:100



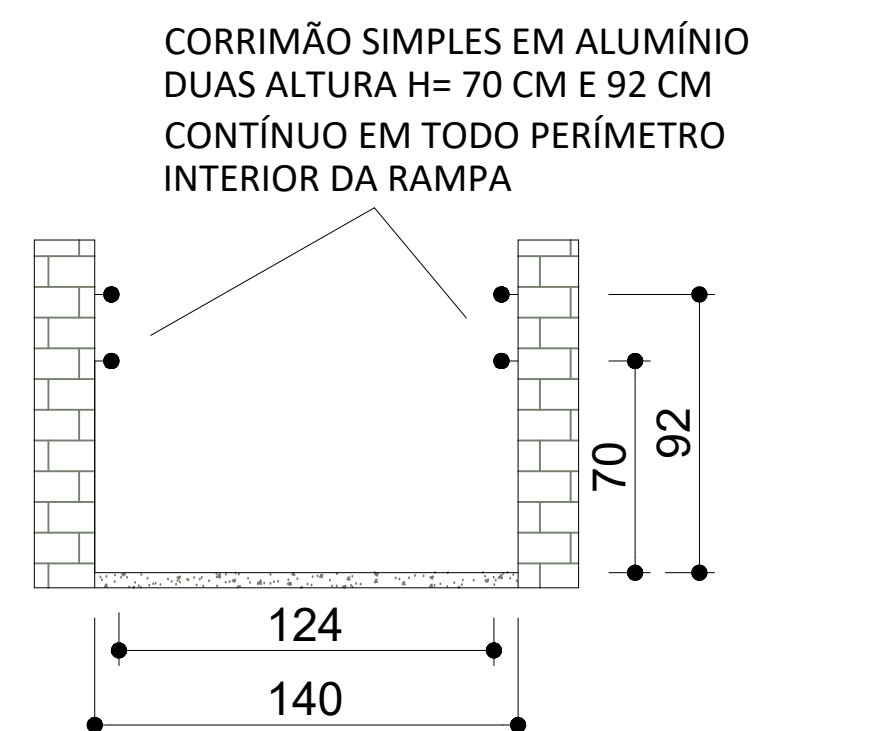
PLANTA BAIXA - RAMPA BLOCO ADMINISTRATIVO  
ESCALA 1:50



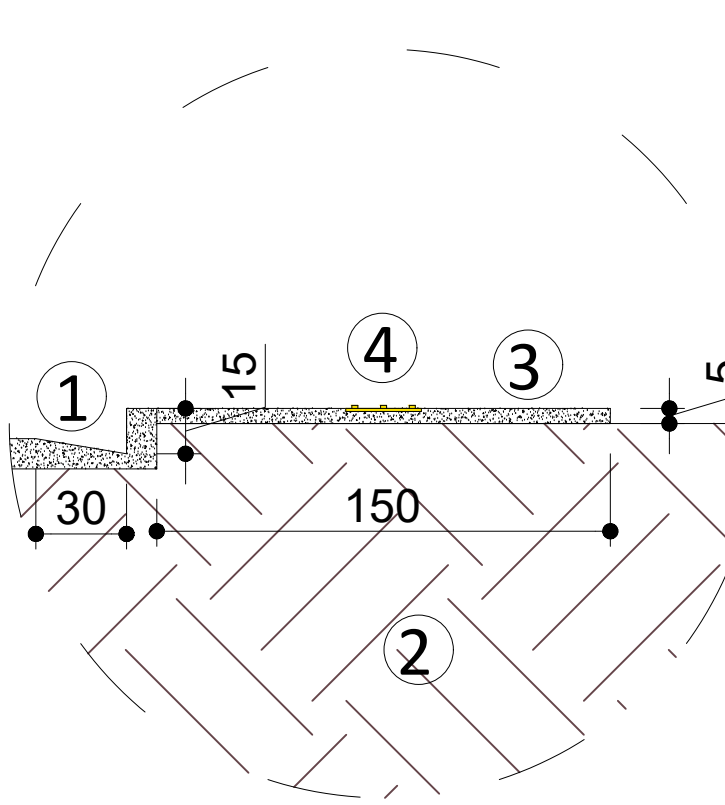
CORTE AA - RAMPA BLOCO ADMINISTRATIVO  
ESCALA 1:50



CORTE BB - RAMPA BLOCO ADMINISTRATIVO  
ESCALA 1:50



DETALHE - CORRIMÃO  
ESCALA 1:25



DET.1 - DETALHE CALÇADAS EXTERNAS  
ESCALA 1:25

- LEGENDA
- SARJETA DE DRENAGEM 30X15CM;
  - CAMADA DE SOLO NIVELADO E REGULARIZADO;
  - CALÇADA EM CONCRETO FCK 20, LANÇADO, ESPALHADO, SARRAFEADO E DESEMPENADO. TEXTURIZADO COM VASSOURA E COM JUNTAS DE DILATAÇÃO A CADA 150CM;
  - PISO TÁTIL DE CONCRETO, COLORIDO, DIM. 25X25CM, APLICADO COM ARGAMASSA AC-II;

**UNEP**  
UNIVERSIDADE ESTADUAL DO NORTE DO PARANÁ

PROJETO: PROJETO DE ARQUITETURA - PLANTA BAIXA  
OBRAS: PROJETO DE ACESSIBILIDADE - BLOCO G, BLOCO H E BLOCO I - CCP

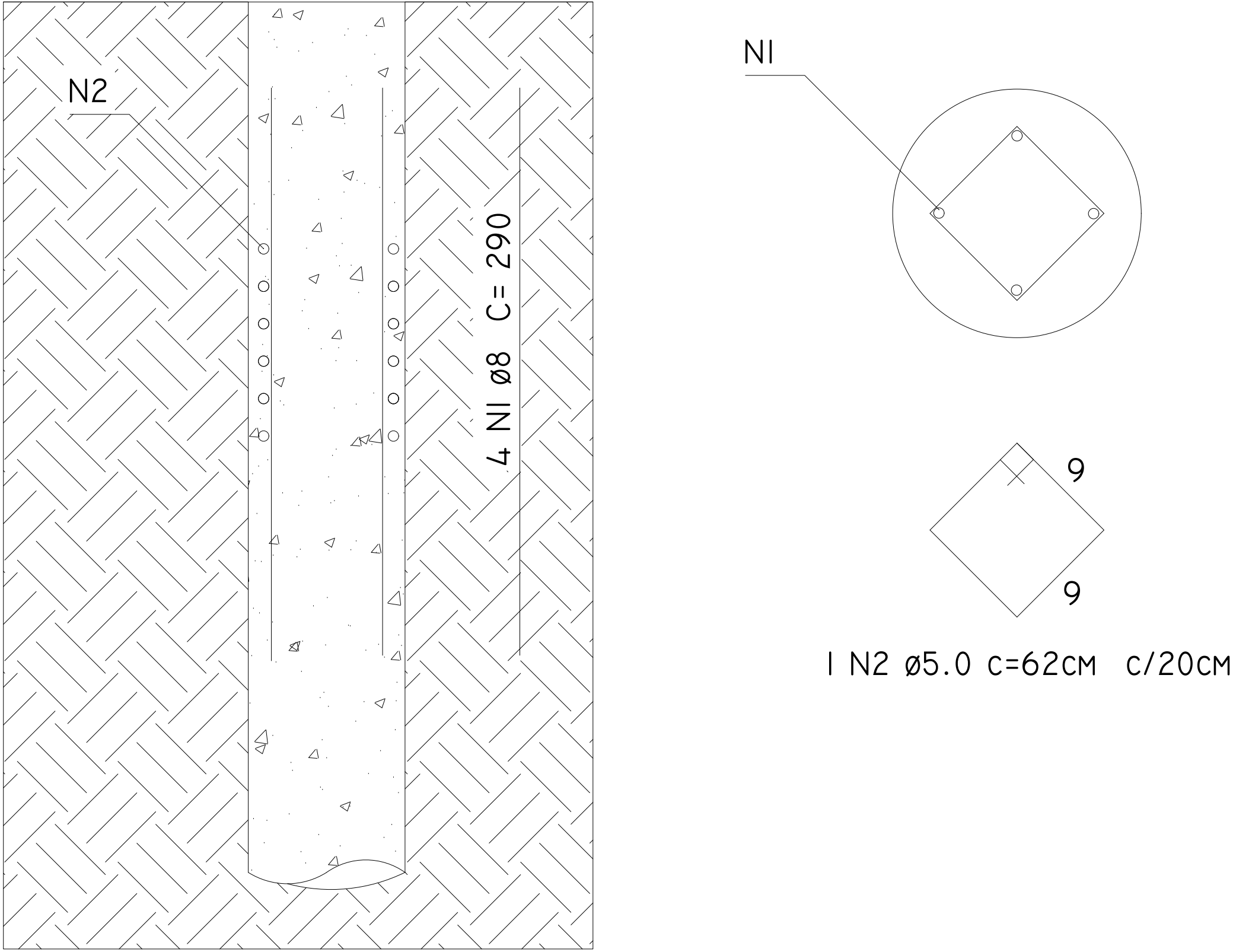
PROPRIETÁRIO: UNIVERSIDADE ESTADUAL DO NORTE DO PARANÁ - UENP  
RESPONSÁVEL TÉCNICO: MAURÍCIO CHAVES

DESENHO: MALU  
DATA: JUNHO/2024  
ESCALA: INDICADA  
PRINCHA: 4/5

PROPAV  
PRO-REITORIA DE PLANEJAMENTO E AVALIAÇÃO INSTITUCIONAL  
SECRETARIA DE OBRAS



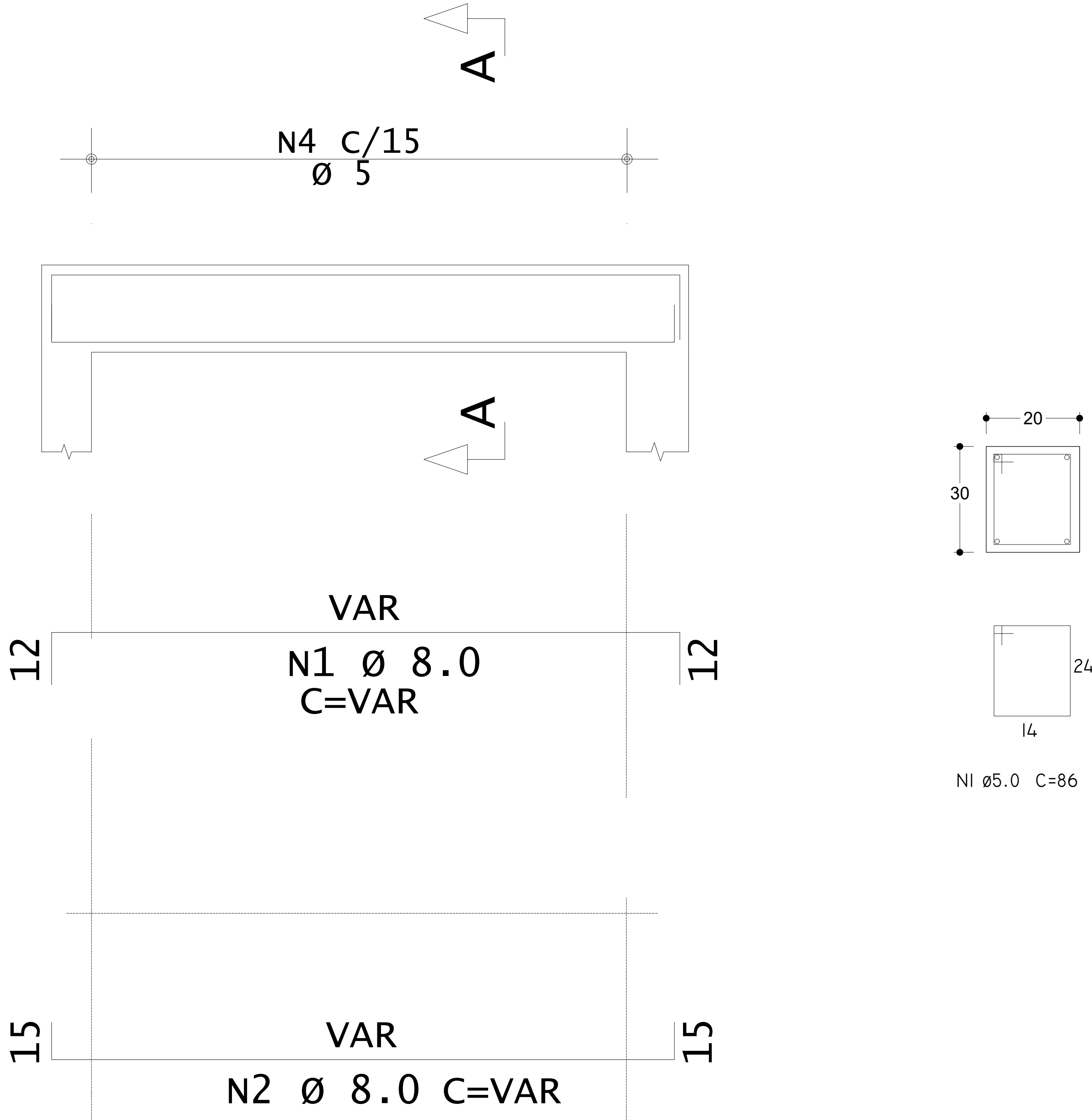
ESTACA BROCA Ø20CM - PROFUNDIDADE MÍN = 3,0 M  
FERRAGEM = 4Ø8MM PROF 2,5 M COM ESTRIBO



NOTAS

- CONCRETO Fck >= 25MPa
- CONSUMO MÍNIMO DE CIMENTO : 350 KG/M³
- ESCAVAÇÃO MECÂNICA: PROFUNDIDADE ESPECIFICADA
- DIÂMETRO MÍNIMO DA ESTACA: 25 CM
- COBRIMENTO DAS FERRAGENS NA ESTACA: 3 CM

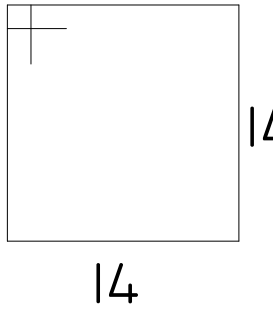
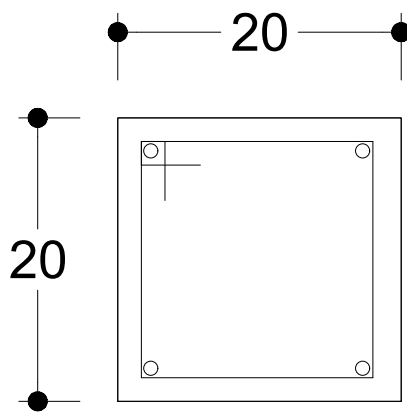
DETALHE GENÉRICO DAS ESTACAS  
ESCALA 1:20



DETALHE GENÉRICO DAS VIGAS  
ESCALA 1:25

TOPO PAREDE

ESC 1:20



NI Ø5.0 C=52

FUNDAÇÃO - LI  
ESC 1:20

VAR

ESC 1:25

NI C/15

ESC 1:25

NI C/12

0

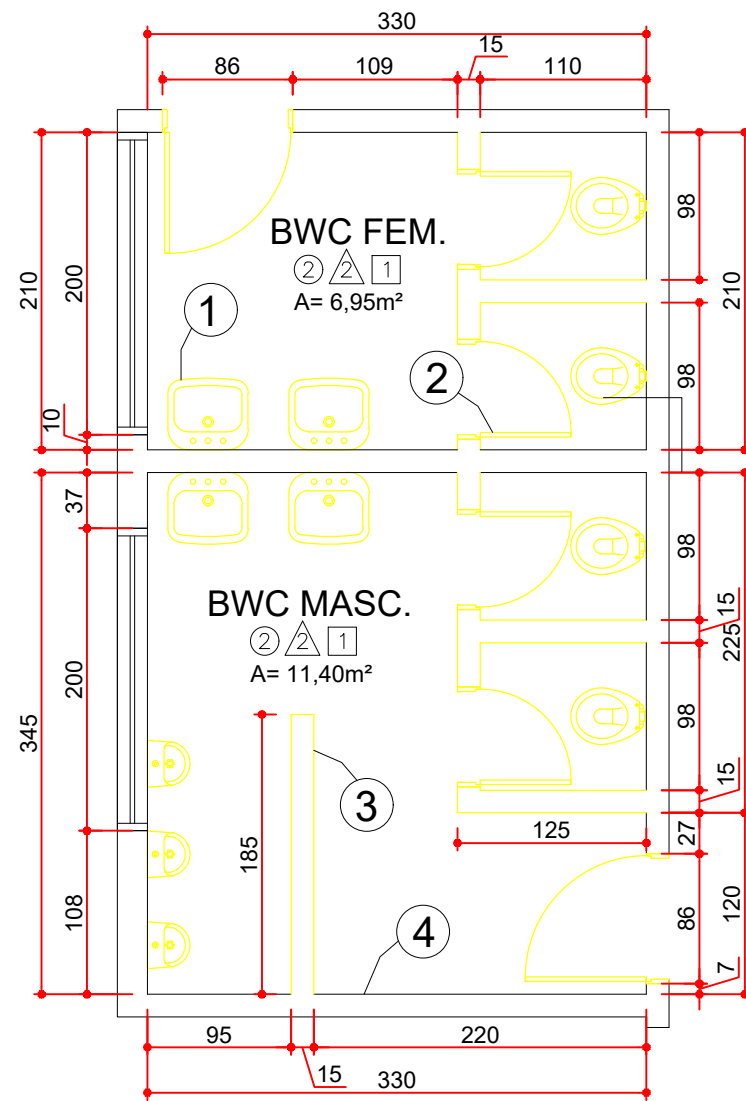
-40

4 N4 Ø10.0 C=VAR

4 N5 Ø10.0 C=VAR

DETALHE GENÉRICO DOS PILARES  
ESCALA 1:20



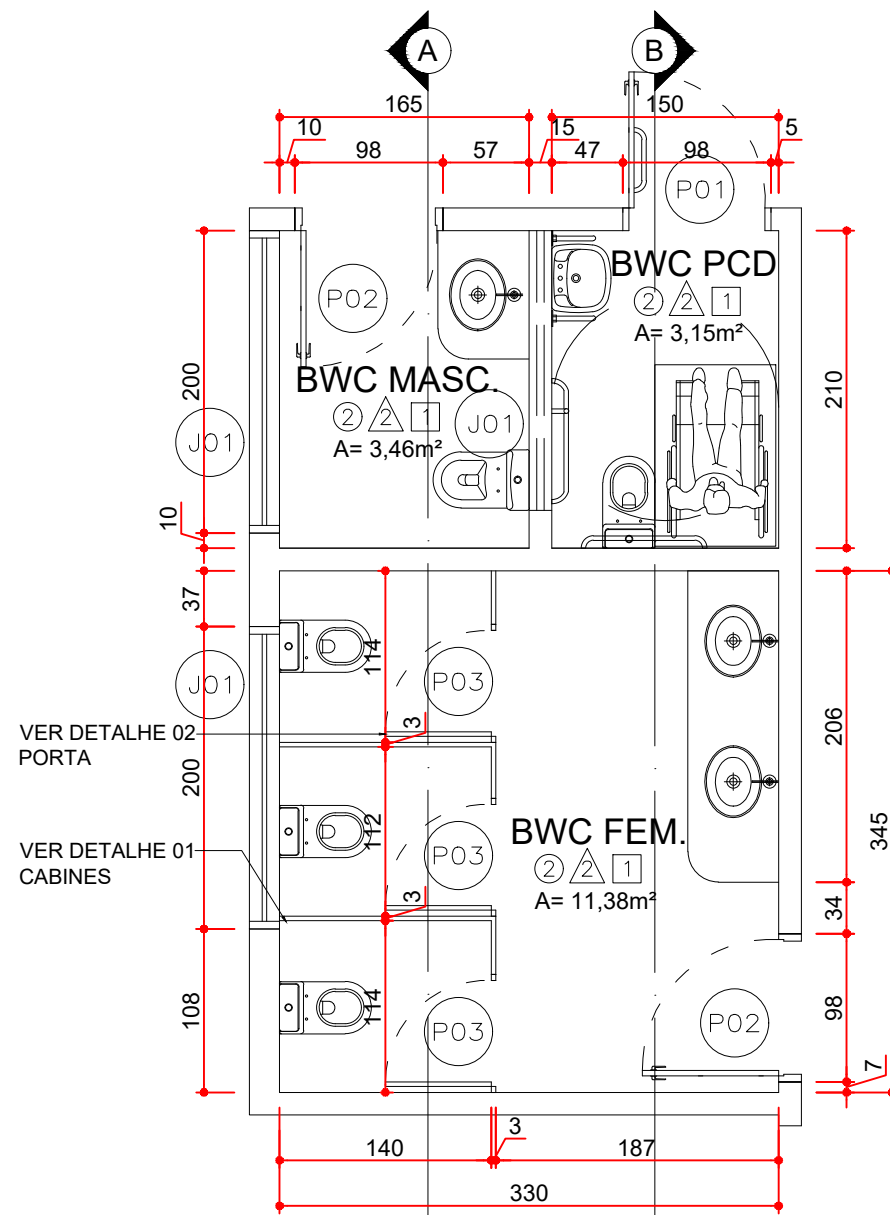


## PLANTA BAIXA EXISTENTE

ESCALA 1:50  
MEDIDAS EM CENTÍMETROS

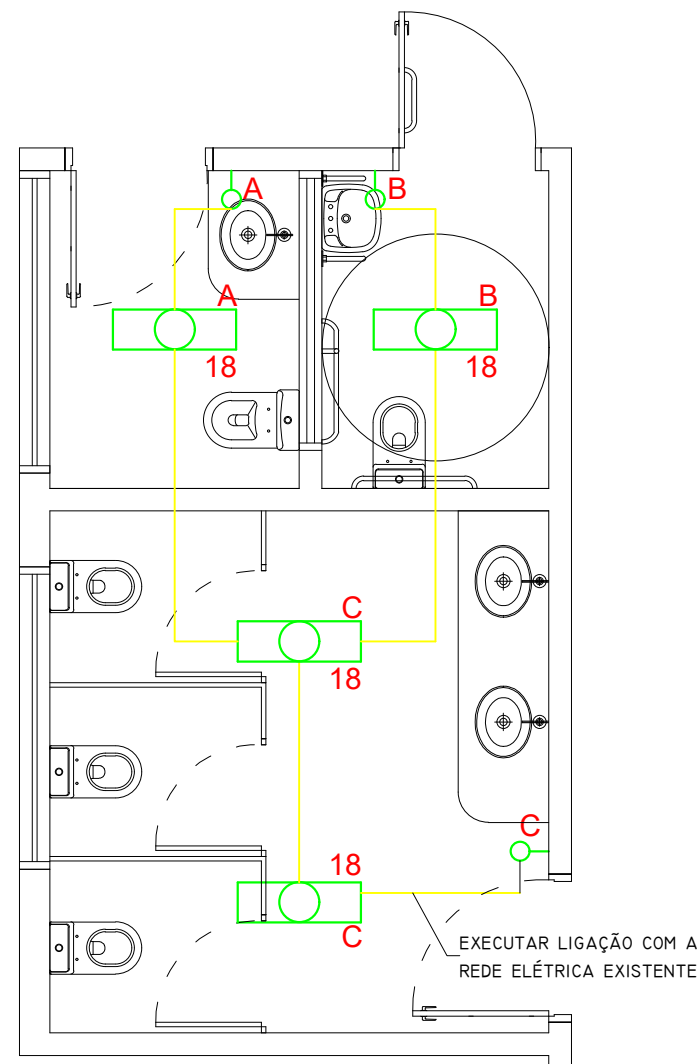
| SIMBOLOGIA |             |
|------------|-------------|
|            | MANTER      |
|            | À DEMOLIR   |
|            | À CONSTRUIR |

| SERVIÇOS |                           |
|----------|---------------------------|
| 1        | REMOÇÃO DAS LOUÇAS        |
| 2        | REMOÇÃO DAS PORTAS        |
| 3        | DEMOLIÇÃO DA ALVENARIA    |
| 4        | DEMOLIÇÃO DO REVESTIMENTO |



## PLANTA BAIXA

ESCALA 1:50  
MEDIDAS EM CENTÍMETROS

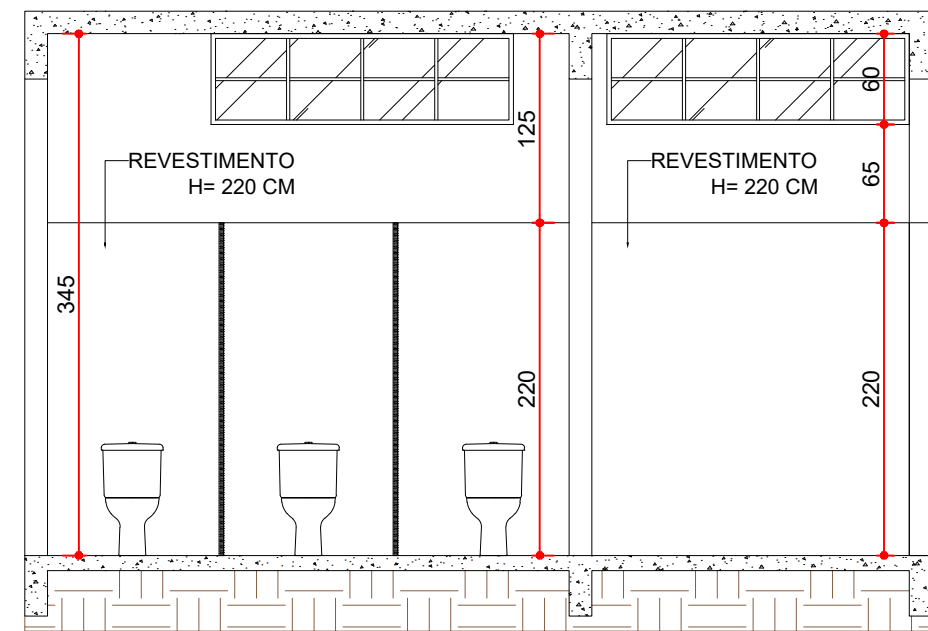


## PLANTA BAIXA ELÉTRICA

ESCALA 1:50  
MEDIDAS EM CENTÍMETROS

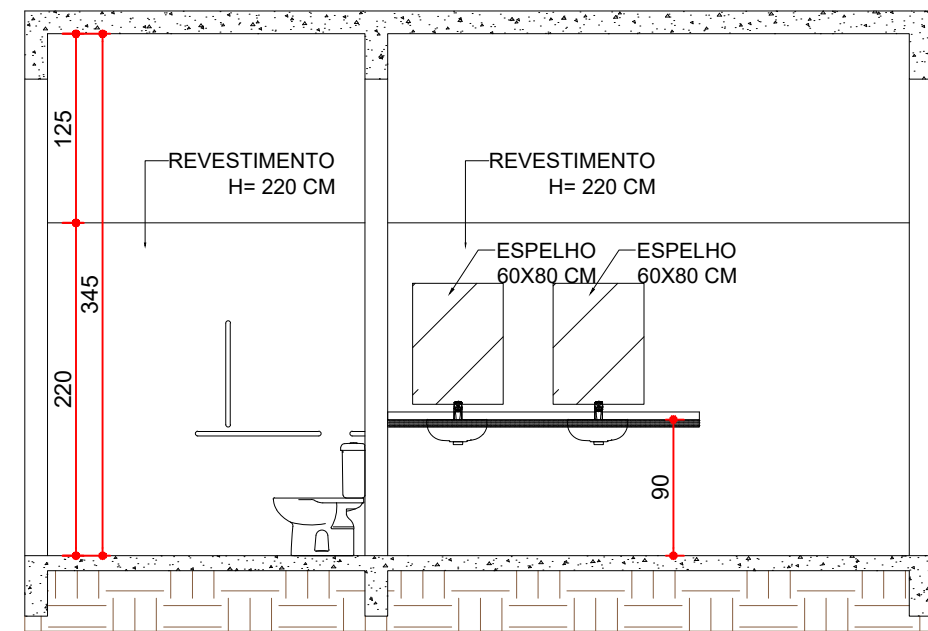
| LEGENDA ELÉTRICA |  |
|------------------|--|
|                  | ELETRODUTO NO TETO                           |
|                  | LUMINÁRIA TIPO CALHA P/ LÂMP. LED - SOBREPOR |
|                  | TOMADA A 1,10M DO PISO                       |
|                  | INTERRUPTOR A 1,10M DO PISO                  |

| RELAÇÃO DE REVESTIMENTOS |                                  |
|--------------------------|----------------------------------|
| PISOS                    |                                  |
| 1                        | BARRO COZIDO                     |
| 2                        | CERÂMICO                         |
| PAREDE                   |                                  |
| 1                        | PINTURA LÁTEX                    |
| 2                        | CERÂMICO h=220cm E PINTURA LÁTEX |
| TETO                     |                                  |
| 1                        | LAJE DE CONCRETO PINTADA         |
| 2                        | FORRO EM PVC                     |
| 3                        | FORRO DE MADEIRA                 |



## CORTE A-A

ESCALA 1:50  
MEDIDAS EM CENTÍMETROS



## CORTE B-B

ESCALA 1:50  
MEDIDAS EM CENTÍMETROS

| RELAÇÃO DE ESQUADRIAS |          |                                   |  |        |
|-----------------------|----------|-----------------------------------|--|--------|
| JANELAS               |          |                                   |  |        |
| CÓDIGO                | DIMENSÃO | PEITORIL                          | DESCRIÇÃO  | QUANT. |
| J01                   | 200X60   | 285                               | TIPO BASCULANTE - ESQUADRIA EM FERRO - EXISTENTE | 02     |
| PORTAS                |          |                                   |  |        |
| CÓDIGO                | DIMENSÃO | DESCRIÇÃO                         |  | QUANT. |
| P01                   | 90X210   | PORTA DE ALUMÍNIO - GIRO - 1FOLHA |  | 01     |
| P02                   | 90X210   | PORTA DE MADEIRA - GIRO - 1FOLHA  |  | 02     |
| P02                   | 70X200   | PORTA DE ALUMÍNIO - GIRO - 1FOLHA |  | 03     |

—UENP—

UNIVERSIDADE ESTADUAL DO NORTE DO PARANÁ

PROJETO  
REFORMA NOS BANHEIROS - CCP

OBRA  
REFORMA BANHEIROS MASCULINO, FEMININO E UNISSEX  
DO PRÉDIO ADMINISTRATIVO

PROPRIETÁRIO  
RESPONSÁVEL TÉCNICO

UNIVERSIDADE ESTADUAL DO NORTE DO PARANÁ - UENP  
CNPJ: 08.885.100/0001-54

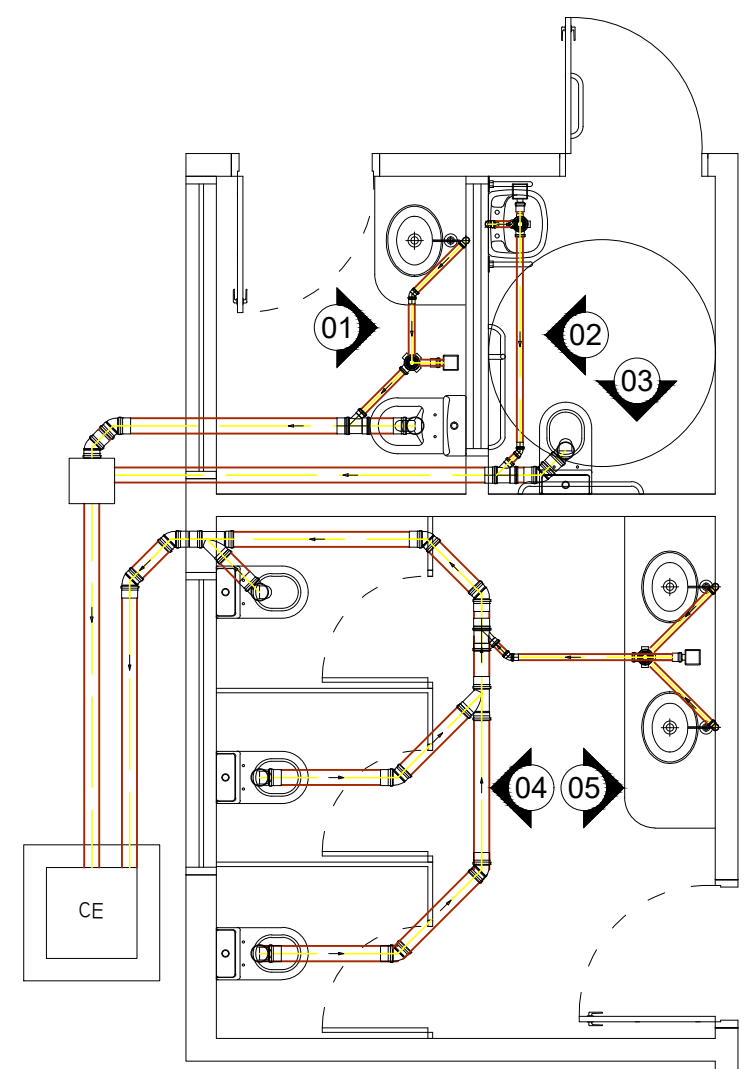
MALU OHIRA  
CAU: A71068-7

|                 |                    |                    |         |
|-----------------|--------------------|--------------------|---------|
| DESENHO<br>MALU | DATA<br>JULHO/2024 | ESCALA<br>INDICADA | PRANCHA |
|-----------------|--------------------|--------------------|---------|

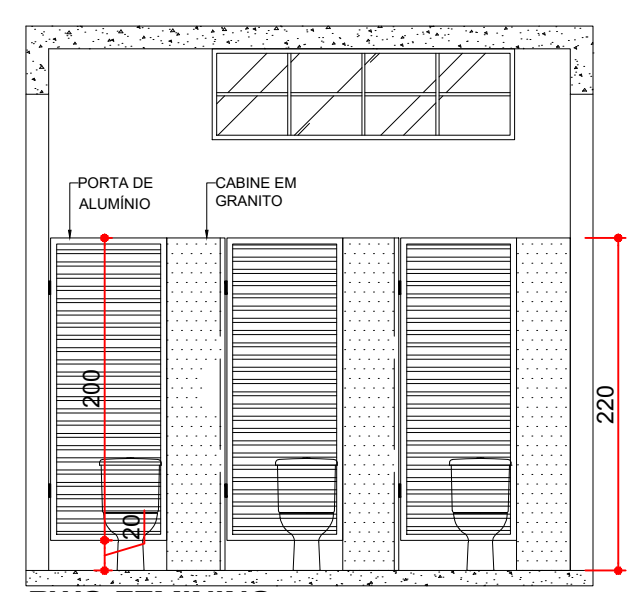
PROPAV  
PRÓ-REITORIA DE PLANEJAMENTO E AVALIAÇÃO INSTITUCIONAL  
SECRETARIA DE OBRAS

1/2

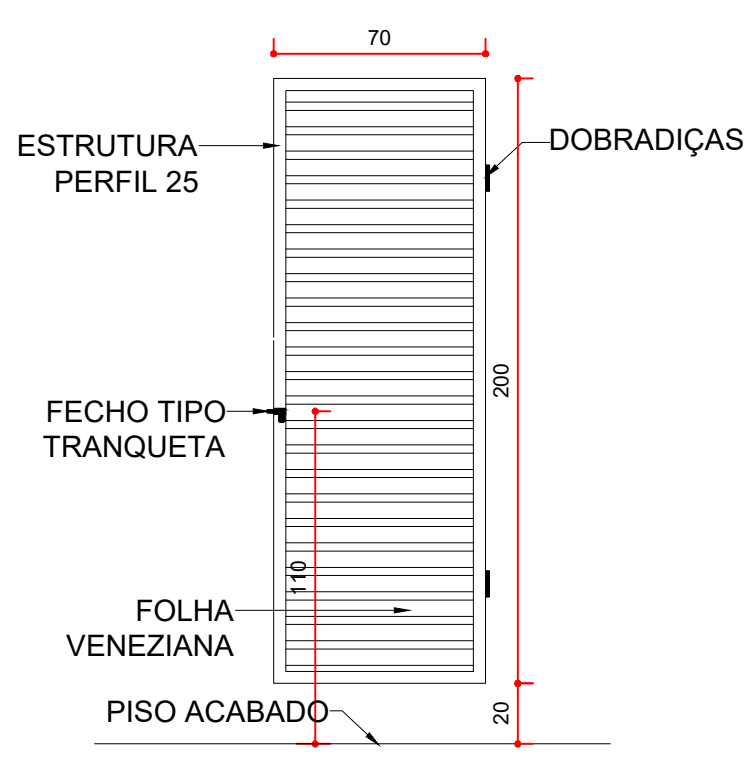




**PLANTA BAIXA  
HIDRÁULICA**  
ESCALA 1:50  
MEDIDAS EM CENTÍMETROS

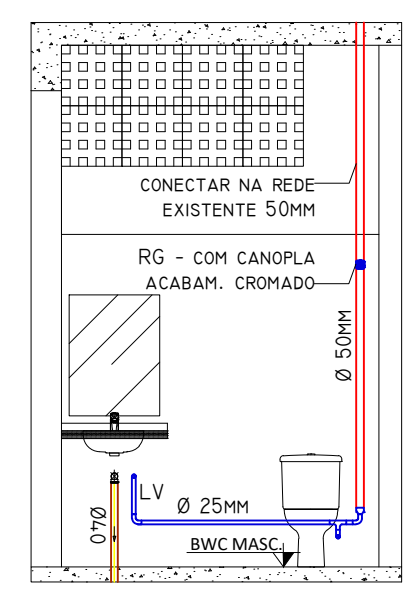


**BWC FEMININO  
DETALHE 01**  
ESCALA 1:50  
MEDIDAS EM CENTÍMETROS

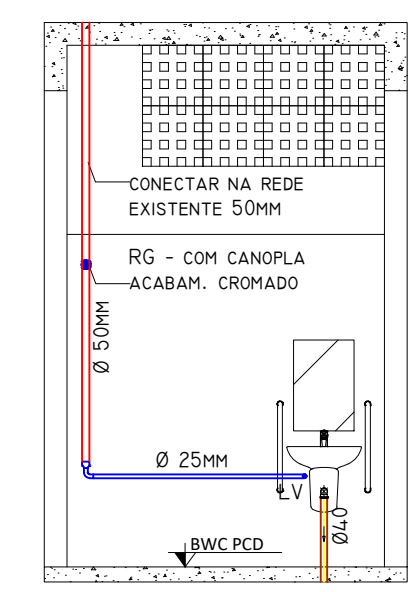


**DETALHE 02**  
ESCALA 1:25  
MEDIDAS EM CENTÍMETROS

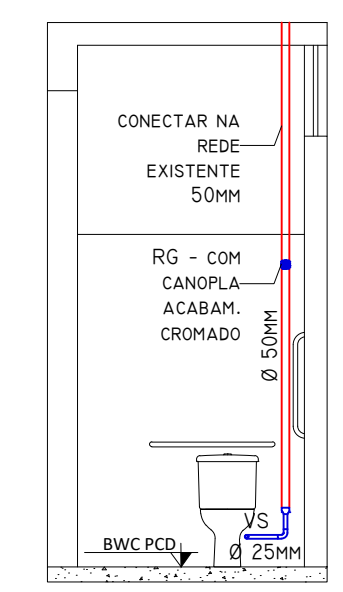
| LEGENDA HIDRÁULICA |                          |
|--------------------|--------------------------|
|                    | CAIXA SIFONADA           |
|                    | RALO SIFONADO            |
|                    | JOELHO 45°               |
|                    | JOELHO 90°               |
|                    | JUNÇÃO SIMPLES           |
|                    | CAIXA DE INSPEÇÃO ESGOTO |



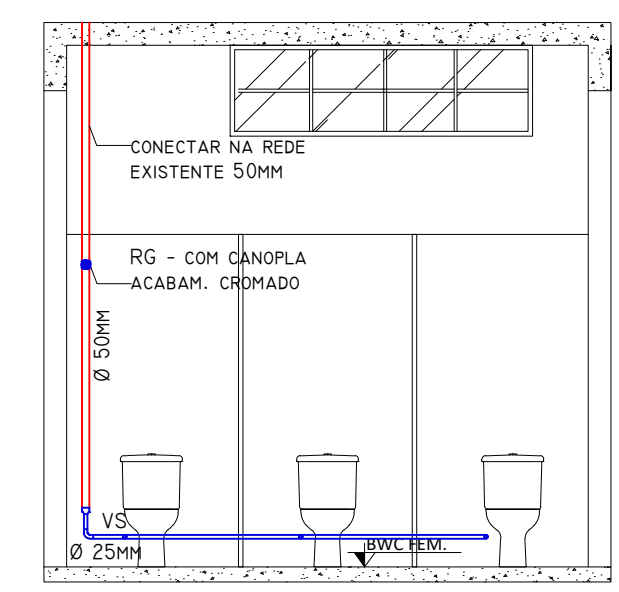
**ELEVAÇÃO 01  
HIDRÁULICA**



**ELEVAÇÃO 02  
HIDRÁULICA**



**ELEVAÇÃO 03  
HIDRÁULICA**



**ELEVAÇÃO 04  
HIDRÁULICA**

| MATERIAL ESGOTO                     | MATERIAL - AF                           |
|-------------------------------------|---|
| JOELHO 90° 40MM.....08 UN           | REDUÇÃO 50x25MM.....04 UN               |
| JOELHO 45° 40MM.....03 UN           | JOELHO 90° 25MM.....06 UN               |
| JUNÇÃO 40x40MM.....01 UN            | JOELHO 90° 25MM (BUCHA LATÃO).....09 UN |
| BUCHA DE REDUÇÃO 50x40MM.....01 UN  | TÊ 25 MM .....01 UN                     |
| JOELHO 45° 50MM.....02 UN           | ADAPTADOR CURTO 50MM XL1/2.....05 UN    |
| JOELHO 90° 100MM.....05 UN          | REGISTRO DE GAVETA 1".....05 UN         |
| JOELHO 45° 100MM.....08 UN          |   |
| JUNÇÃO 100x50MM.....03 UN           |   |
| CURVA 90° 100MM.....01 UN           | TUBO PVC 50MM (1 1/2).....12,53 M       |
| TE 90° 100MM.....01 UN              | TUBO PVC 25MM (3/4).....10,34 M         |
| CAIXA SIFONADA 100x100x50.....03 UN |   |
| TUBO PVC ESGOTO 40MM .....8,81 M    |   |
| TUBO PVC ESGOTO 50MM .....12,53 M   |   |
| TUBO PVC ESGOTO 100MM.....18,46 M   |   |

| ALTURA DOS PONTOS DE UTILIZAÇÃO              |        |
|--|--------|
| RG - REGISTRO DE GAVETA.....                 | 200 CM |
| VS- VASO SANITÁRIO COM CAIXA ACOPLADA.....   | 20 CM  |
| LV - LAVATÓRIO.....                          | 60 CM  |
| LV2 - LAVATÓRIO PNE.....                     | 50 CM  |
| MIC - VALVULA DE DESCARGA PARA MICTÓRIO..... | 110 CM |

PARA A INSTALAÇÃO DAS BARRAS E ACESSÓRIOS SANITÁRIOS OBSERVAR E EXECUTAR RESPEITANDO A ABNT NBR 9050.

UENP

UNIVERSIDADE ESTADUAL DO NORTE DO PARANÁ

PROJETO

REFORMA NOS BANHEIROS - CCP

OBRA

REFORMA BANHEIROS MASCULINO, FEMININO E UNISSEX DO PRÉDIO ADMINISTRATIVO

PROPRIETÁRIO

RESPONSÁVEL TÉCNICO

UNIVERSIDADE ESTADUAL DO NORTE DO PARANÁ - UENP  
CNPJ: 08.885.100/0001-54

MALU OHIRA  
CAU: A71068-7

DESENHO

DATA

ESCALA

INDICADA

PRANCHA

MALU

JULHO/2024

PROPAV

PRÓ-REITORIA DE PLANEJAMENTO E AVALIAÇÃO INSTITUCIONAL

SECRETARIA DE OBRAS

2/2



Documento: **04.PROJETOSCCP.pdf**.

Assinatura Qualificada realizada por: **Fabio Antonio Neia Martini** em 30/10/2024 14:12.

Assinatura Simples realizada por: **Malu Ohira (XXX.384.589-XX)** em 05/09/2024 13:27 Local: UENP/RTA/PROPAV/SECOBRAS.

Inserido ao protocolo **22.713.715-0** por: **Leticia Sacoman Sampaio** em: 05/09/2024 13:24.



Documento assinado nos termos do Art. 38 do Decreto Estadual nº 7304/2021.

A autenticidade deste documento pode ser validada no endereço:  
**<https://www.eprotocolo.pr.gov.br/spiweb/validarDocumento>** com o código:  
**18c902b095b5129eac7df6e0b69439a0.**