



Anexo II – Plantas de projeto dos Poços de Ventilação e Saídas de Emergência

Esta folha é de propriedade da ViaQuatro e seu conteúdo não pode ser copiado ou revelado a terceiros. A aprovação deste documento não exime o projetista de sua responsabilidade sobre o mesmo.



| CÓDIGO | OBJETO |
|----------------------|--------------------|
| DE-4.22.07.74B2-5001 | IMPLANTAÇÃO |
| DE-4.22.07.74B2-5002 | PLANTAS |
| DE-4.22.07.74B2-5003 | CORTES |
| DE-4.22.07.74B2-5004 | CORTES E ELEVAÇÕES |

LEGENDA DE INDICAÇÕES

| | | |
|----------|------------------------|------------------------|
| 5.00 | COTA DE NÍVEL (CORTE) | INDICAÇÃO DE CORTES |
| 4.999.99 | COTA DE NÍVEL (PLANTA) | INDICAÇÃO DE ELEVAÇÕES |
| AMBIENTE | RÓTULO DE AMBIENTE | PORTA CORTA FOGO |

LEGENDA

| | |
|-----|---------------------|
| --- | EIXO |
| --- | PROJ. INFERIOR |
| --- | PROJ. SUPERIOR |
| ▨ | CONCRETO PRIMÁRIO |
| ▩ | CONCRETO SECUNDÁRIO |
| □ | FURO / VAZIO |
| ■ | ÁREA VERDE |
| ▨ | PAREDE ALVENARIA |
| ▨ | ÁREA REMANESCENTE |

NOTAS

- AS MEDIDAS DO PROJETO ESTÃO REPRESENTADAS EM METROS, EXCETO ONDE INDICADAS;
- AS COTAS DE NÍVEL INDICADAS NO PROJETO REFEREM-SE AO PISO ACABADO;
- A DISTRIBUIÇÃO DOS EQUIPAMENTOS DAS ÁREAS TÉCNICAS E DAS VENTILAÇÕES REPRESENTADAS NO PROJETO DE ARQUITETURA SÃO INDICATIVOS, PODENDO SOFRER ALTERAÇÕES NAS DIMENSÕES DE ACORDO COM OS PROJETOS E EQUIPAMENTOS ESPECIFICADOS PELOS ESPECIALISTAS DE CADA DISCIPLINA;
- PARA DIMENSIONAMENTO E ESPECIFICAÇÃO DO RESERVATÓRIO DE DRENAGEM, VERIFICAR PROJETO ESPECÍFICO.

QUADRO DE ÁREAS

ZONAMENTO - ÍNDICES URBANÍSTICOS

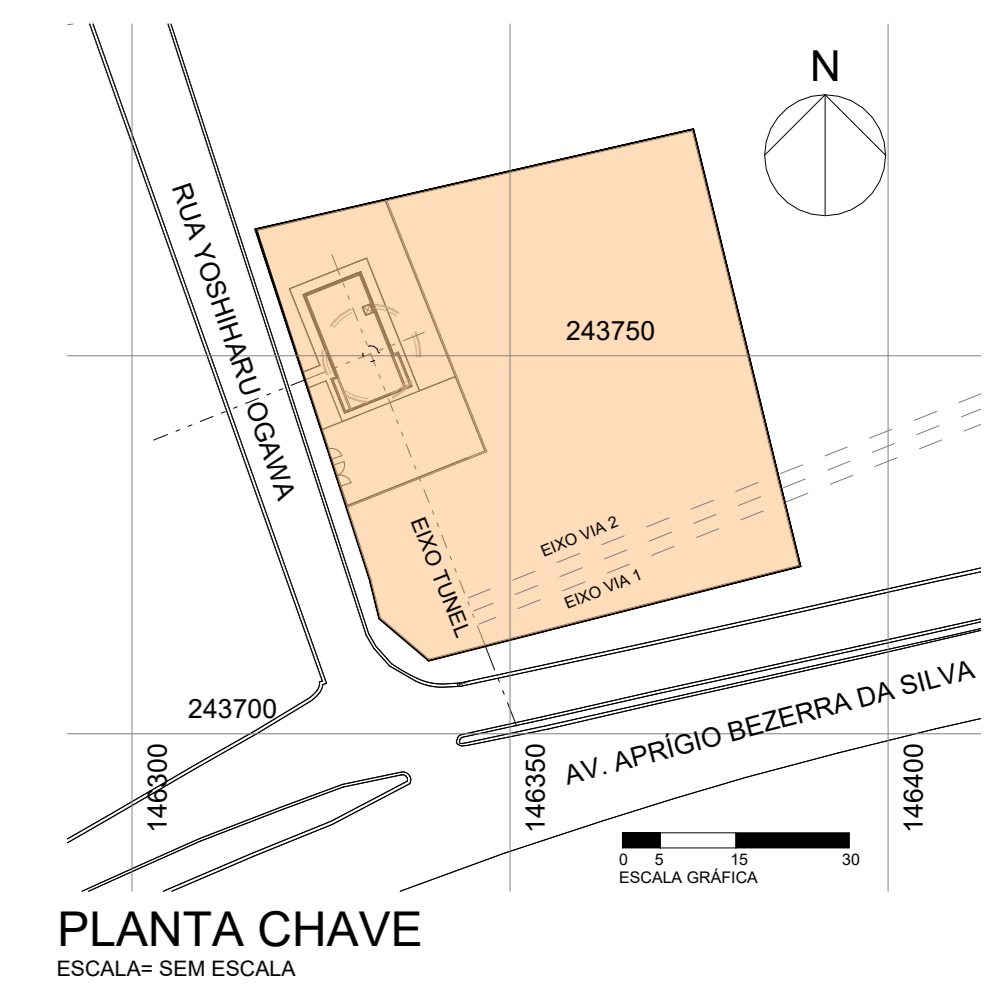
VSE YOSHIHARU OGAWA - Taboão da Serra

ZONA: ZI

| PROJETO | LEGISLAÇÃO |
|-------------------------------|------------------|
| TAXA DE OCUPAÇÃO | 0.03 / 0.70 |
| COEFICIENTE DE APROVEITAMENTO | 0.06 / 2.00 |
| ÁREA PERMEÁVEL | 424.12 / 1714.25 |
| TAXA DE PERMEABILIDADE | 0.04 / 0.15 |

| RECUSOS | PROJETO | LEGISLAÇÃO |
|------------------|---------|------------|
| FRENTE | 36.88 | 5.00 |
| FUNDOS | 8.83 | 2.00 |
| LATERAL ESQUERDA | 3.35 | 2.00 |
| LATERAL DIREITA | 6.80 | 2.00 |

| ÁREAS CONSTRUIDAS | ÁREA COMPUTÁVEL | ÁREA NÃO COMPUTÁVEL |
|-----------------------|-----------------|---------------------|
| ÁREA CONSTRUIDA TOTAL | 107.06 | 1032.82 |
| | | 1139.88 |



1 IMPLANTAÇÃO
ESCALA: 1:25

00.00 (p.p.) - P.000 - 1:1
00.00 (p.p.) - P.001 - 1:1
00.00 (p.p.) - P.002 - 1:1
00.00 (p.p.) - P.003 - 1:1
00.00 (p.p.) - P.004 - 1:1
00.00 (p.p.) - P.005 - 1:1
00.00 (p.p.) - P.006 - 1:1
00.00 (p.p.) - P.007 - 1:1
00.00 (p.p.) - P.008 - 1:1
00.00 (p.p.) - P.009 - 1:1

| OBSERVAÇÕES | CÓDIGO | DOCUMENTOS DE REFERÊNCIA | OBJETO | EMITENTE | ANÁLISE TÉCNICA | LIBERAÇÃO | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|-----------------------------------|----------------------------------|--------------------------|--------|--|-----------------------------------|-------------------|--------------|--------------|--------------------------------|----------------------------------|----------------------------|----------------------------|--------------------------------|----------------------------------|---|----------------------------|-------------------|-------------------|------------------|---|------------------|--------------|--------------|------------------|
| | | | | <table border="0"> <tr> <td>AUTOR/PROJETISTA/FONECEDOR</td> <td>CONTRATADA</td> </tr> <tr> <td>OPINI</td> <td>OPINI</td> </tr> <tr> <td><small>Tabela Emitente</small></td> <td><small>Tabela Contratada</small></td> </tr> <tr> <td>RESPONSÁVEL TÉCNICO</td> <td>RESPONSÁVEL TÉCNICO</td> </tr> <tr> <td><small>Tabela Emitente</small></td> <td><small>Tabela Contratada</small></td> </tr> </table> | AUTOR/PROJETISTA/FONECEDOR | CONTRATADA | OPINI | OPINI | <small>Tabela Emitente</small> | <small>Tabela Contratada</small> | RESPONSÁVEL TÉCNICO | RESPONSÁVEL TÉCNICO | <small>Tabela Emitente</small> | <small>Tabela Contratada</small> | <table border="0"> <tr> <td>RESPONSÁVEL TÉCNICO</td> <td>OS ANÁLISE</td> </tr> <tr> <td>OS ANÁLISE</td> <td>LIBERAÇÃO</td> </tr> </table> | RESPONSÁVEL TÉCNICO | OS ANÁLISE | OS ANÁLISE | LIBERAÇÃO | <table border="0"> <tr> <td>LIBERAÇÃO</td> <td>METRO</td> </tr> <tr> <td>METRO</td> <td>LIBERAÇÃO</td> </tr> </table> | LIBERAÇÃO | METRO | METRO | LIBERAÇÃO |
| AUTOR/PROJETISTA/FONECEDOR | CONTRATADA | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| OPINI | OPINI | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| <small>Tabela Emitente</small> | <small>Tabela Contratada</small> | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| RESPONSÁVEL TÉCNICO | RESPONSÁVEL TÉCNICO | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| <small>Tabela Emitente</small> | <small>Tabela Contratada</small> | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| RESPONSÁVEL TÉCNICO | OS ANÁLISE | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| OS ANÁLISE | LIBERAÇÃO | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| LIBERAÇÃO | METRO | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| METRO | LIBERAÇÃO | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |

| REVISÃO | REVISOR | DATA |
|---------|---------------|------------|
| 01 | Emissão Final | 29/03/2024 |

ENGENHARIA DE SEGURANÇA

RESPONSÁVEL TÉCNICO: CREA ART DATA

ViaQuatro

TRÊS SISTEMAS USE VSE YOSHIHARU OGAWA

UBTREC/SUBSISTEMA: CON. USE VSE YOSHIHARU OGAWA UC: SUBCON. DS: Ger

NOME: PROJETO PRÉ-EXECUTIVO - ARQUITETURA

IMPLANTAÇÃO

| | | | |
|------------------------|--------|--------|------|
| ESCALA INDICADA | CÓDIGO | FOLHA | REV. |
| DE-4.22.07.74/6B2-5001 | | 011/04 | 01 |

| | | |
|------------------------|--------------------|--------|
| DE-4.22.07.74/6B2-5001 | IMPLANTAÇÃO | OBJETO |
| DE-4.22.07.74/6B2-5002 | PLANTAS | |
| DE-4.22.07.74/6B2-5003 | CORTES | |
| DE-4.22.07.74/6B2-5004 | CORTES E ELEVADOES | |

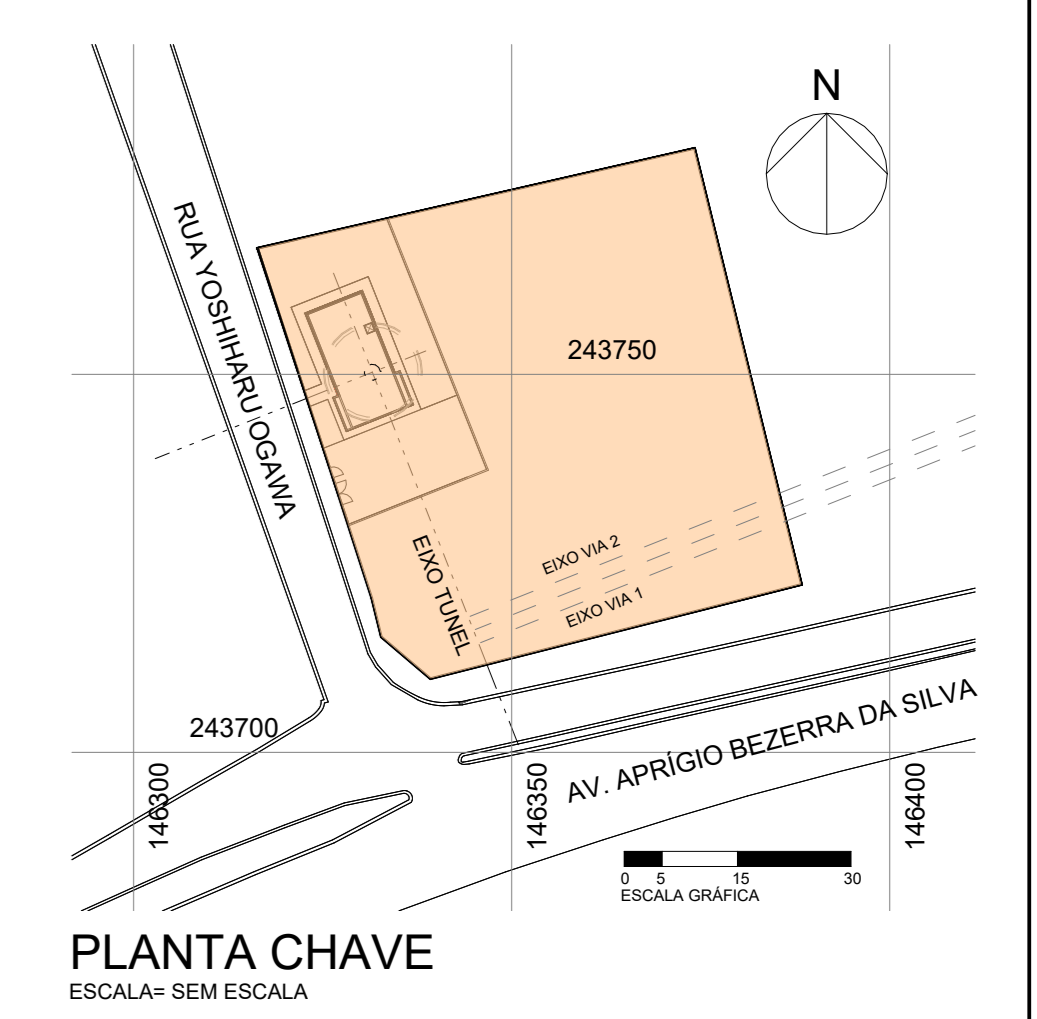
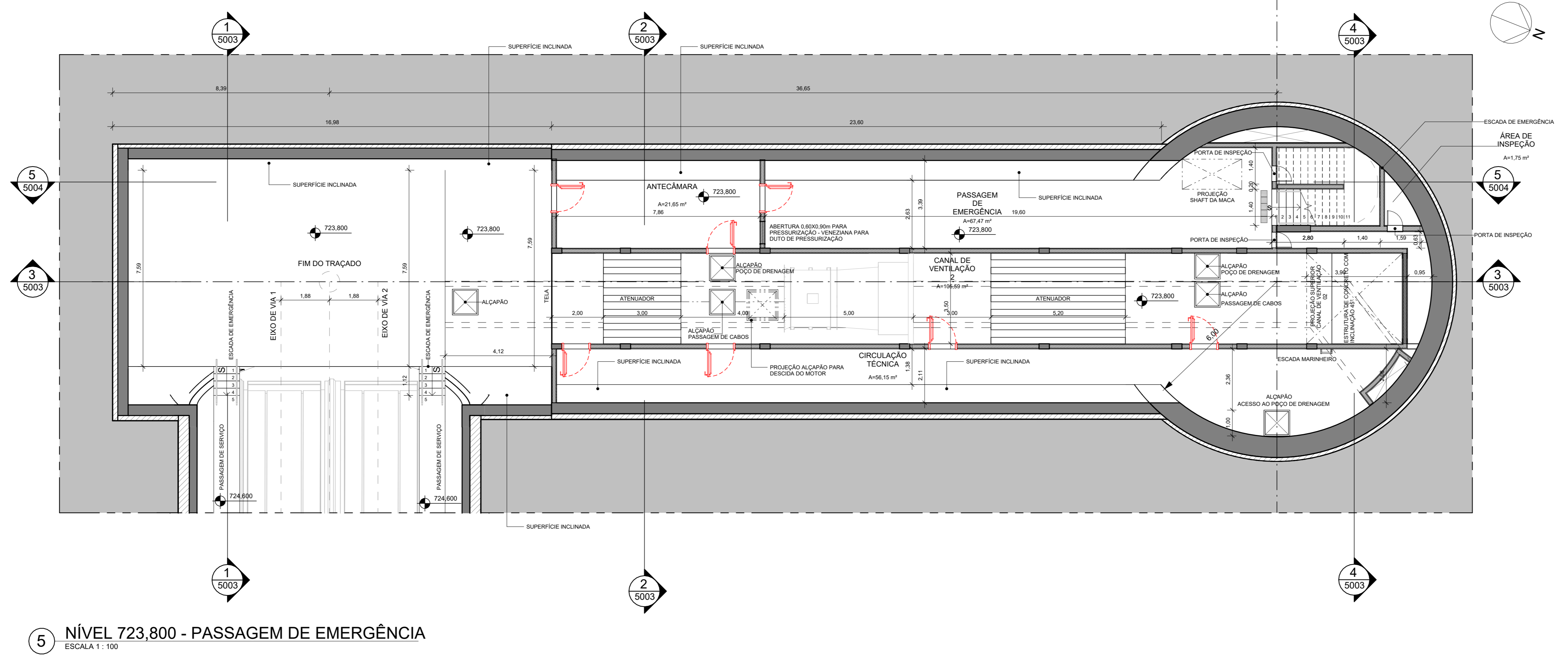
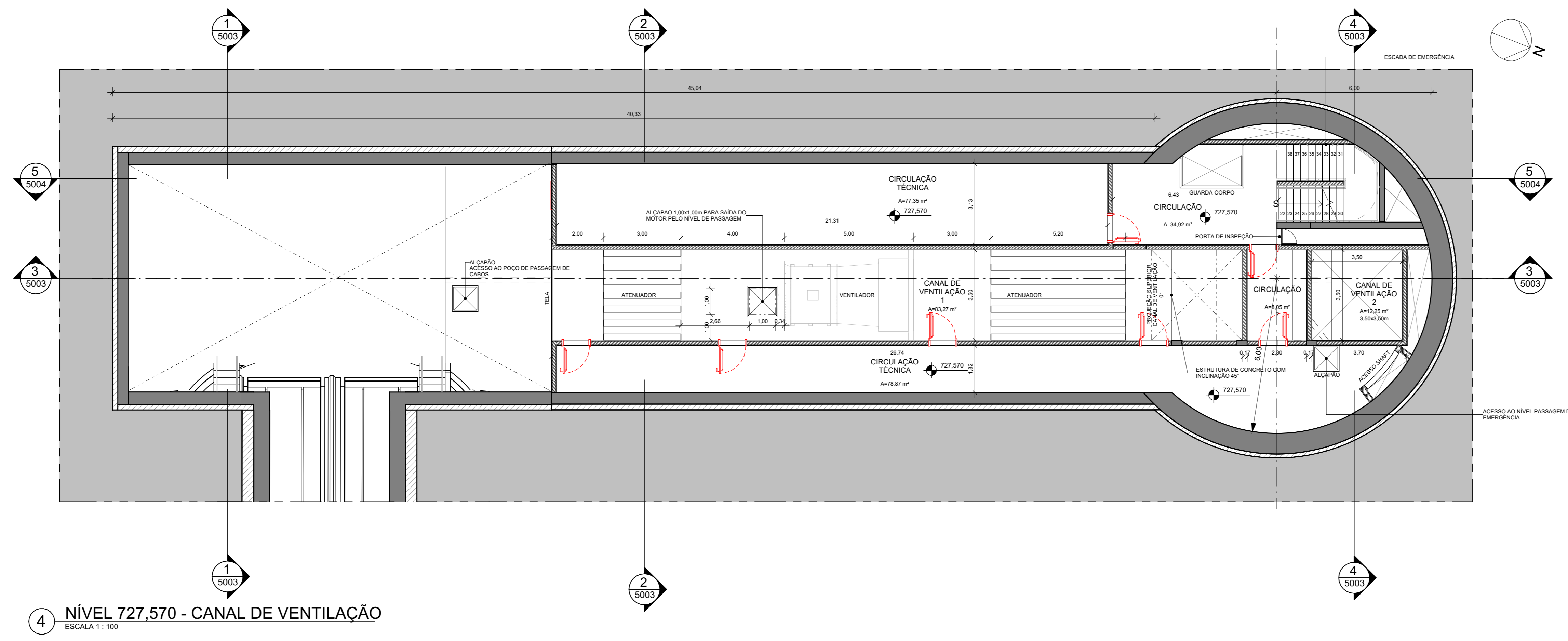
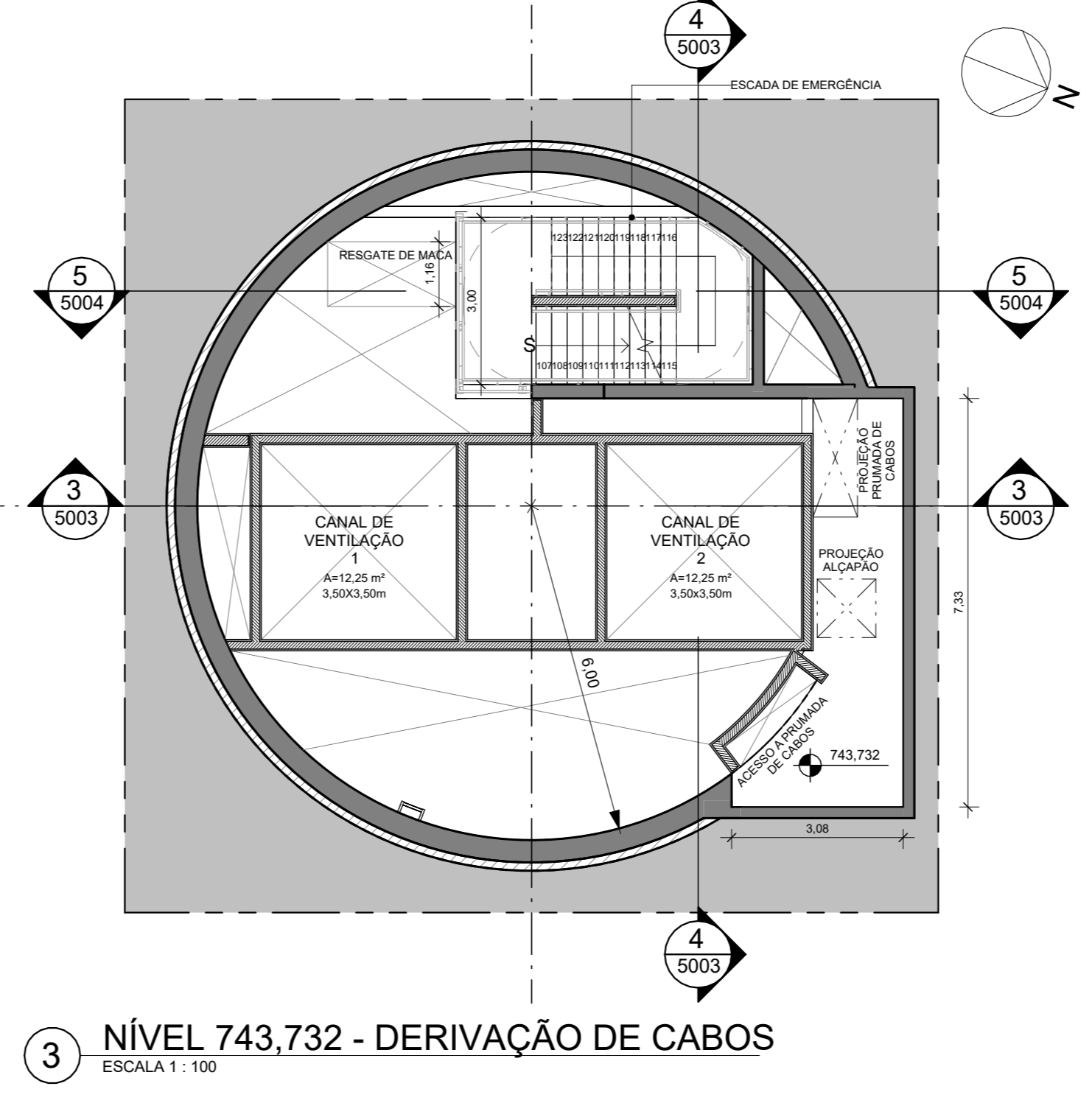
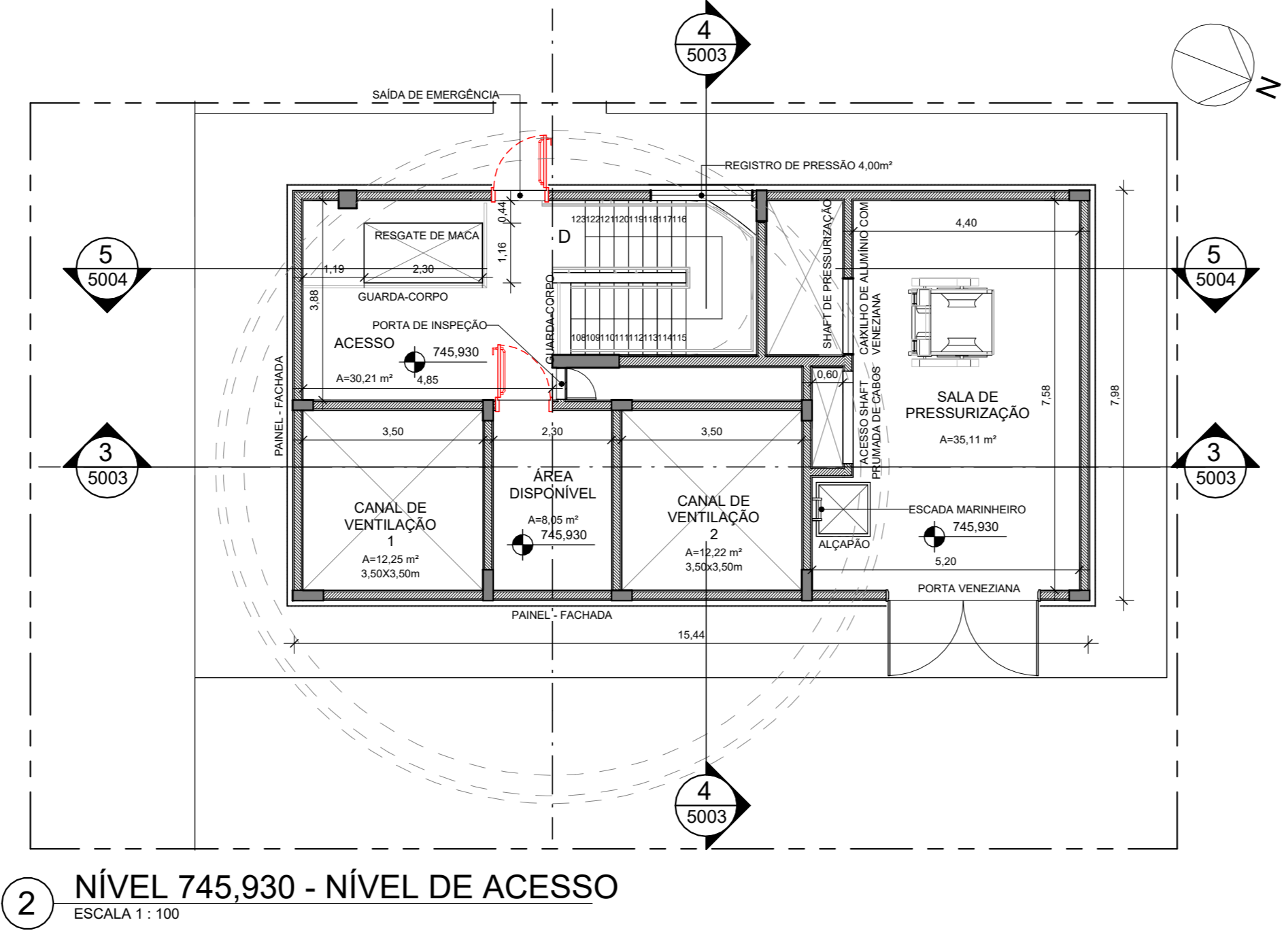
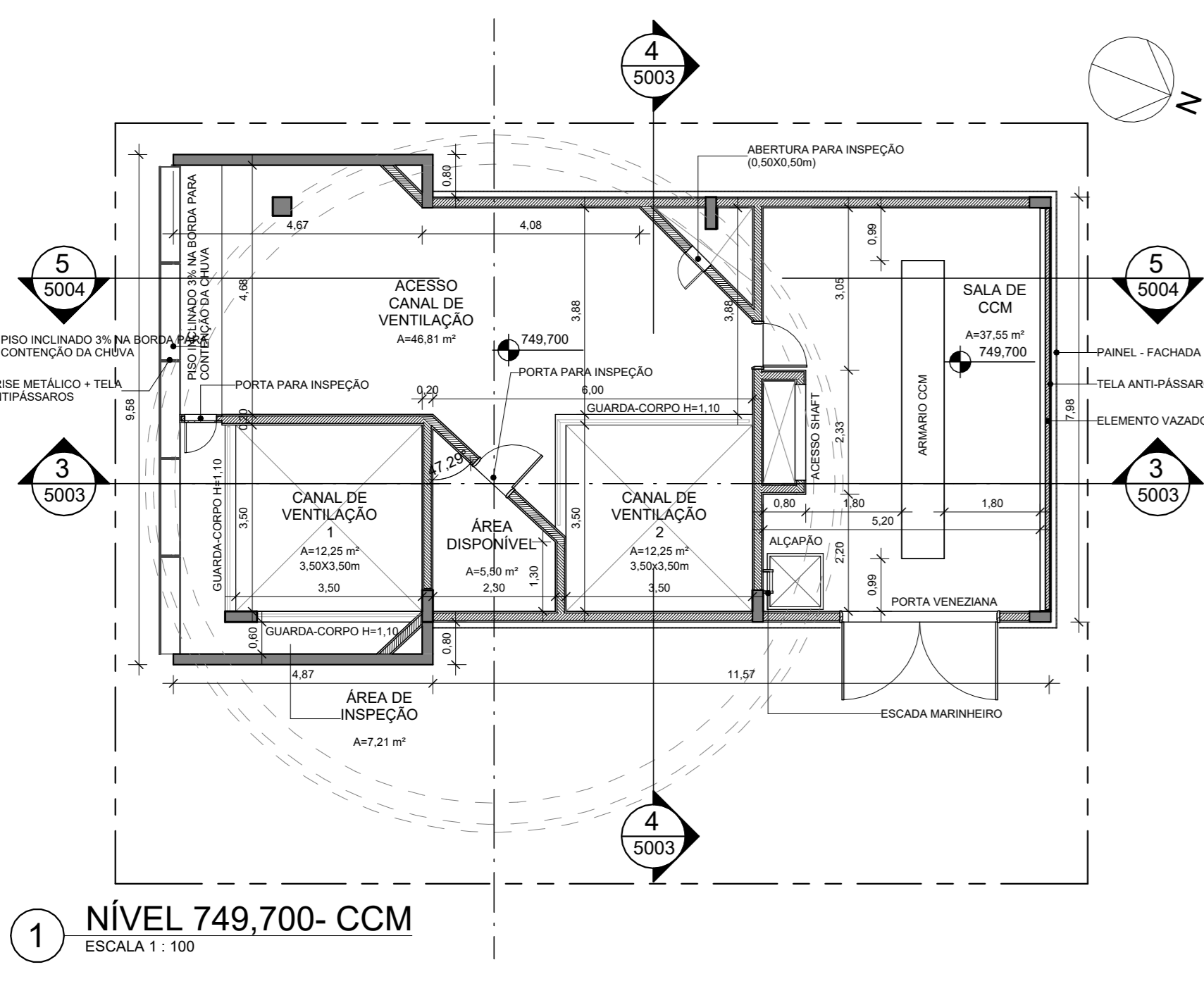
LEGENDA DE INDICAÇÕES

| | | | |
|---------|------------------------|--|------------------------|
| 0.00 | COTA DE NÍVEL (CORTE) | | INDICAÇÃO DE CORTES |
| +999.00 | COTA DE NÍVEL (PLANTA) | | INDICAÇÃO DE ELEVADOES |
| | ROTILO DE AMBIENTE | | PORTA CORTA FOGO |

LEGENDA

| | |
|--|---------------------|
| | EIXO |
| | PROJ. INFERIOR |
| | PROJ. SUPERIOR |
| | CONCRETO PRIMÁRIO |
| | CONCRETO SECUNDÁRIO |
| | FURO / VAZIO |
| | ÁREA VERDE |
| | PAREDE ALVENARIA |
| | ÁREA REMANESCENTE |

- NOTAS**
- AS MEDIDAS DO PROJETO ESTÃO REPRESENTADAS EM METROS, EXCETO ONDE INDICADAS;
 - AS COTAS DE NÍVEL INDICADAS NO PROJETO REFEREM-SE AO PISO ACABADO;
 - A DISTRIBUIÇÃO DOS EQUIPAMENTOS DAS ÁREAS TÉCNICAS E DAS VENTILAÇÕES REPRESENTADAS NO PROJETO DE ARQUITETURA SÃO INDICATIVOS, PODENDO SOFRER ALTERAÇÕES NAS DIMENSÕES DE ACORDO COM OS PROJETOS E EQUIPAMENTOS ESPECIFICADOS PELOS ESPECIALISTAS DE CADA DISCIPLINA;
 - PARA DIMENSIONAMENTO E ESPECIFICAÇÃO DO RESERVATÓRIO DE DRENAGEM, VERIFICAR PROJETO ESPECÍFICO.



| | | |
|--|-------------------------------|-------------|
| 01 | Emissão Final | 29/03/2024 |
| REVISÕES | | |
| ENGENHARIA DE SEGURANÇA | | |
| RESPONSÁVEL TÉCNICO | CREA | ART |
| Via Quatro | | |
| SUBTÍTULO/SUBSISTEMA/CONTA. USE VOS/BAHU/OSARA UC. SUBCONTA. OS-Geol | | |
| NOME PROJETO PRÉ-EXECUTIVO - ARQUITETURA PLANTAS | | |
| ESCALA INDICADA | CÓDIGO DE-4.22.07.74/6B2-5002 | FOLHA 02/04 |
| REV. | | 01 |

| OBSERVAÇÕES | | DOCUMENTOS DE REFERÊNCIA | | EMITENTE | | ANÁLISE TÉCNICA | | LIBERAÇÃO | |
|-------------|--------|--------------------------------------|--------------------------------------|-----------------------------|-----------------------------------|-----------------------------|-----------------------------------|-----------------------------|-----------------------------------|
| CÓDIGO | OBJETO | AUTOR/PROJETISTA/FORNECEDOR | CONTRATADA | METRO CONTRATADA | METRO | RESPONSÁVEL TÉCNICO | OS ANÁLISE | RESPONSÁVEL TÉCNICO | LIBERAÇÃO |
| | | OPINI (Serviços / Engenharia) | OPINI (Serviços / Engenharia) | | | | | | |
| | | Nome: DANIEL HOFF FERNANDES | Nome: FABIANO MORGES GALLA FOLLOM | Nome: DANIEL HOFF FERNANDES | Nome: FABIANO MORGES GALLA FOLLOM | Nome: DANIEL HOFF FERNANDES | Nome: FABIANO MORGES GALLA FOLLOM | Nome: DANIEL HOFF FERNANDES | Nome: FABIANO MORGES GALLA FOLLOM |
| | | Registro: 224747/2 | Registro: 28017/RS-SP | Registro: 224747/2 | Registro: 28017/RS-SP | Registro: 224747/2 | Registro: 28017/RS-SP | Registro: 224747/2 | Registro: 28017/RS-SP |
| | | Atividade: 13862/4 | Atividade: 2807/RS-2022/0283 | Atividade: 13862/4 | Atividade: 2807/RS-2022/0283 | Atividade: 13862/4 | Atividade: 2807/RS-2022/0283 | Atividade: 13862/4 | Atividade: 2807/RS-2022/0283 |
| | | Modalidade: Arquitetura | Modalidade: Engenharia Civil | Modalidade: Arquitetura | Modalidade: Engenharia Civil | Modalidade: Arquitetura | Modalidade: Engenharia Civil | Modalidade: Arquitetura | Modalidade: Engenharia Civil |
| | | Data: 29/03/2024 | Data: 28/03/2024 | Data: 29/03/2024 | Data: 28/03/2024 | Data: 29/03/2024 | Data: 28/03/2024 | Data: 29/03/2024 | Data: 28/03/2024 |

Esta folha é de propriedade da ViaQuatro e seu conteúdo não pode ser copiado ou revelado a terceiros. A aprovação deste documento não exime o projetista de sua responsabilidade sobre o mesmo.

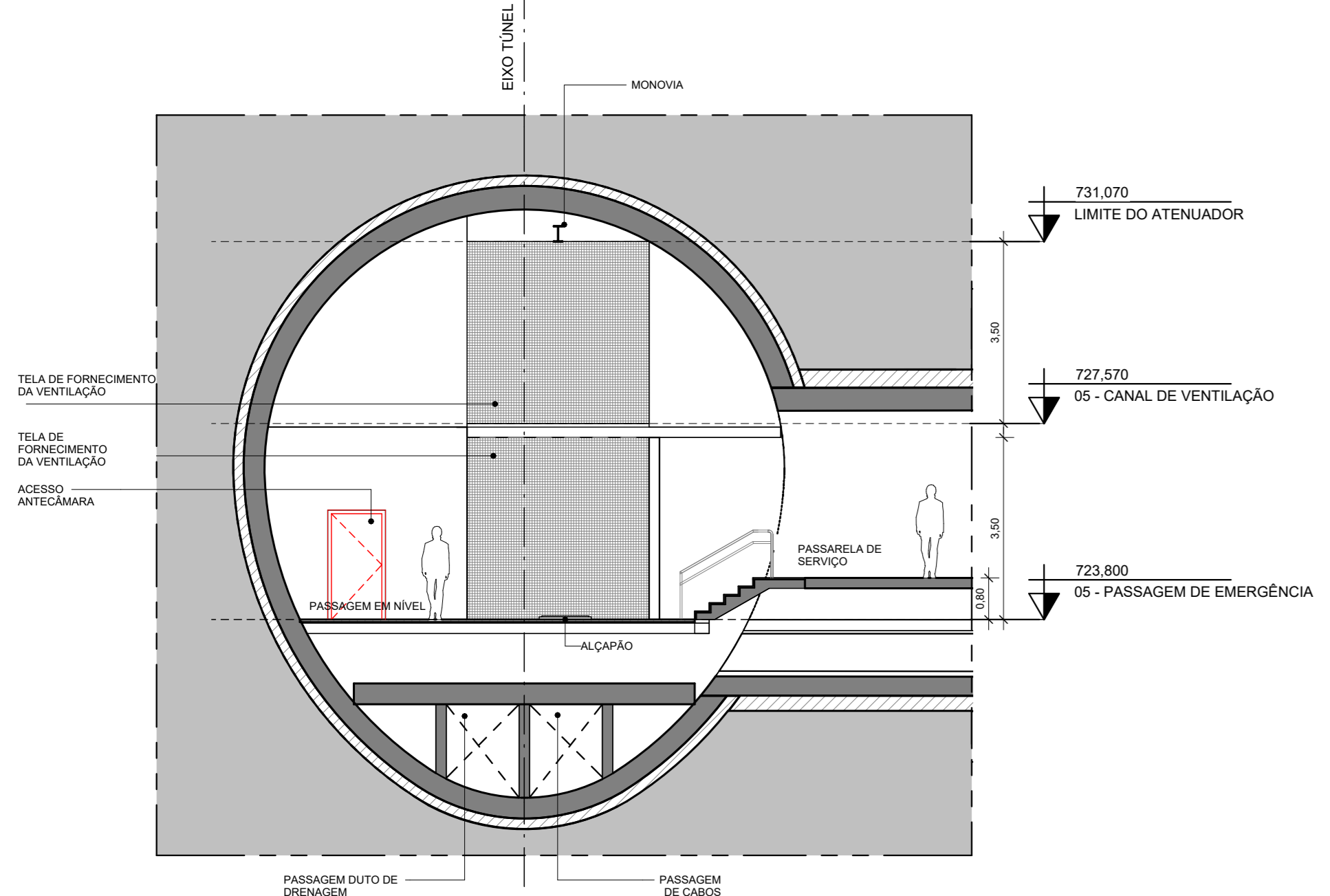
00.00 (página) - PRTA-10
00.01 (página) - PRTA-11
00.02 (página) - PRTA-12
00.03 (página) - PRTA-13
00.04 (página) - PRTA-14
00.05 (página) - PRTA-15
00.06 (página) - PRTA-16
00.07 (página) - PRTA-17
00.08 (página) - PRTA-18
00.09 (página) - PRTA-19
00.10 (página) - PRTA-20

| CÓDIGO | OBJETO |
|------------------------|-------------------|
| DE-4.22.07.74/6B2-5001 | IMPLANTAÇÃO |
| DE-4.22.07.74/6B2-5002 | PLANTAS |
| DE-4.22.07.74/6B2-5003 | CORTES |
| DE-4.22.07.74/6B2-5004 | CORTES E ELEVÇÕES |

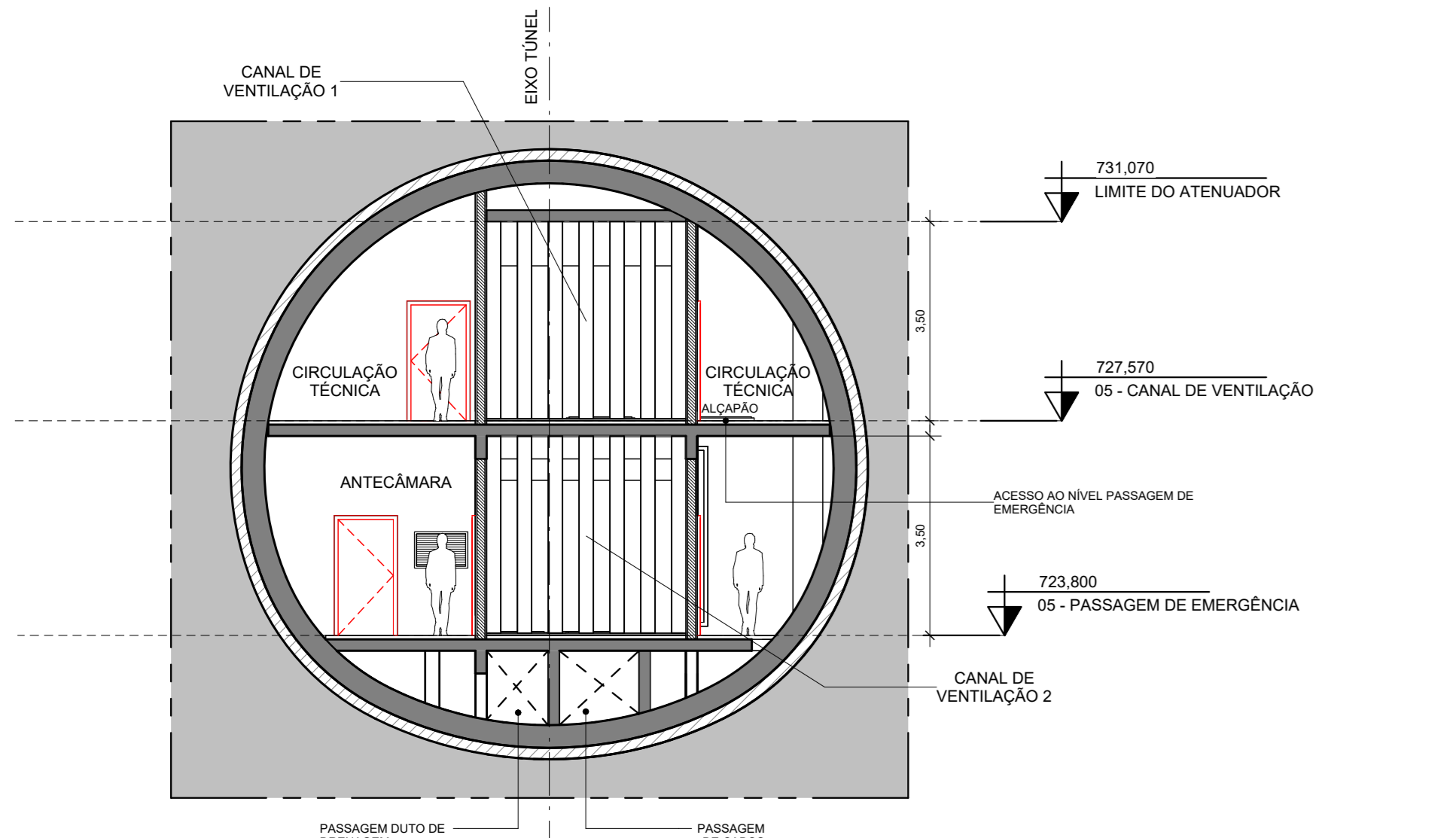
| LEGENDA DE INDICAÇÕES | |
|-----------------------|------------------------|
| 0,00 | COTA DE NÍVEL (CORTE) |
| +999,99 | COTA DE NÍVEL (PLANTA) |
| | ROTILO DE AMBIENTE |
| | INDICAÇÃO DE CORTES |
| | INDICAÇÃO DE ELEVÇÕES |
| | PORTA CORTA FOGO |

| LEGENDA | |
|---------|---------------------|
| | EIXO |
| | PROJ. INFERIOR |
| | PROJ. SUPERIOR |
| | CONCRETO PRIMÁRIO |
| | CONCRETO SECUNDÁRIO |
| | FURO / VAZIO |
| | ÁREA VERDE |
| | PAREDE ALVENARIA |
| | ÁREA REMANESCENTE |

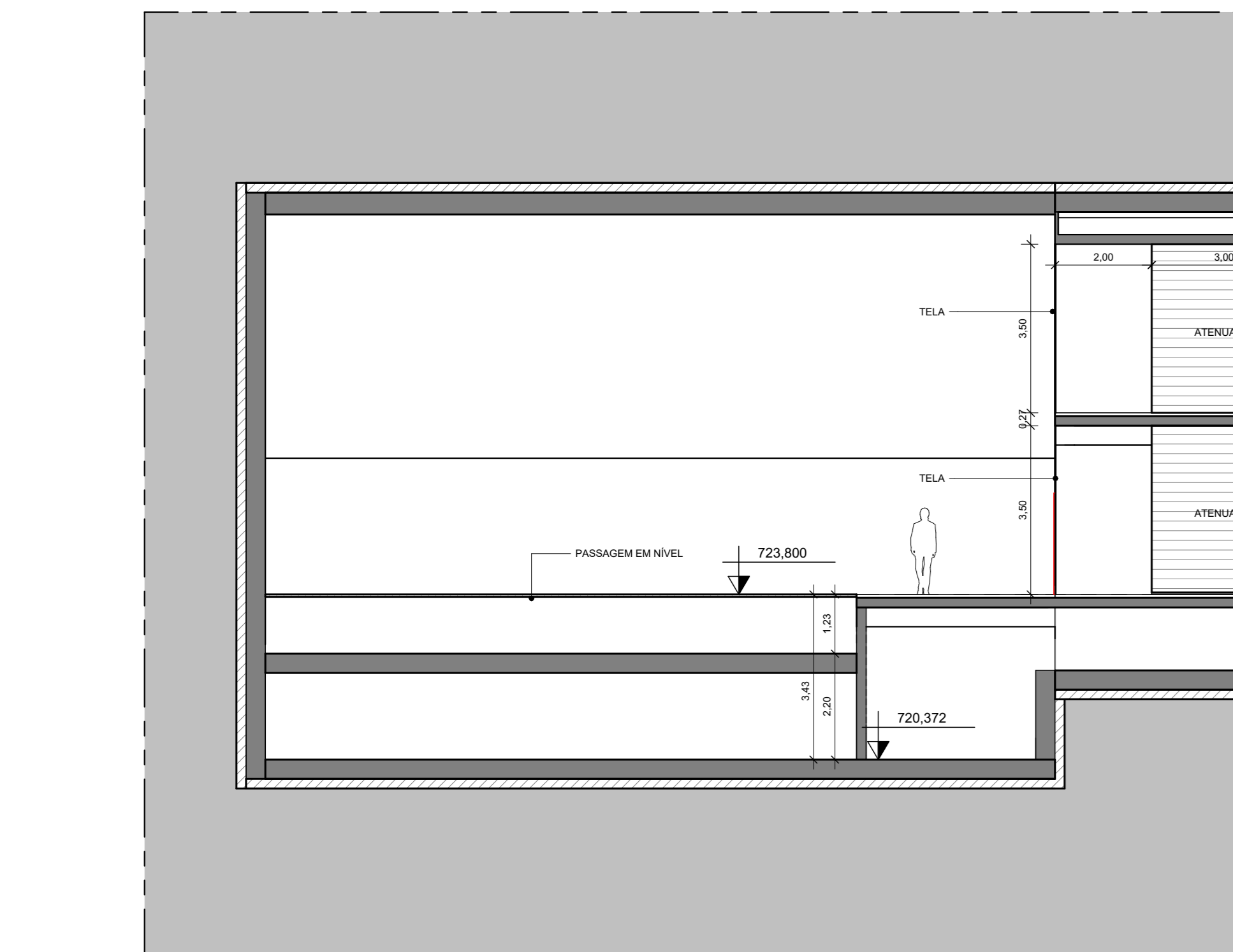
- NOTAS
- AS MEDIDAS DO PROJETO ESTÃO REPRESENTADAS EM METROS, EXCETO ONDE INDICADAS.
 - AS COTAS DE NÍVEL INDICADAS NO PROJETO REFEREM-SE AO PISO ACABADO.
 - A DISTRIBUIÇÃO DOS EQUIPAMENTOS DAS ÁREAS TÉCNICAS E DAS VENTILAÇÕES REPRESENTADAS NO PROJETO DE ARQUITETURA SÃO INDICATIVOS, PODENDO SOFRER ALTERAÇÕES NAS DIMENSÕES DE ACORDO COM OS PROJETOS E EQUIPAMENTOS ESPECIFICADOS PELOS ESPECIALISTAS DE CADA DISCIPLINA.
 - PARA DIMENSIONAMENTO E ESPECIFICAÇÃO DO RESERVATÓRIO DE DRENAGEM, VERIFICAR PROJETO ESPECÍFICO.



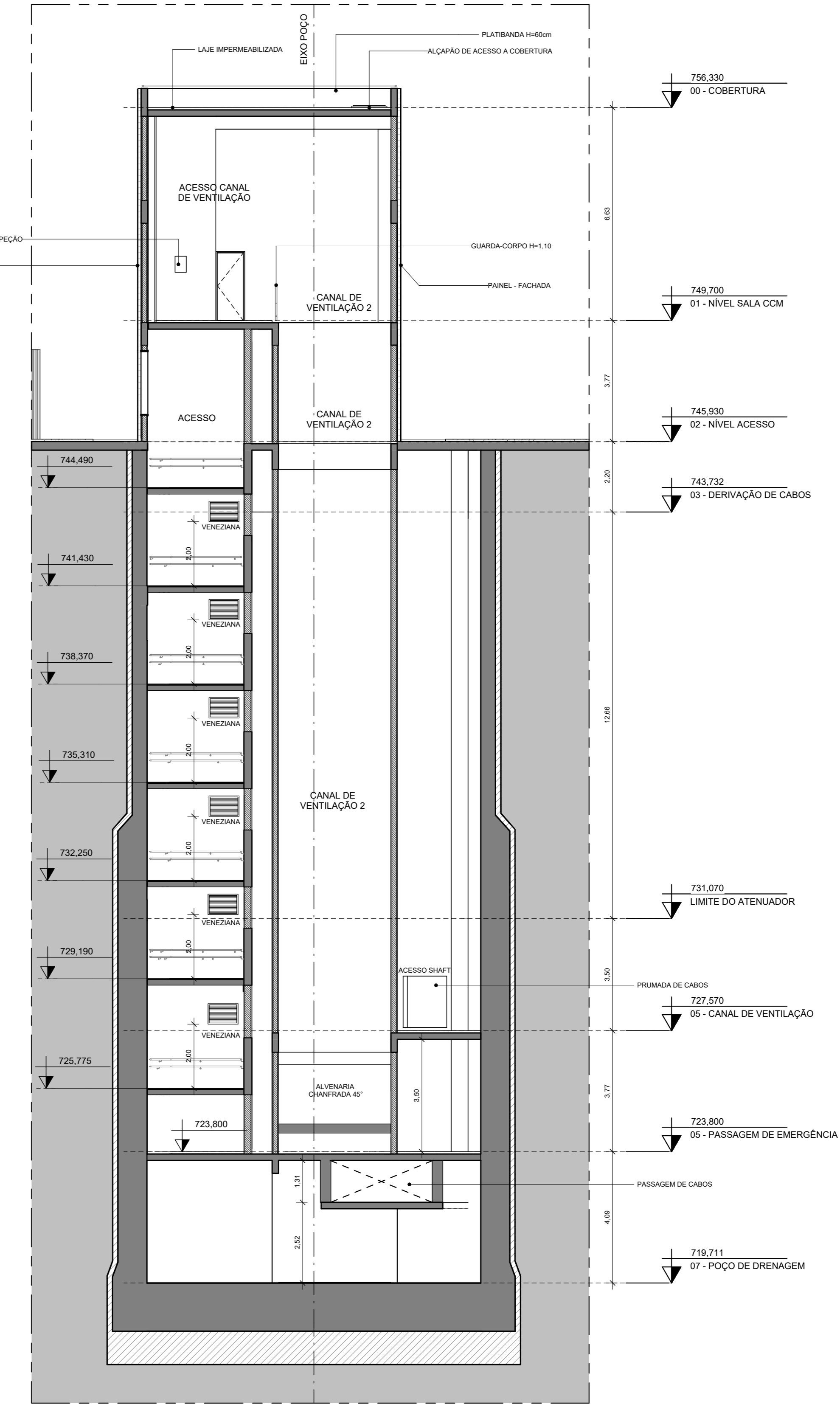
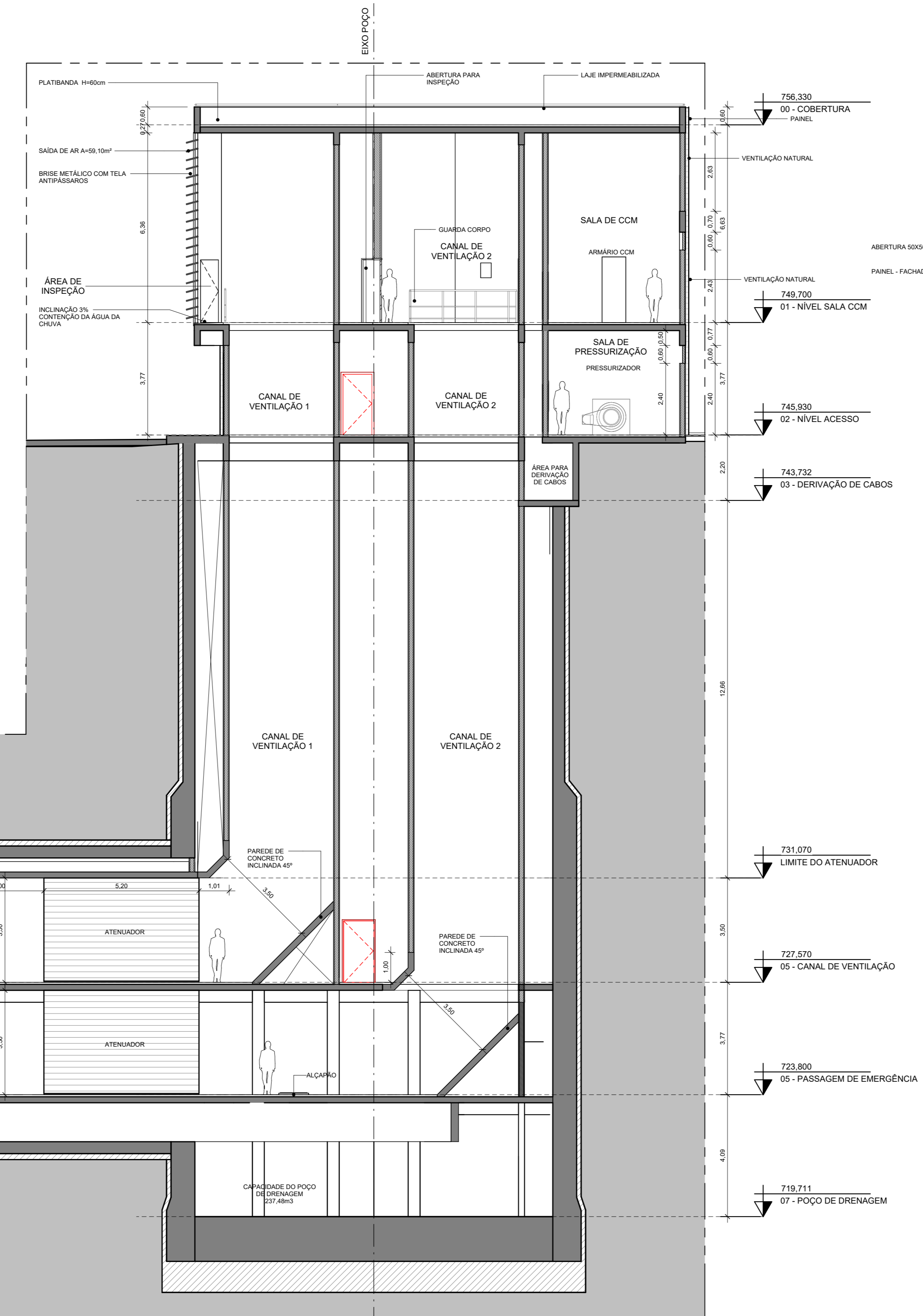
1 CORTE 3
ESCALA 1: 100



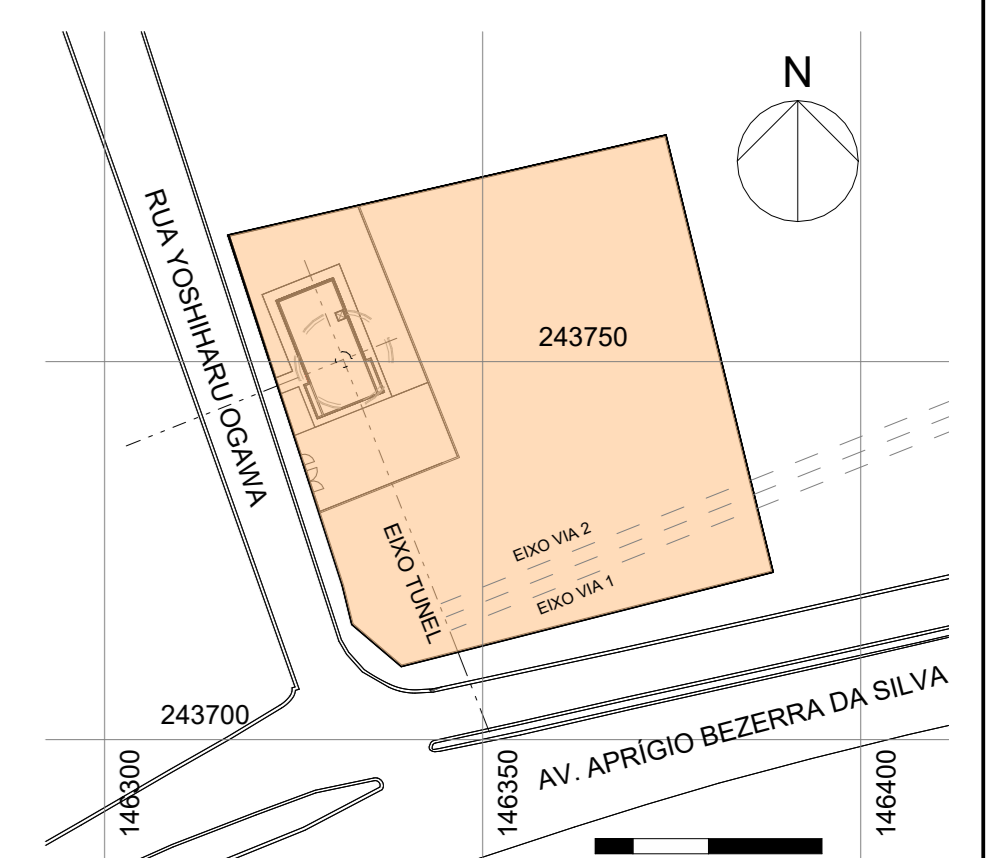
2 CORTE 4
ESCALA 1: 100



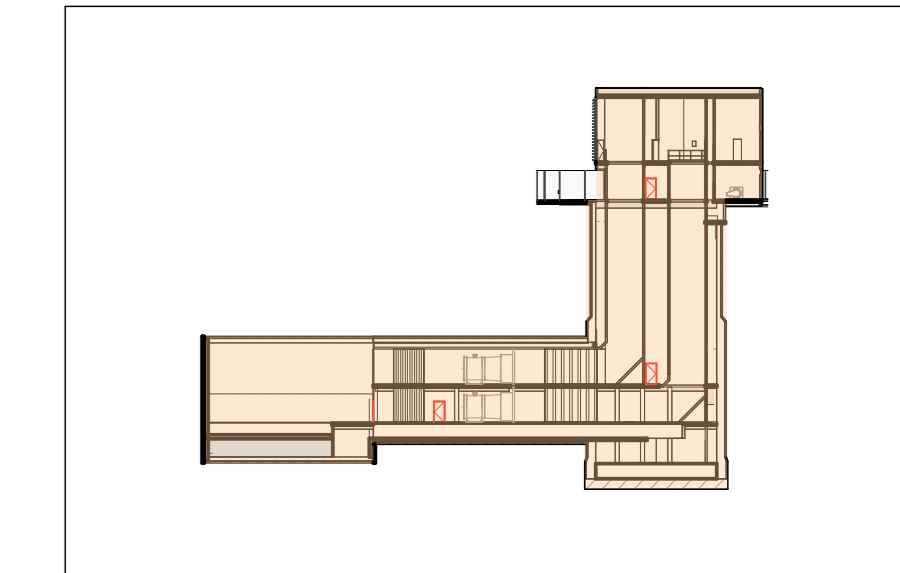
3 CORTE 1
ESCALA 1: 100



4 CORTE 5
ESCALA 1: 100



PLANTA CHAVE
ESCALA: SEM ESCALA



CORTE CHAVE
ESCALA: SEM ESCALA

| REVISÃO | DATA | REVISOR | PROJETA |
|---------|------------|---------|---------|
| 01 | 29/03/2024 | | |

| ENGENHARIA DE SEGURANÇA | ART | DATA |
|-------------------------|-----|------|
| CEBA | ART | |

| RESPONSÁVEL TÉCNICO | ENGENHARIA DE SEGURANÇA | ART | DATA |
|---------------------|-------------------------|-----|------|
| CEBA | ART | | |

| EMPRESA | PROJETO | ESCALA | INDICADA | CÓDIGO | FOLHA | REV. |
|------------|-------------------------------------|------------------------|----------|--------|-------|------|
| Via Quatro | PROJETO PRÉ-EXECUTIVO - ARQUITETURA | DE-4.22.07.74/6B2-5003 | 03/04 | 01 | | |

| OPERAÇÕES | CÓDIGO | OBJETO | EMITENTE | ANÁLISE TÉCNICA | LIBERAÇÃO |
|-----------------------------|-----------------------|---------------------|--------------------------|---------------------|-----------|
| AUTOR/PROJETISTA/FORNECEDOR | | CONTRATADA | METRO/CONTRATADA | METRO | |
| RESPONSÁVEL TÉCNICO | | RESPONSÁVEL TÉCNICO | OS ANÁLISE | RESPONSÁVEL TÉCNICO | LIBERAÇÃO |
| NOME | DANIEL HOFF FERNANDES | NOME | FABIANO MONEGALIA FOLLON | NOME | REGISTRO |
| REGISTRO | 423417-0 | REGISTRO | 58017915-SP | REGISTRO | |
| ART/ART | 1386244 | ART/ART | 3807242021083 | ART/ART | |
| MODALIDADE | Arquitetura | MODALIDADE | ENGENHARIA CIVIL | MODALIDADE | |
| DATA | 29/03/2024 | DATA | 28/03/2024 | DATA | |

Esta folha é de propriedade da Via Quatro e seu conteúdo não pode ser copiado ou revelado a terceiros. A aprovação deste documento não exime o projetista de sua responsabilidade sobre o mesmo.

00.00 01 (página) PERM-10
00.00 02 (página) PERM-10
00.00 03 (página) PERM-10
00.00 04 (página) PERM-10
00.00 05 (página) PERM-10
00.00 06 (página) PERM-10
00.00 07 (página) PERM-10
00.00 08 (página) PERM-10
00.00 09 (página) PERM-10
00.00 10 (página) PERM-10

| CÓDIGO | OBJETO |
|-----------------------|--------------------|
| DE-4.22.04.74/B2-5001 | IMPLANTAÇÃO |
| DE-4.22.04.74/B2-5002 | PLANTAS |
| DE-4.22.04.74/B2-5003 | CORTES |
| DE-4.22.04.74/B2-5004 | CORTES E ELEVAÇÕES |

LEGENDA DE INDICAÇÕES

| | | | |
|--|------------------------|--|------------------------|
| | COTA DE NÍVEL (CORTE) | | INDICAÇÃO DE CORTES |
| | COTA DE NÍVEL (PLANTA) | | INDICAÇÃO DE ELEVAÇÕES |
| | RÓTULO DE AMBIENTE | | PORTA CORTA FOGO |

LEGENDA

| | |
|--|---------------------|
| | EIXO |
| | PROJ. INFERIOR |
| | PROJ. SUPERIOR |
| | CONCRETO PRIMÁRIO |
| | CONCRETO SECUNDÁRIO |
| | FURO / VAZIO |
| | ÁREA VERDE |
| | PAREDE ALVENARIA |

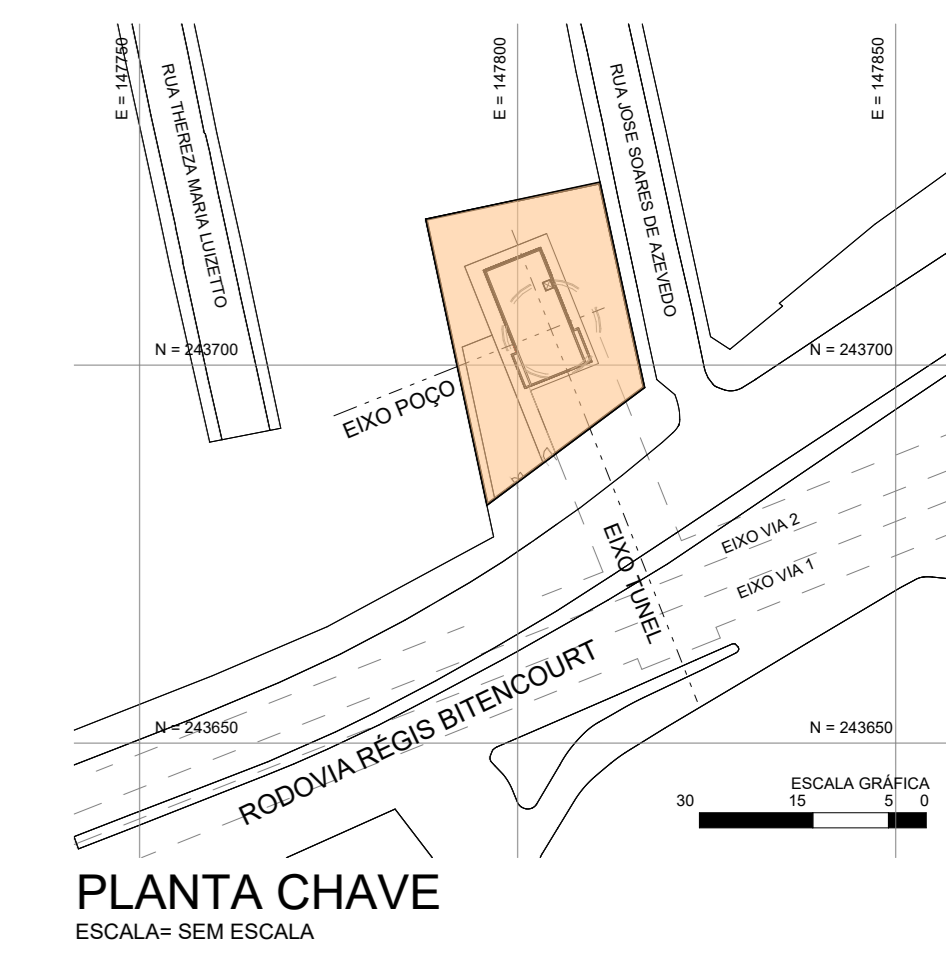
- NOTAS**
- AS MEDIDAS DO PROJETO ESTÃO REPRESENTADAS EM METROS, EXCETO ONDE INDICADAS;
 - AS COTAS DE NÍVEL INDICADAS NO PROJETO REFEREM-SE AO PISO ACABADO;
 - A DISTRIBUIÇÃO DOS EQUIPAMENTOS DAS ÁREAS TÉCNICAS E DAS VENTILAÇÕES REPRESENTADAS NO PROJETO DE ARQUITETURA SÃO INDICATIVOS, PODENDO SOFRER ALTERAÇÕES NAS DIMENSÕES DE ACORDO COM OS PROJETOS E EQUIPAMENTOS ESPECIFICADOS PELOS ESPECIALISTAS DE CADA DISCIPLINA;
 - PARA DIMENSIONAMENTO E ESPECIFICAÇÃO DO RESERVATÓRIO DE DRENAGEM, VERIFICAR PROJETO ESPECÍFICO.

QUADRO DE ÁREAS

ZONEAMENTO - ÍNDICES URBANÍSTICOS

VSE JOSÉ SOARES DE AZEVEDO - Taboão da Serra

| ÁREA TERRENO: m² | ZC | 786.596 | | |
|--------------------------------------|-----------------|---------------|---------------------|---------|
| TAXA DE OCUPAÇÃO | PROJETO | 0.14 | LEGISLAÇÃO | 0.80 |
| COEFICIENTE DE APROVEITAMENTO | PROJETO | 0.25 | LEGISLAÇÃO | 2.00 |
| ÁREA PERMEÁVEL | PROJETO | 424.12 | LEGISLAÇÃO | 392.96 |
| TAXA DE PERMEABILIDADE | PROJETO | 0.16 | LEGISLAÇÃO | 0.15 |
| RECUOS | PROJETO | LEGISLAÇÃO | | |
| FRENTE | 5.75 | não se aplica | | |
| FUNDOS | 5.18 | 3.00 | | |
| LATERAL ESQUERDA | 6.28 | 3.00 | | |
| LATERAL DIREITA | 6.16 | 3.00 | | |
| ÁREAS CONSTRUÍDAS | ÁREA COMPUTÁVEL | 107.06 | ÁREA NÃO COMPUTÁVEL | 1149.98 |
| ÁREA CONSTRUÍDA TOTAL | | | | 1257.04 |



1 IMPLANTAÇÃO
ESCALA 1:125

| OBSERVAÇÕES | | DOCUMENTOS DE REFERÊNCIA | | EMITENTE | | ANÁLISE TÉCNICA | | LIBERAÇÃO | |
|-------------|--|--------------------------|--|---|--|---|--|---------------------------------------|--|
| | | | | OPINI / METROENG / OPINI / METROENG | | METRO CONTRATADA / METRO | | LIBERAÇÃO / METRO | |
| | | | | RESPONSÁVEL TÉCNICO / OS ANÁLISE / RESPONSÁVEL TÉCNICO / OS ANÁLISE | | RESPONSÁVEL TÉCNICO / OS ANÁLISE / RESPONSÁVEL TÉCNICO / OS ANÁLISE | | LIBERAÇÃO / METRO | |
| | | | | NOME DANIEL HOFF FERNANDES / NOME FABIANO MONEGALLA POLONH / NOME | | NOME / NOME | | NOME / NOME | |
| | | | | REGISTRO A274878 / REGISTRO 58017915-SP / REGISTRO | | REGISTRO / REGISTRO | | REGISTRO / REGISTRO | |
| | | | | ART/IBR 1386244 / ART/IBR 28072020201823 / ART/IBR | | ART/IBR / ART/IBR | | ART/IBR / ART/IBR | |
| | | | | MODALIDADE Arquitetura / MODALIDADE ENGENHARIA CIVIL / MODALIDADE | | MODALIDADE / MODALIDADE | | MODALIDADE / MODALIDADE | |
| | | | | DATA 28/02/2024 / DATA 28/02/2024 / DATA | | DATA / DATA | | DATA / DATA | |

| REVISÃO | | DATA |
|---------|---------------|------------|
| 01 | Emissão Final | 28/02/2024 |

| ENCARGARIA DE SEGURANÇA | | DATA |
|-------------------------|------|------|
| RESPONSÁVEL TÉCNICO | CEBA | ART |

| ESCALA | CÓDIGO | FOLHA | REV. |
|----------|------------------------|-------|------|
| INDICADA | DE-4.22.04.74/6B2-5001 | 01/04 | 01 |

Esta folha é de propriedade da ViaQuatro e seu conteúdo não pode ser copiado ou revelado a terceiros. A aprovação deste documento não exime o projetista de sua responsabilidade sobre o mesmo.

| | | |
|-----------------------|--------------------|--------|
| DE-4.22.04.74/B2-5001 | IMPLANTAÇÃO | OBJETO |
| DE-4.22.04.74/B2-5002 | PLANTAS | |
| DE-4.22.04.74/B2-5003 | CORTES | |
| DE-4.22.04.74/B2-5004 | CORTES E ELEVADOES | |

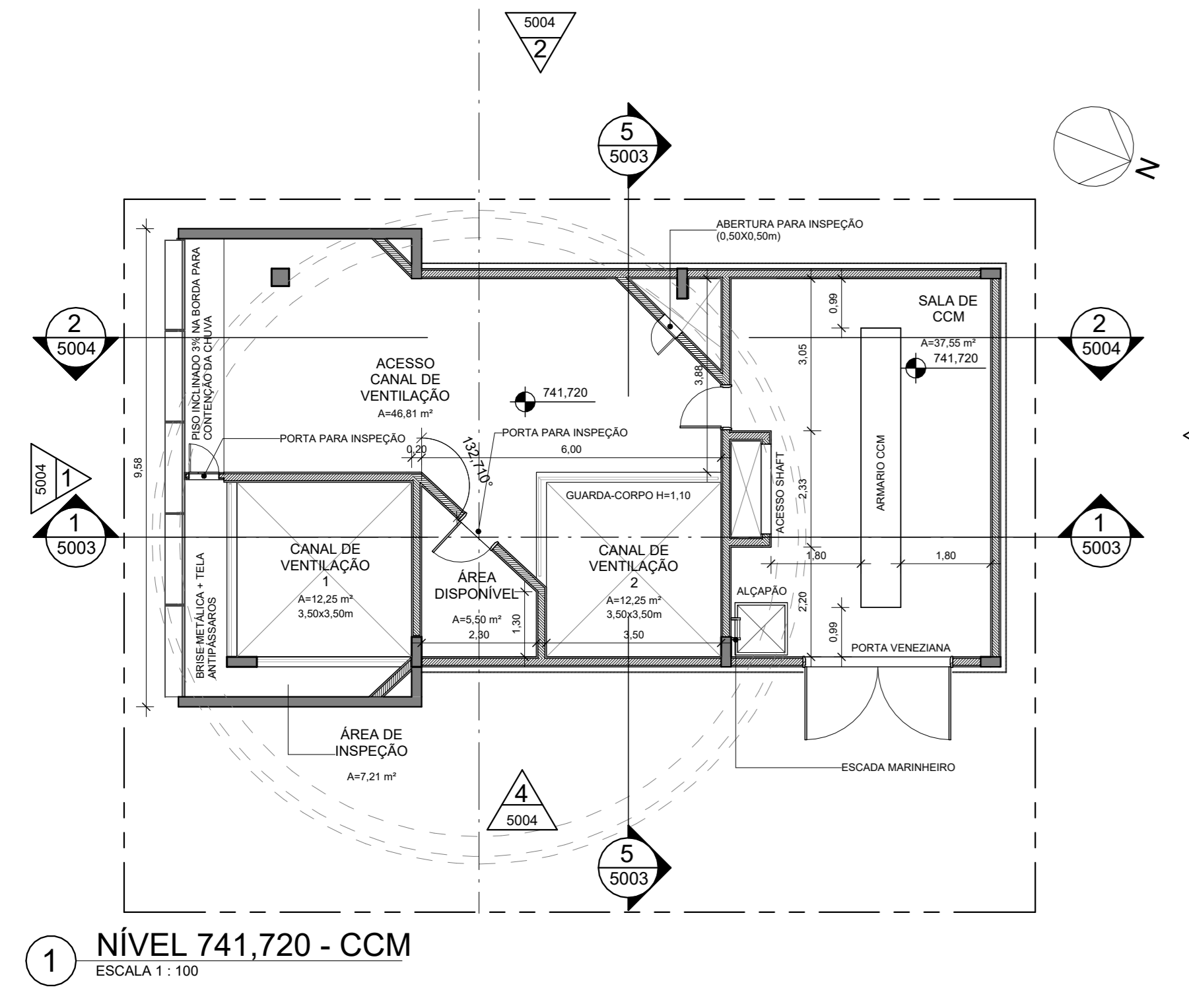
LEGENDA DE INDICAÇÕES

| | | | |
|---------|------------------------|--|------------------------|
| 0.00 | COTA DE NÍVEL (CORTE) | | INDICAÇÃO DE CORTES |
| +999.99 | COTA DE NÍVEL (PLANTA) | | INDICAÇÃO DE ELEVADOES |
| | ROTILO DE AMBIENTE | | PORTA CORTA FOGO |

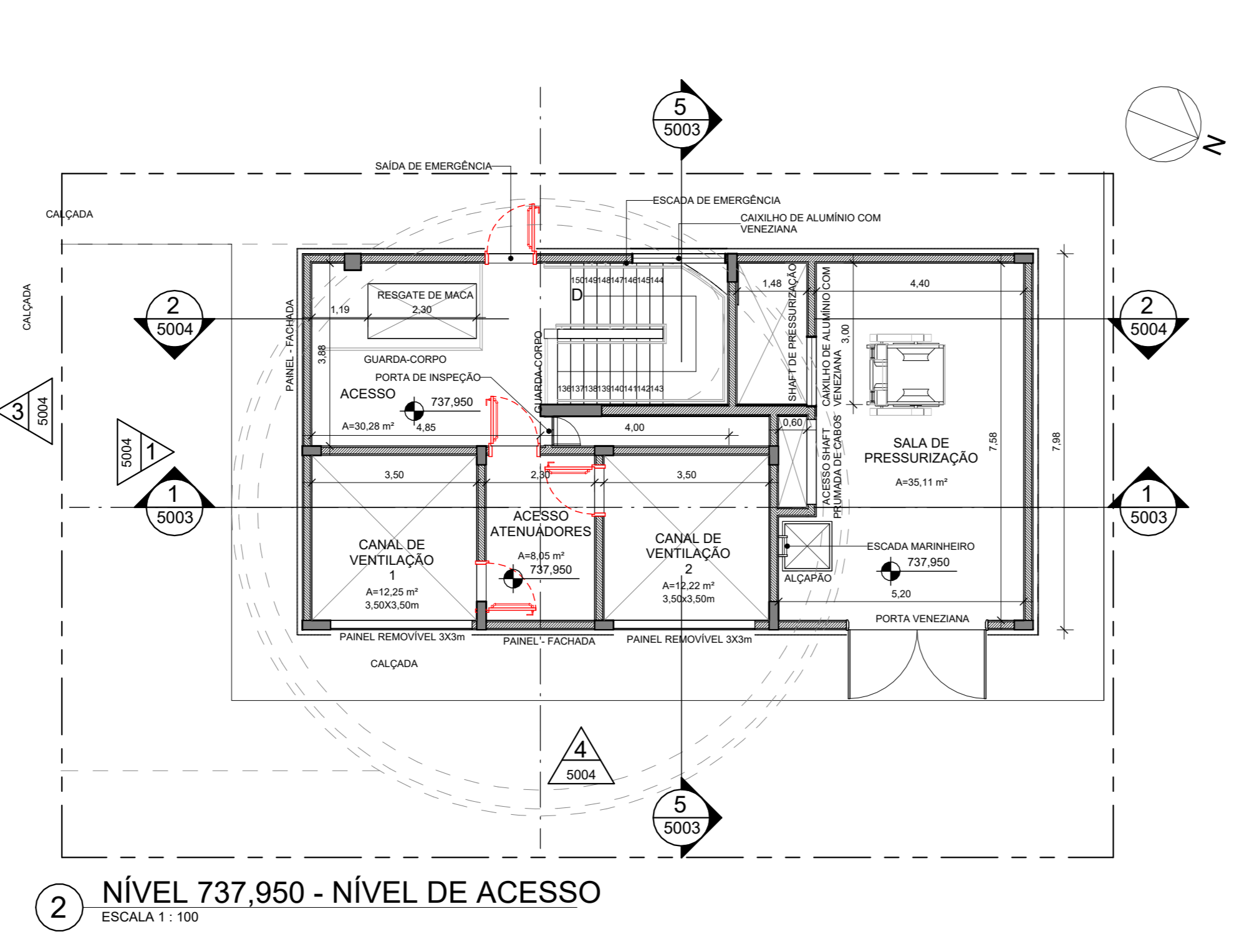
LEGENDA

| | |
|--|---------------------|
| | EIXO |
| | PROJ. INFERIOR |
| | PROJ. SUPERIOR |
| | CONCRETO PRIMÁRIO |
| | CONCRETO SECUNDÁRIO |
| | FURO / VAZIO |
| | ÁREA VERDE |
| | PARDE ALVENARIA |

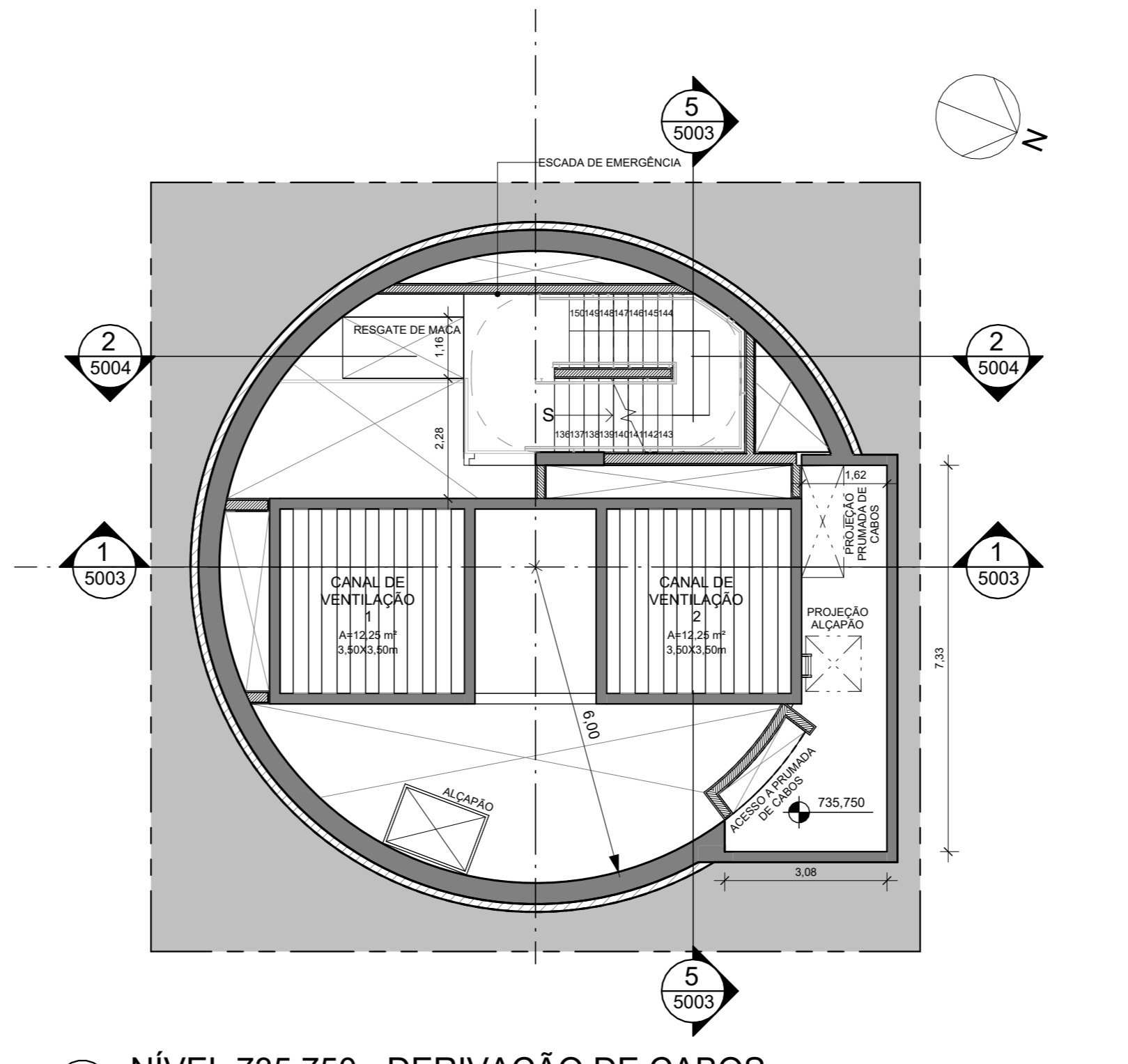
- NOTAS**
- AS MEDIDAS DO PROJETO ESTÃO REPRESENTADAS EM METROS, EXCETO ONDE INDICADAS;
 - AS COTAS DE NÍVEL INDICADAS NO PROJETO REFEREM-SE AO PISO ACABADO;
 - A DISTRIBUIÇÃO DOS EQUIPAMENTOS DAS ÁREAS TÉCNICAS E DAS VENTILAÇÕES REPRESENTADAS NO PROJETO DE ARQUITETURA SÃO INDICATIVOS, PODENDO SOFRER ALTERAÇÕES NAS DIMENSÕES DE ACORDO COM OS PROJETOS E EQUIPAMENTOS ESPECIFICADOS PELOS ESPECIALISTAS DE CADA DISCIPLINA;
 - PARA DIMENSIONAMENTO E ESPECIFICAÇÃO DO RESERVATÓRIO DE DRENAGEM, VERIFICAR PROJETO ESPECÍFICO.



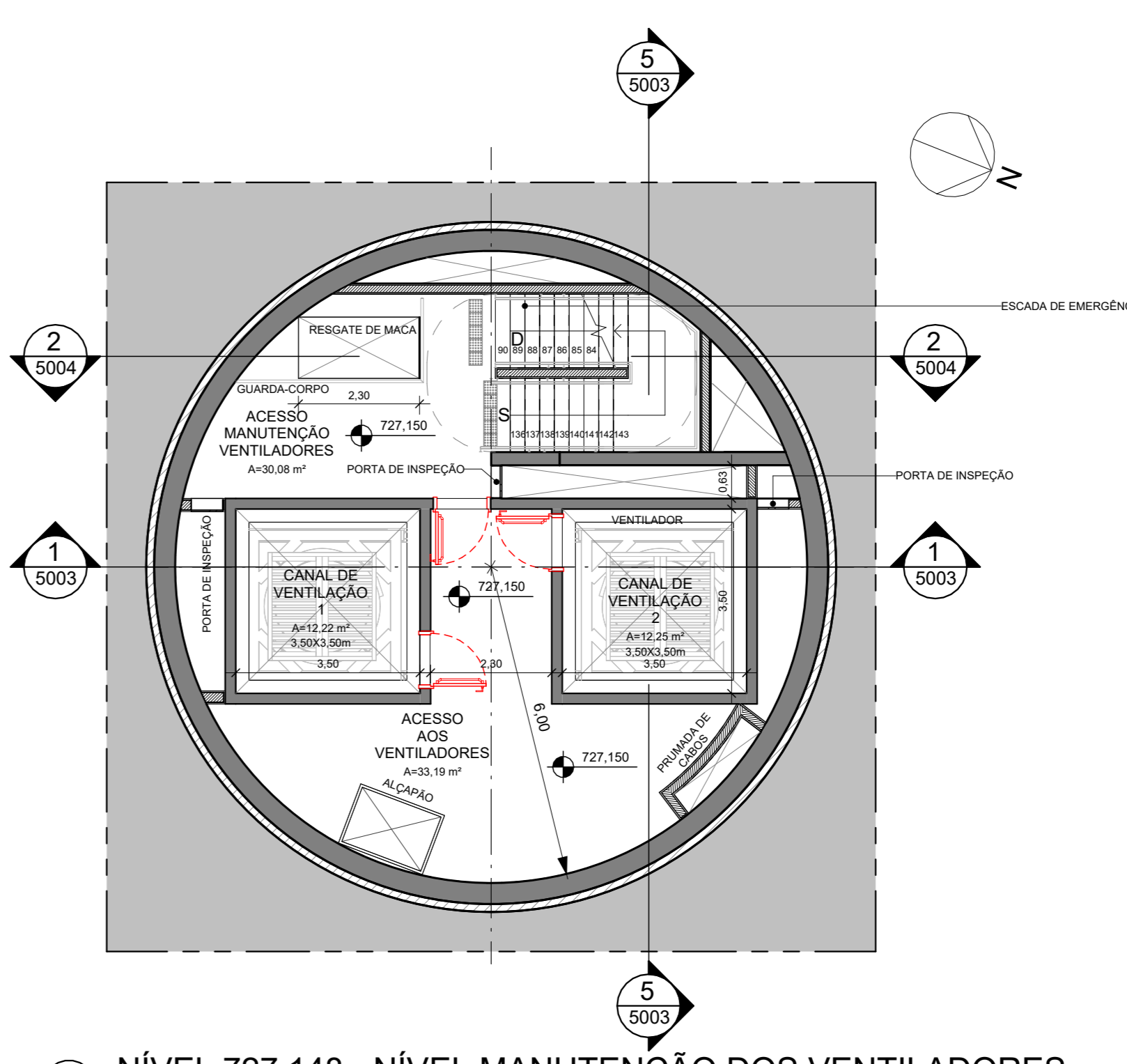
1 NÍVEL 741,720 - CCM
ESCALA 1:100



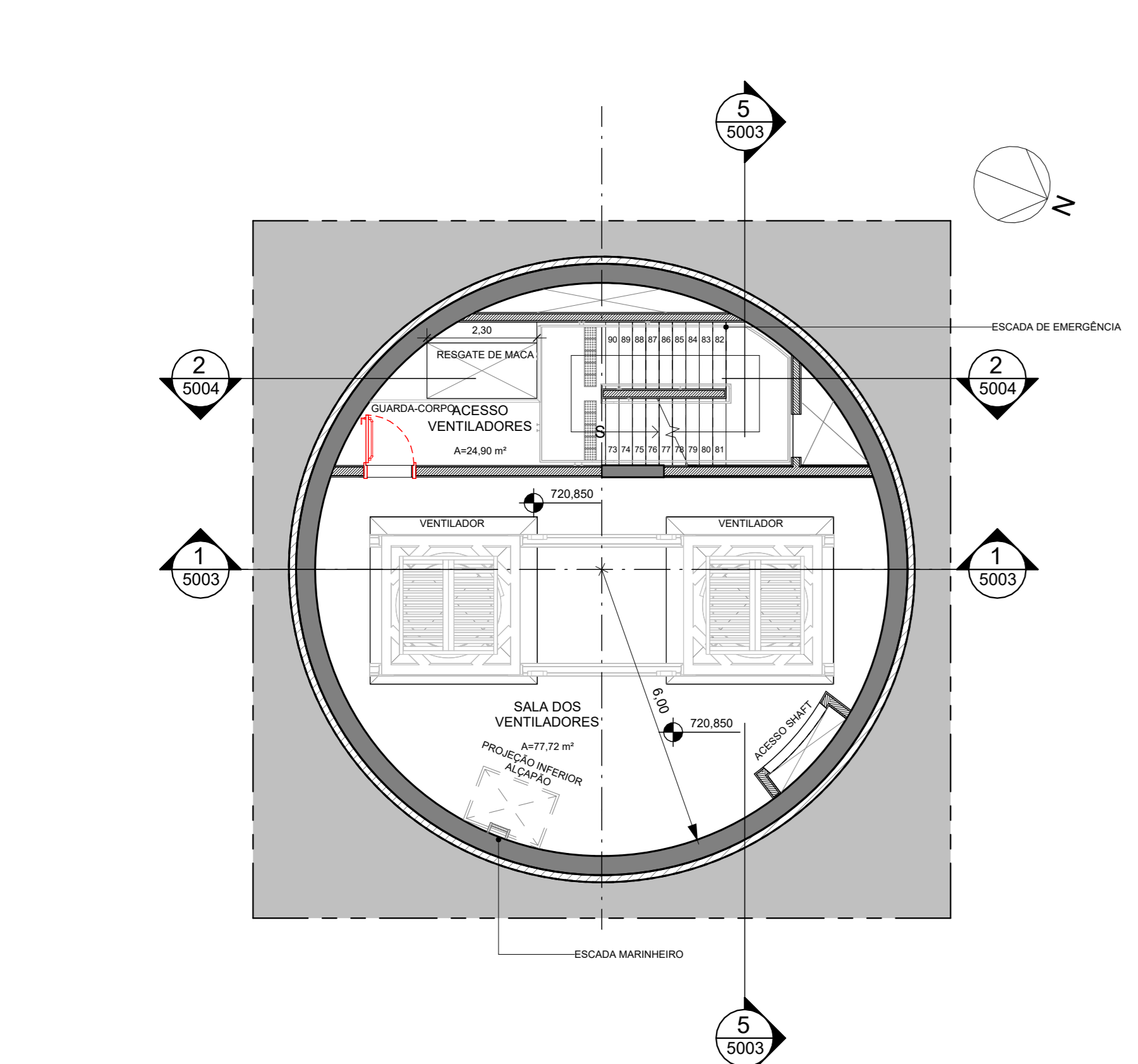
2 NÍVEL 737,950 - NÍVEL DE ACESSO
ESCALA 1:100



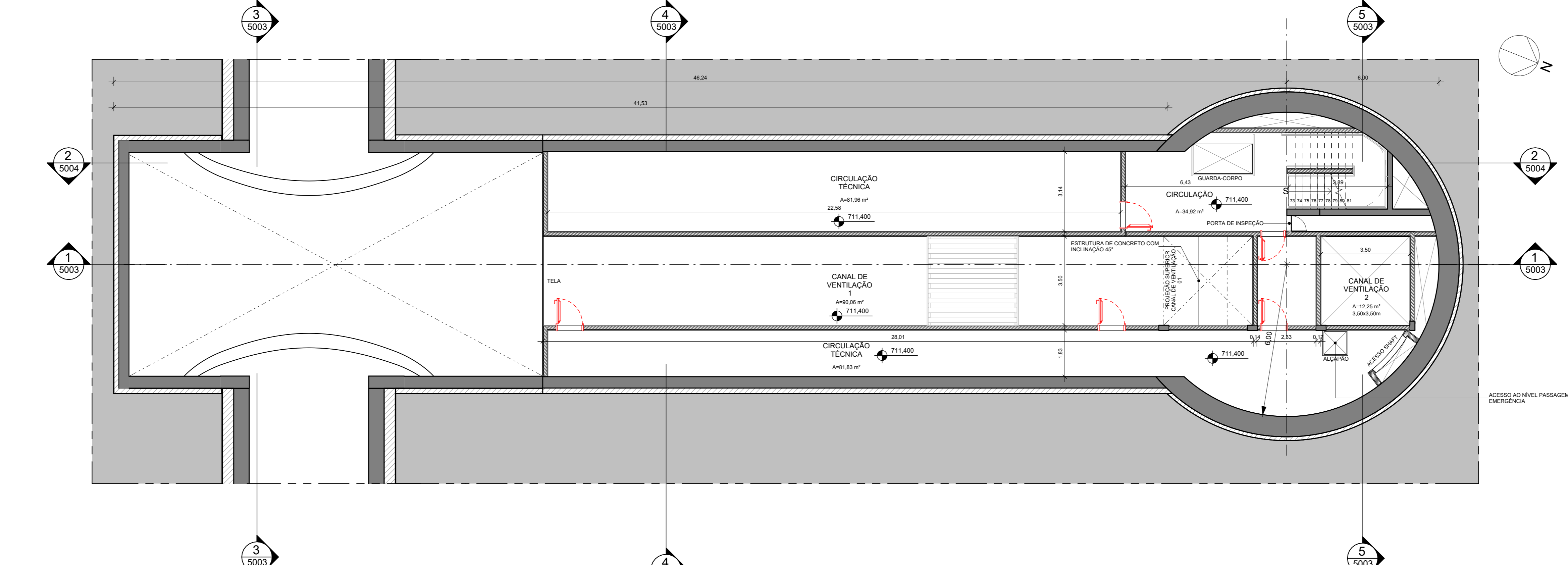
3 NÍVEL 735,750 - DERIVAÇÃO DE CABOS
ESCALA 1:100



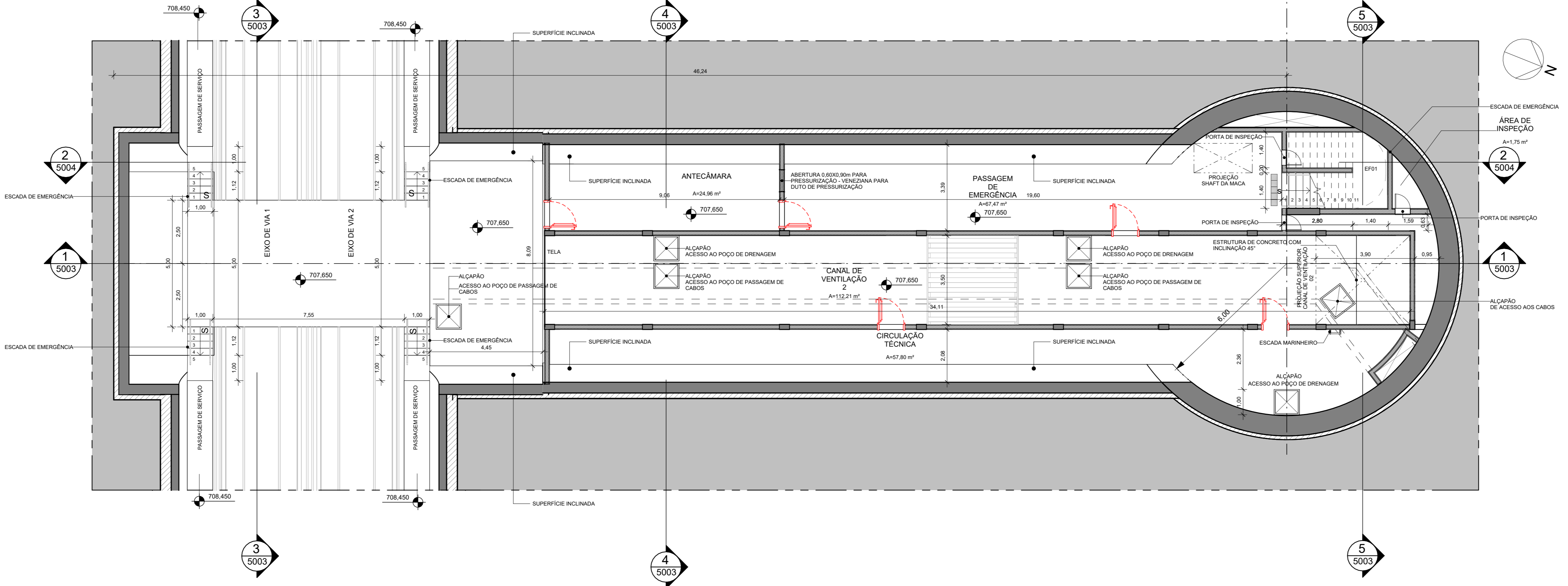
4 NÍVEL 727,148 - NÍVEL MANUTENÇÃO DOS VENTILADORES
ESCALA 1:100



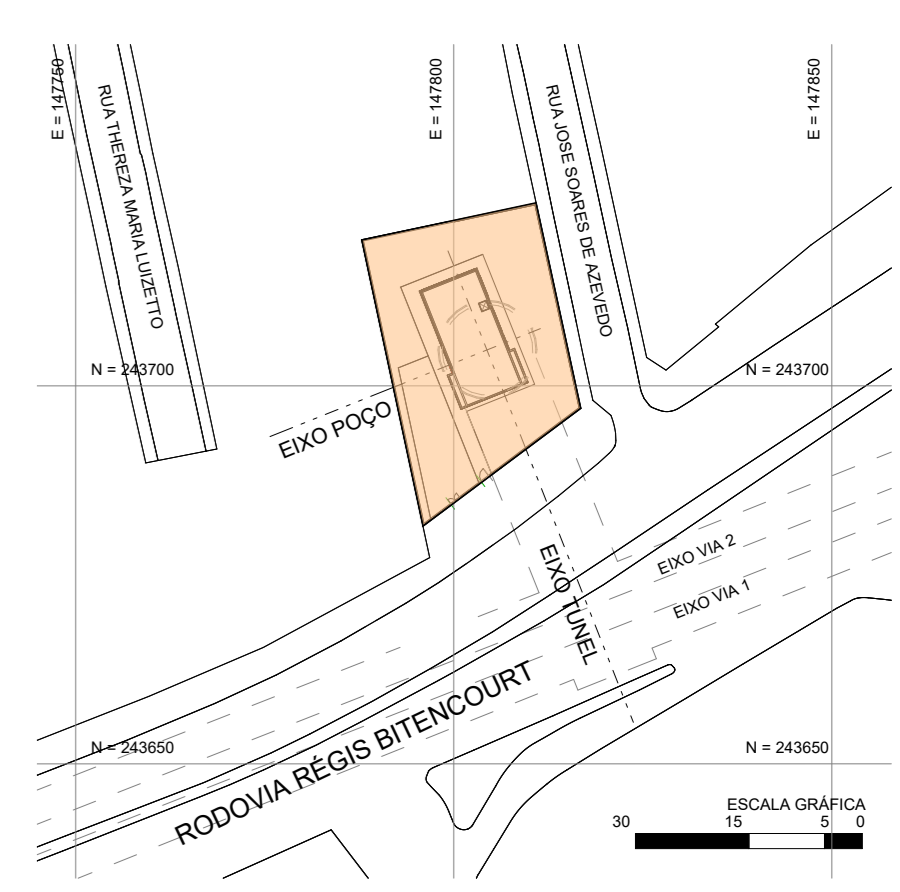
5 NÍVEL 720,850 - SALA DOS VENTILADORES
ESCALA 1:100



7 NÍVEL 711,400 - CANAL DE VENTILAÇÃO
ESCALA 1:100



8 NÍVEL 707,650 - PASSAGEM DE EMERGÊNCIA
ESCALA 1:100



PLANTA CHAVE
ESCALA: SEM ESCALA

| | | |
|--|-------------------------------|-------------|
| 01 | Emissão Final | 28/02/2024 |
| REVISÕES | | |
| ENGENHARIA DE SEGURANÇA | | |
| RESPONSÁVEL TÉCNICO | CEBA | ART |
| DATA | | |
| | | |
| SUBSISTEMA SUBSISTEMA CONJ. VISE JOSE SOARES DE ALBUQUERQUE UC: SUBSISTEMA DE SEGURANÇA | | |
| NOME PROJETO PRÉ-EXECUTIVO - ARQUITETURA PLANTAS | | |
| ESCALA INDICADA | CÓDIGO DE-4.22.04.74/6B2-5002 | FOLHA 02/04 |
| REV. | | 01 |

| OBSERVAÇÕES | | DOCUMENTOS DE REFERÊNCIA | | EMITENTE | | ANÁLISE TÉCNICA | | LIBERAÇÃO | |
|---|---|---|---|--|--|---|---|---|---|
| AUTOR/PROJETISTA/FORNECEDOR | CONTRATADA | METRO CONTRATADA | METRO | RESPONSÁVEL TÉCNICO | RESPONSÁVEL TÉCNICO | OS ANÁLISE | RESPONSÁVEL TÉCNICO | LIBERAÇÃO | METRO |
| PINI Responsável Técnico: DANIEL HOFF FERNANDES Registro: 2024/0128 Modalidade: Arquitetura Data: 28/02/2024 | PINI Responsável Técnico: FABIANO MORGES GALLA FOLLOM Registro: 2007/0128-SP Modalidade: Engenharia Civil Data: 28/02/2024 | METRO Responsável Técnico: JOSÉ SOARES DE ALBUQUERQUE Registro: 2007/0128-SP Modalidade: Engenharia Civil Data: 28/02/2024 | METRO Responsável Técnico: JOSÉ SOARES DE ALBUQUERQUE Registro: 2007/0128-SP Modalidade: Engenharia Civil Data: 28/02/2024 | Responsável Técnico: DANIEL HOFF FERNANDES Registro: 2024/0128 Modalidade: Arquitetura Data: 28/02/2024 | Responsável Técnico: FABIANO MORGES GALLA FOLLOM Registro: 2007/0128-SP Modalidade: Engenharia Civil Data: 28/02/2024 | OS ANÁLISE: JOSÉ SOARES DE ALBUQUERQUE Responsável Técnico: JOSÉ SOARES DE ALBUQUERQUE Registro: 2007/0128-SP Modalidade: Engenharia Civil Data: 28/02/2024 | Responsável Técnico: JOSÉ SOARES DE ALBUQUERQUE Registro: 2007/0128-SP Modalidade: Engenharia Civil Data: 28/02/2024 | LIBERAÇÃO: JOSÉ SOARES DE ALBUQUERQUE Registro: 2007/0128-SP Modalidade: Engenharia Civil Data: 28/02/2024 | METRO: JOSÉ SOARES DE ALBUQUERQUE Registro: 2007/0128-SP Modalidade: Engenharia Civil Data: 28/02/2024 |

Esta folha é de propriedade da ViaQuatro e seu conteúdo não pode ser copiado ou revelado a terceiros. A aprovação deste documento não exime o projetista de sua responsabilidade sobre o mesmo.

| CÓDIGO | OBJETO |
|------------------------|-------------------|
| DE-4.22.04.74/6B2-5001 | IMPLANTAÇÃO |
| DE-4.22.04.74/6B2-5002 | PLANTAS |
| DE-4.22.04.74/6B2-5003 | CORTES |
| DE-4.22.04.74/6B2-5004 | CORTES E ELEVÇÕES |

LEGENDA DE INDICAÇÕES

0,00 COTA DE NÍVEL (CORTE)

+999,99 COTA DE NÍVEL (PLANTA)

ROTILO DE AMBIENTE

INDICAÇÃO DE CORTES

INDICAÇÃO DE ELEVÇÕES

PORTA CORTA FOGO

LEGENDA

--- EIXO

--- PROJ. INFERIOR

--- PROJ. SUPERIOR

CONCRETO PRIMÁRIO

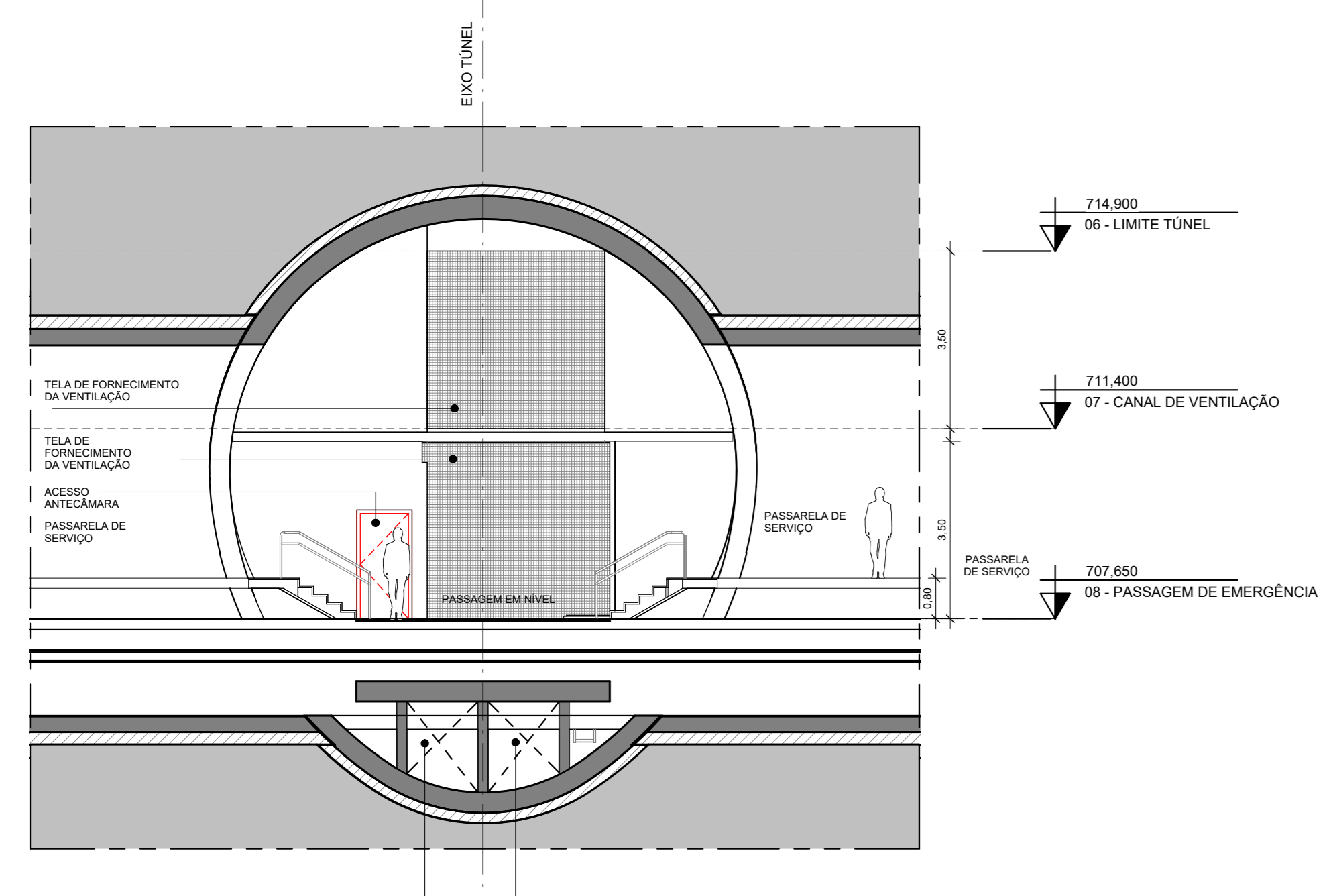
CONCRETO SECUNDÁRIO

FURO / VAZIO

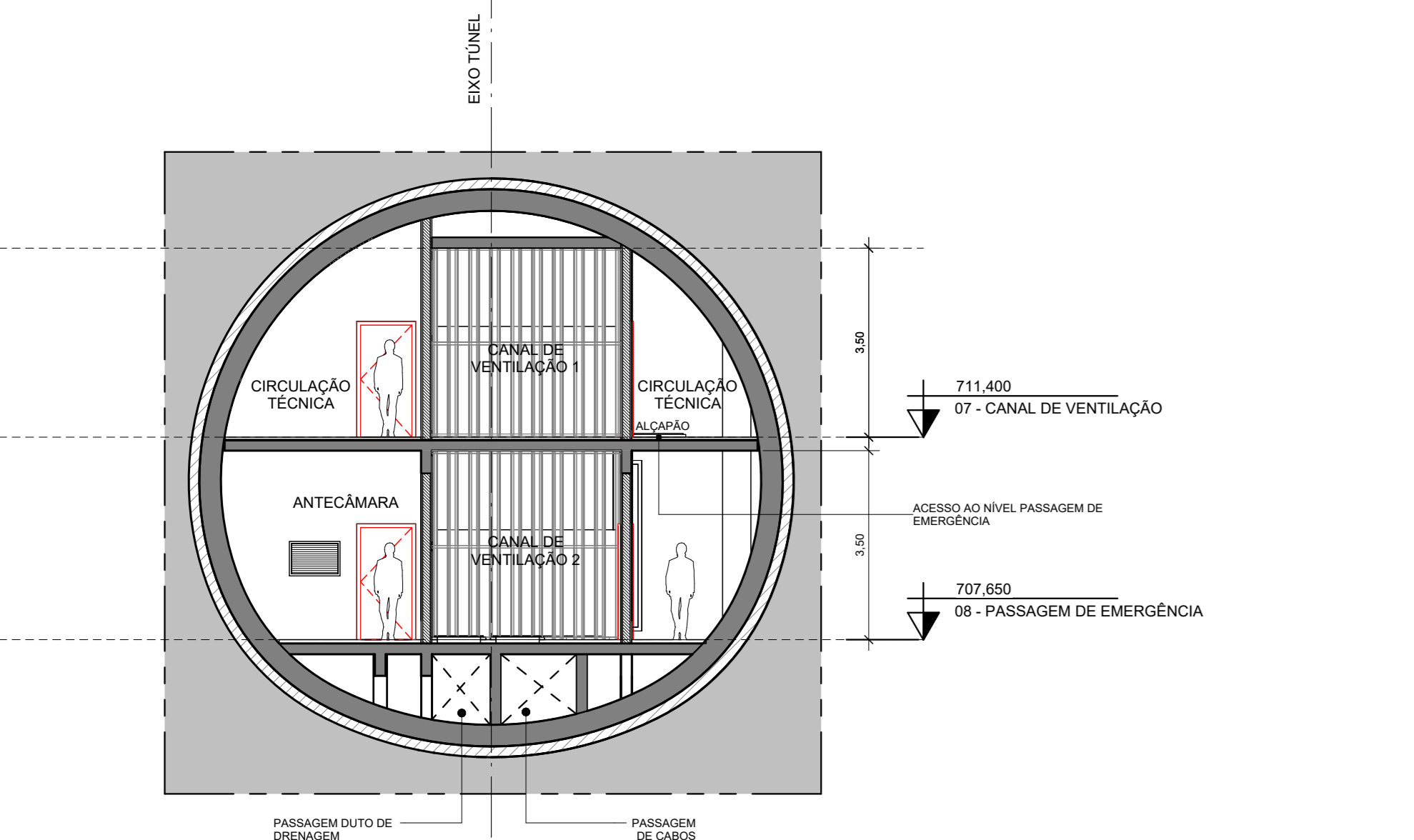
ÁREA VERDE

PARDE ALVENARIA

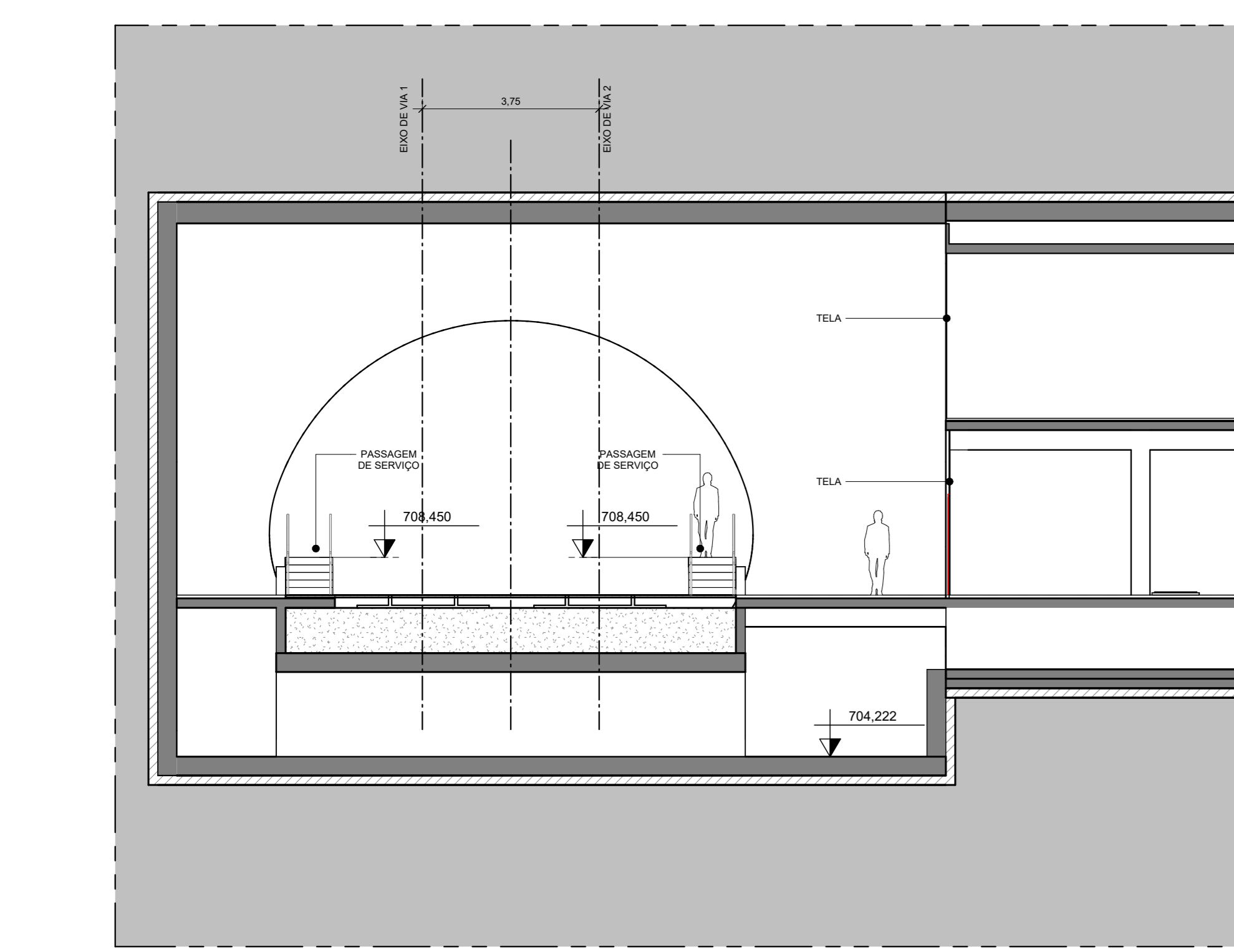
- NOTAS**
- AS MEDIDAS DO PROJETO ESTÃO REPRESENTADAS EM METROS, EXCETO ONDE INDICADAS;
 - AS COTAS DE NÍVEL INDICADAS NO PROJETO REFEREM-SE AO PISO ACABADO;
 - A DISTRIBUIÇÃO DOS EQUIPAMENTOS DAS ÁREAS TÉCNICAS E DAS VENTILAÇÕES REPRESENTADAS NO PROJETO DE ARQUITETURA SÃO INDICATIVOS, PODENDO SOFRER ALTERAÇÕES NAS DIMENSÕES DE ACORDO COM OS PROJETOS E EQUIPAMENTOS ESPECIFICADOS PELOS ESPECIALISTAS DE CADA DISCIPLINA;
 - PARA DIMENSIONAMENTO E ESPECIFICAÇÃO DO RESERVATÓRIO DE DRENAGEM, VERIFICAR PROJETO ESPECÍFICO.



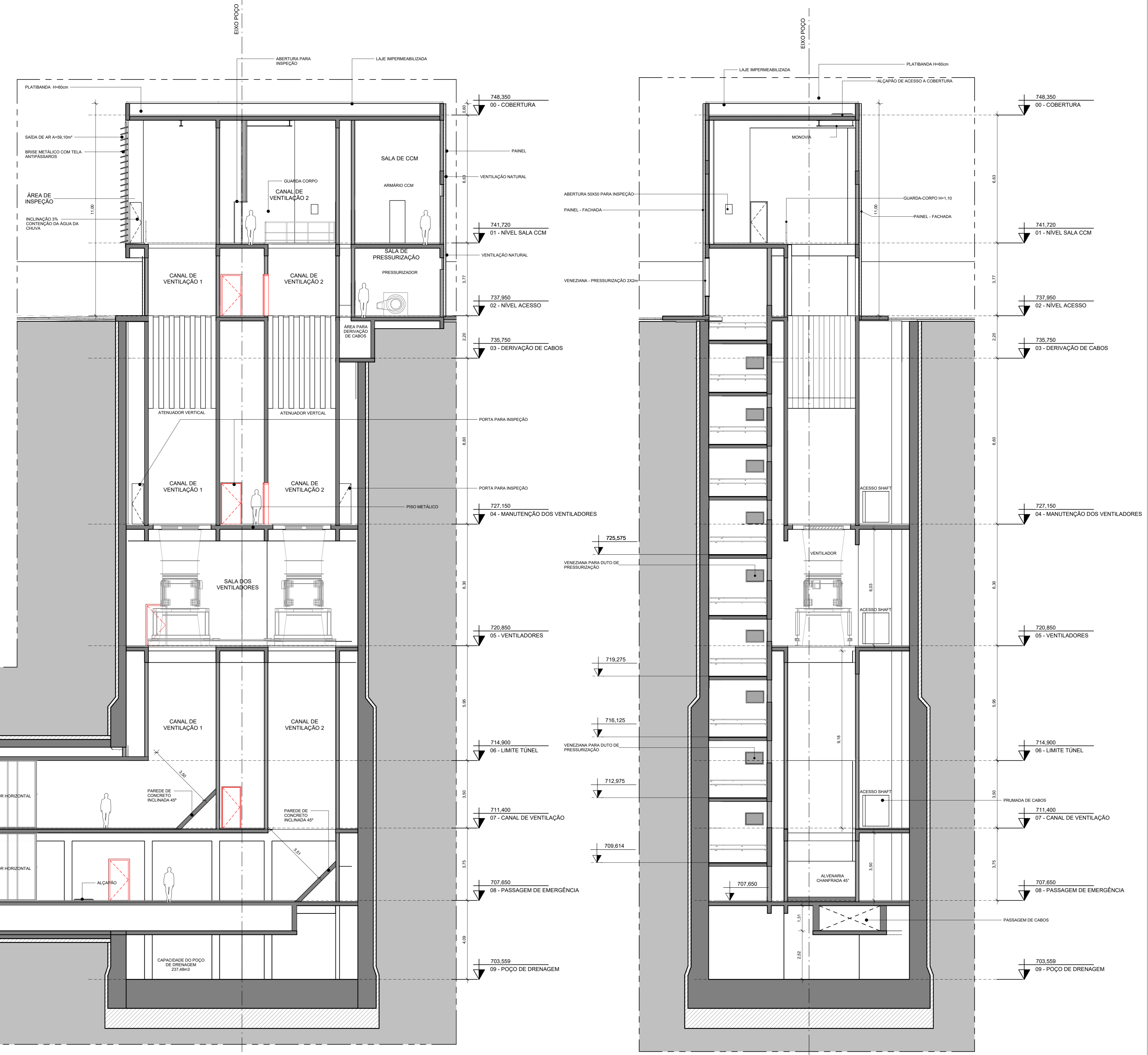
1 CORTE 3
ESCALA 1 : 100



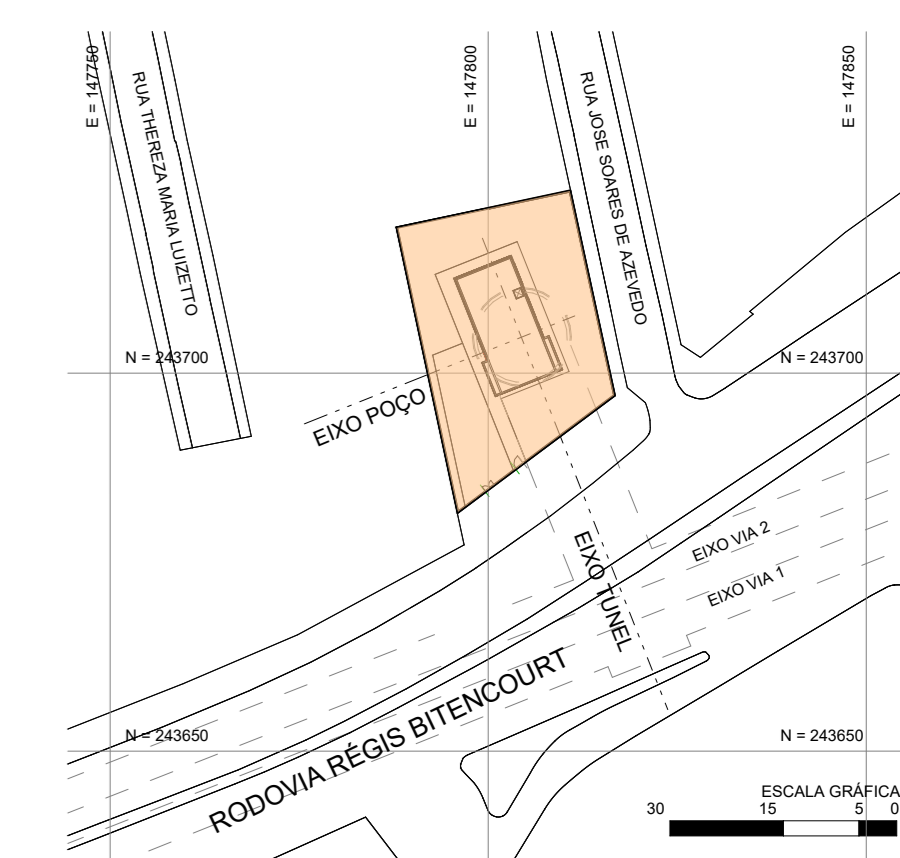
2 CORTE 4
ESCALA 1 : 100



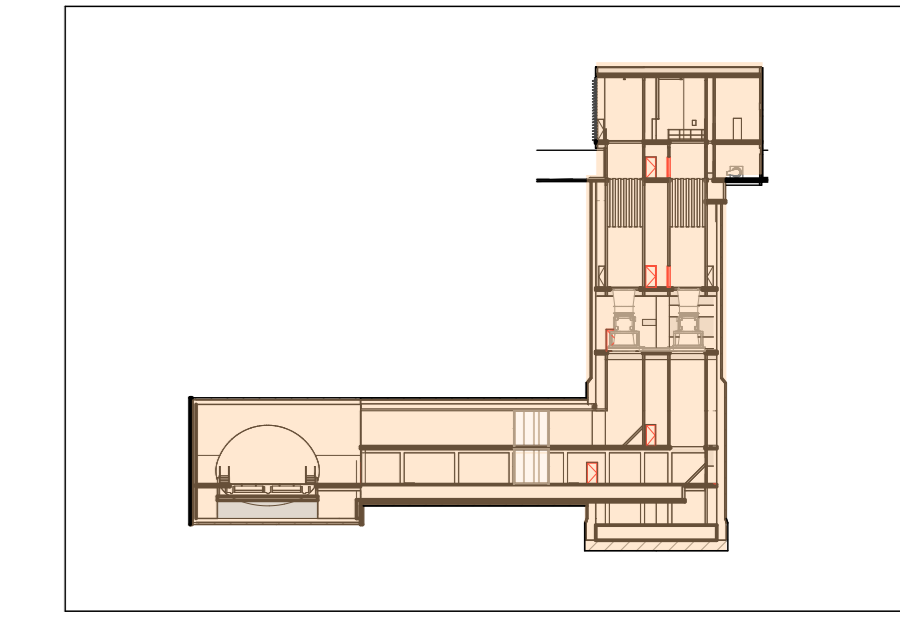
3 CORTE 1
ESCALA 1 : 100



4 CORTE 5
ESCALA 1 : 100



PLANTA CHAVE
ESCALA SEM ESCALA



CORTE CHAVE
ESCALA 1 : 750

| OPERAÇÕES | CÓDIGO | DOCUMENTOS DE REFERÊNCIA | OBJETO | EMITENTE | ANÁLISE TÉCNICA | LIBERAÇÃO | | | | | | |
|---|---------------|--------------------------|--------|----------|-----------------|-----------|---------|-----------|------|----|---------------|------------|
| <p>RESPONSÁVEL TÉCNICO</p> <p>NOME: DANIEL HOFF FERNANDES NOME: FABIANO MORGES GALLA FOLLON NOME: JOSE SOARES DE ALMEIDA</p> <p>REGISTRO: 4234878 REGISTRO: 580119165-SP REGISTRO: 250200001-03</p> <p>ART.º: 1386244 ART.º: 240724020010823 ART.º: 240724020010823</p> <p>MODALIDADE: Arquitetura MODALIDADE: ENGENHARIA CIVIL MODALIDADE: ENGENHARIA CIVIL</p> <p>DATA: 28/02/2024 DATA: 28/02/2024 DATA: 28/02/2024</p> | | | | | | | | | | | | |
| <p>REVISÃO</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>REVISÃO</th> <th>DESCRIÇÃO</th> <th>DATA</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>01</td> <td>Emissão Final</td> <td>28/02/2024</td> </tr> </tbody> </table> | | | | | | | REVISÃO | DESCRIÇÃO | DATA | 01 | Emissão Final | 28/02/2024 |
| REVISÃO | DESCRIÇÃO | DATA | | | | | | | | | | |
| 01 | Emissão Final | 28/02/2024 | | | | | | | | | | |

Via Quatro

ENGENHARIA DE SEGURANÇA

PROJETO PRÉ-EXECUTIVO - ARQUITETURA

CORTES

ESCALA: DE-4.22.04.74/6B2-5003

FOLHA: 03/04

REV: 01

Esta folha é de propriedade da ViaQuatro e seu conteúdo não pode ser copiado ou revelado a terceiros. A aprovação deste documento não exime o projetista de sua responsabilidade sobre o mesmo.

03.01 (p) (m) - PELA 11-1
03.02 (p) (m) - PELA 11-2
03.03 (p) (m) - PELA 11-3
03.04 (p) (m) - PELA 11-4
03.05 (p) (m) - PELA 11-5
03.06 (p) (m) - PELA 11-6
03.07 (p) (m) - PELA 11-7
03.08 (p) (m) - PELA 11-8
03.09 (p) (m) - PELA 11-9
03.10 (p) (m) - PELA 11-10

| CÓDIGO | OBJETO |
|------------------------|--------------------|
| DE-4.22.04.74/6B2-5001 | IMPLANTAÇÃO |
| DE-4.22.04.74/6B2-5002 | PLANTAS |
| DE-4.22.04.74/6B2-5003 | CORTES |
| DE-4.22.04.74/6B2-5004 | CORTES E ELEVACOES |

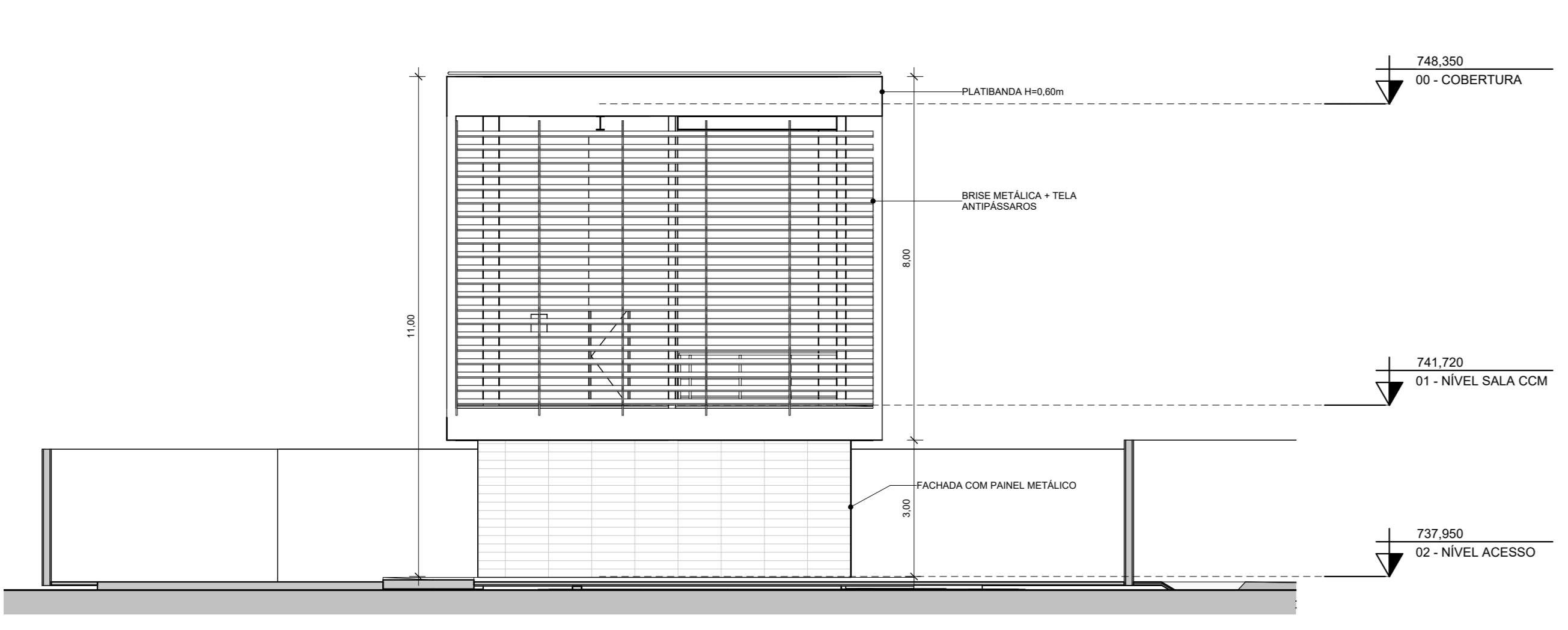
LEGENDA DE INDICAÇÕES

| | | | |
|--|------------------------|--|------------------------|
| | COTA DE NÍVEL (CORTE) | | INDICAÇÃO DE CORTES |
| | COTA DE NÍVEL (PLANTA) | | INDICAÇÃO DE ELEVACOES |
| | RÓTULO DE AMBIENTE | | PORTA CORTA FOGO |

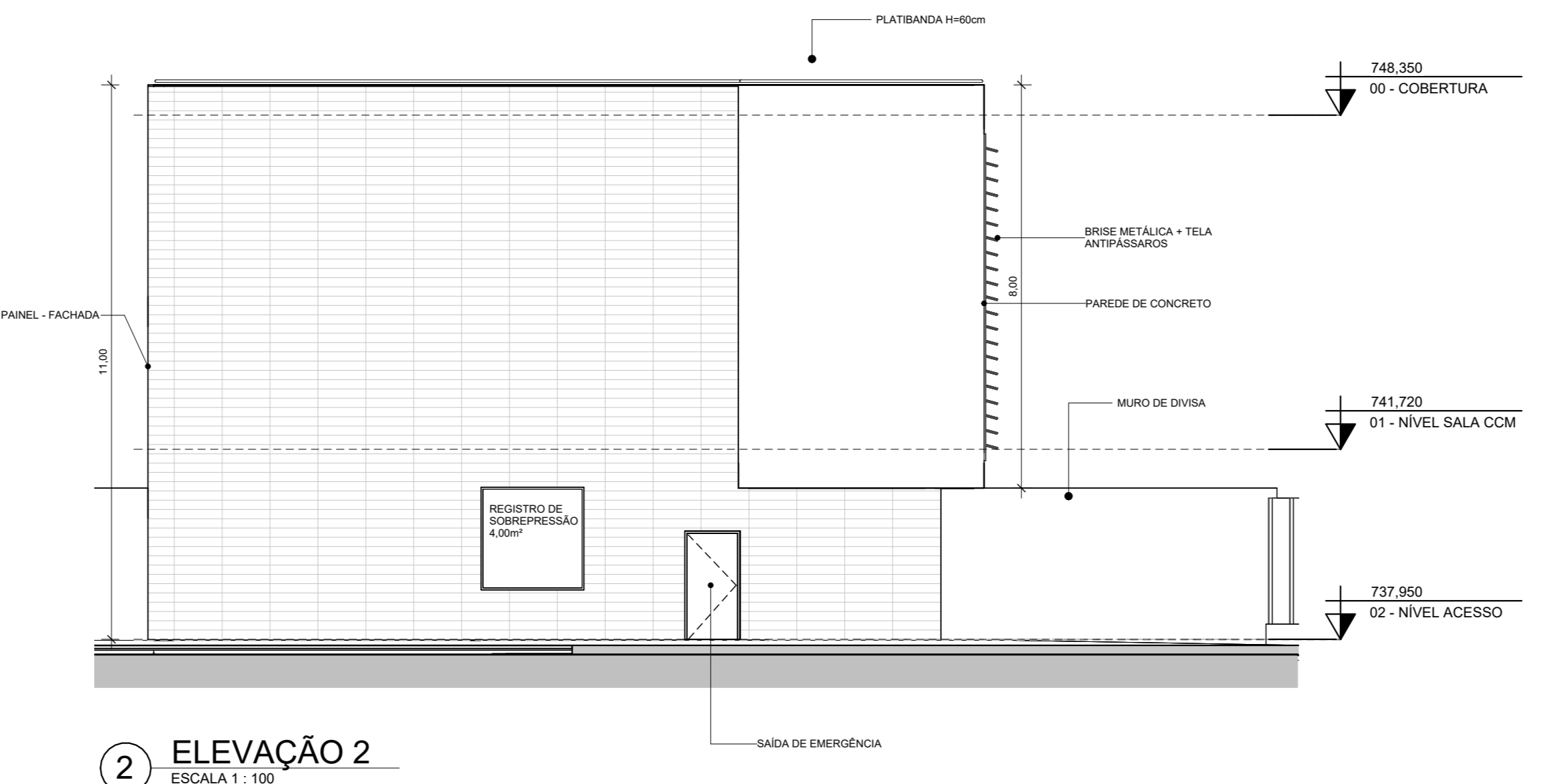
LEGENDA

| | |
|--|---------------------|
| | EIXO |
| | PROJ. INFERIOR |
| | PROJ. SUPERIOR |
| | CONCRETO PRIMÁRIO |
| | CONCRETO SECUNDÁRIO |
| | FURO / VAZIO |
| | ÁREA VERDE |
| | PARDE ALVENARIA |

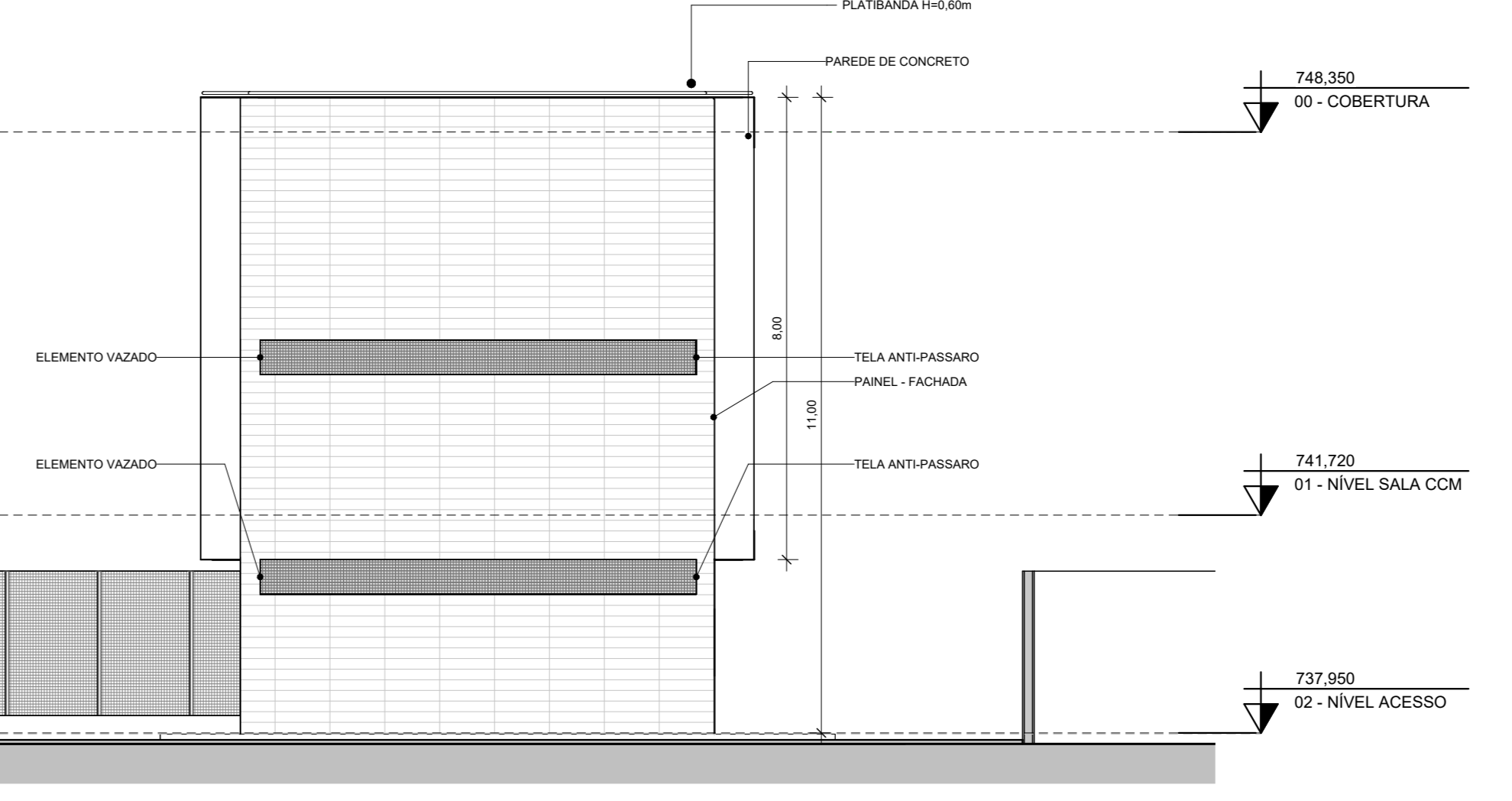
- NOTAS**
- AS MEDIDAS DO PROJETO ESTÃO REPRESENTADAS EM METROS, EXCETO ONDE INDICADAS.
 - AS COTAS DE NÍVEL INDICADAS NO PROJETO REFEREM-SE AO PISO ACABADO.
 - A DISTRIBUIÇÃO DOS EQUIPAMENTOS DAS ÁREAS TÉCNICAS E DAS VENTILAÇÕES REPRESENTADAS NO PROJETO DE ARQUITETURA SÃO INDICATIVOS, PODENDO SOFRER ALTERAÇÕES NAS DIMENSÕES DE ACORDO COM OS PROJETOS E EQUIPAMENTOS ESPECIFICADOS PELOS ESPECIALISTAS DE CADA DISCIPLINA.
 - PARA DIMENSIONAMENTO E ESPECIFICAÇÃO DO RESERVATÓRIO DE DRENAGEM, VERIFICAR PROJETO ESPECÍFICO.



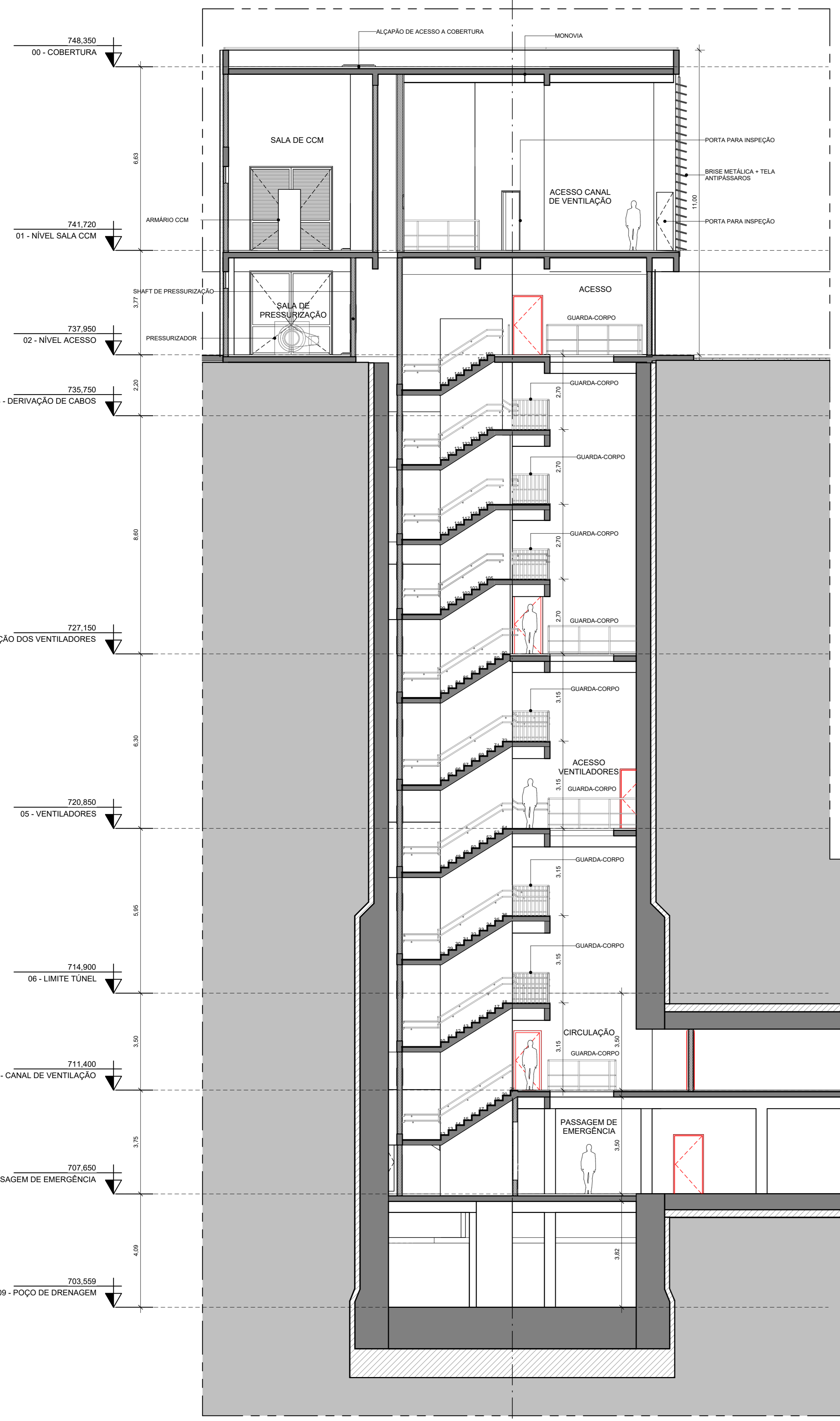
1 ELEVACÃO 1
ESCALA 1:100



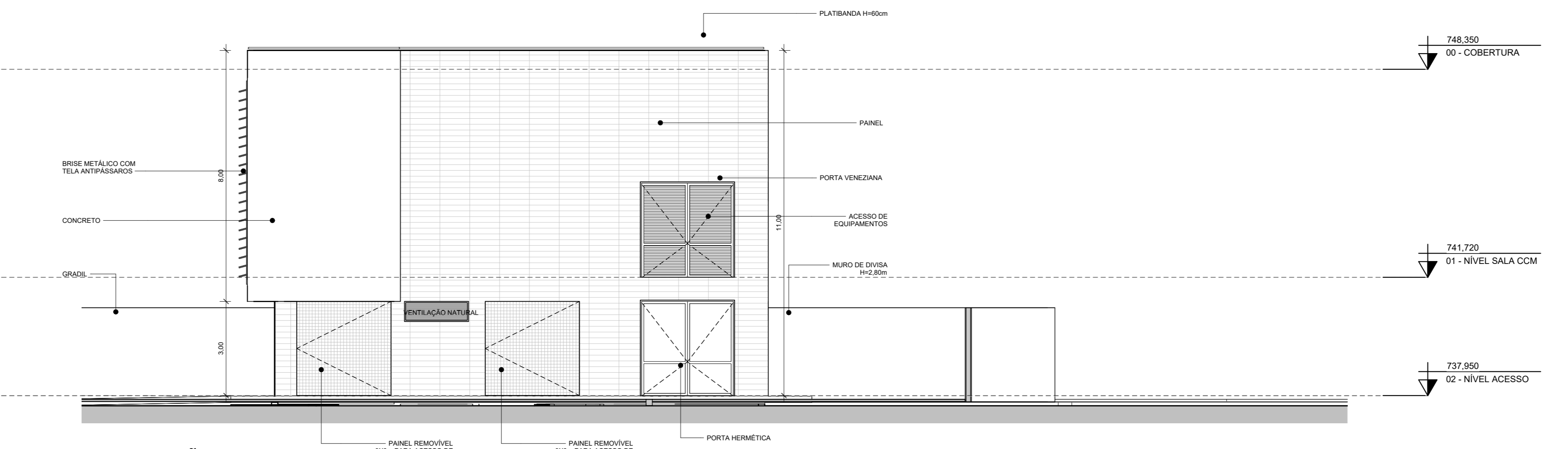
2 ELEVACÃO 2
ESCALA 1:100



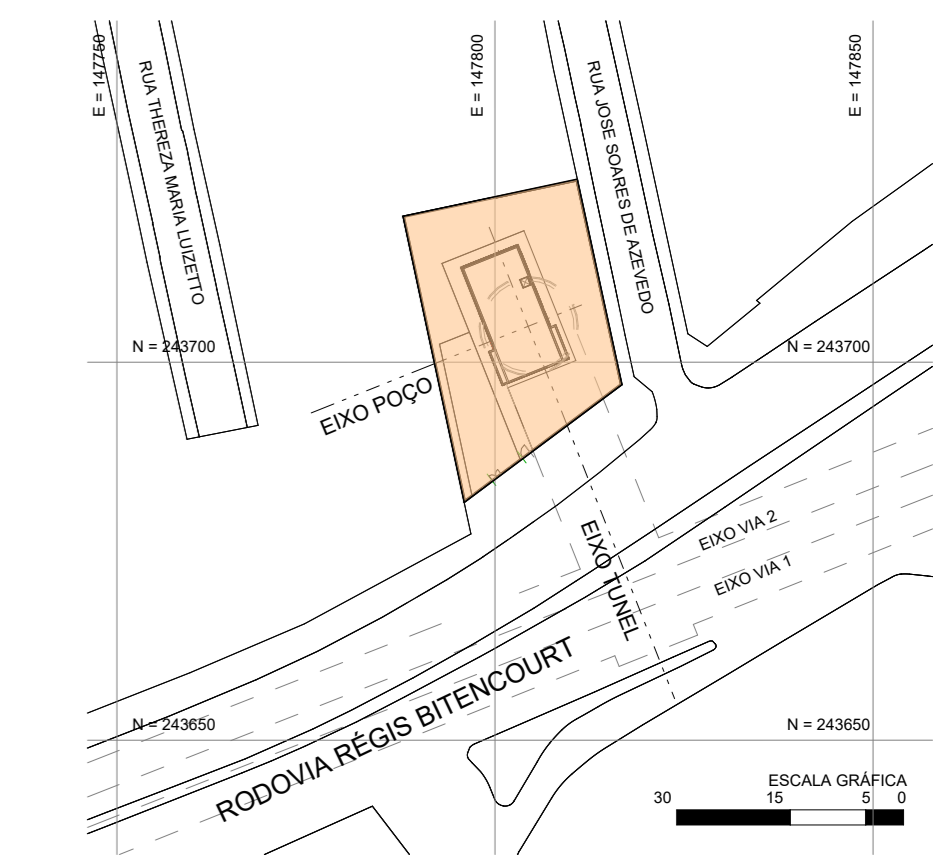
3 ELEVACÃO 3
ESCALA 1:100



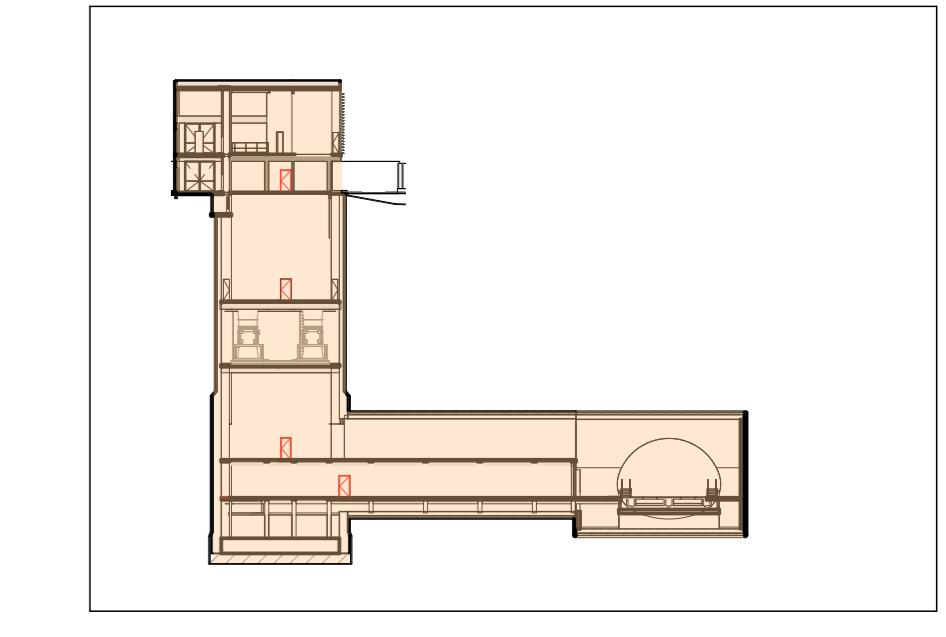
5 CORTE 2
ESCALA 1:100



4 ELEVACÃO 4
ESCALA 1:100



PLANTA CHAVE
ESCALA SEM ESCALA



CORTE CHAVE
ESCALA 1:750

| REVISÃO | DATA | REVISOR | ELABORADOR |
|---------|---------------|---------|------------|
| 01 | Emissão Final | | |

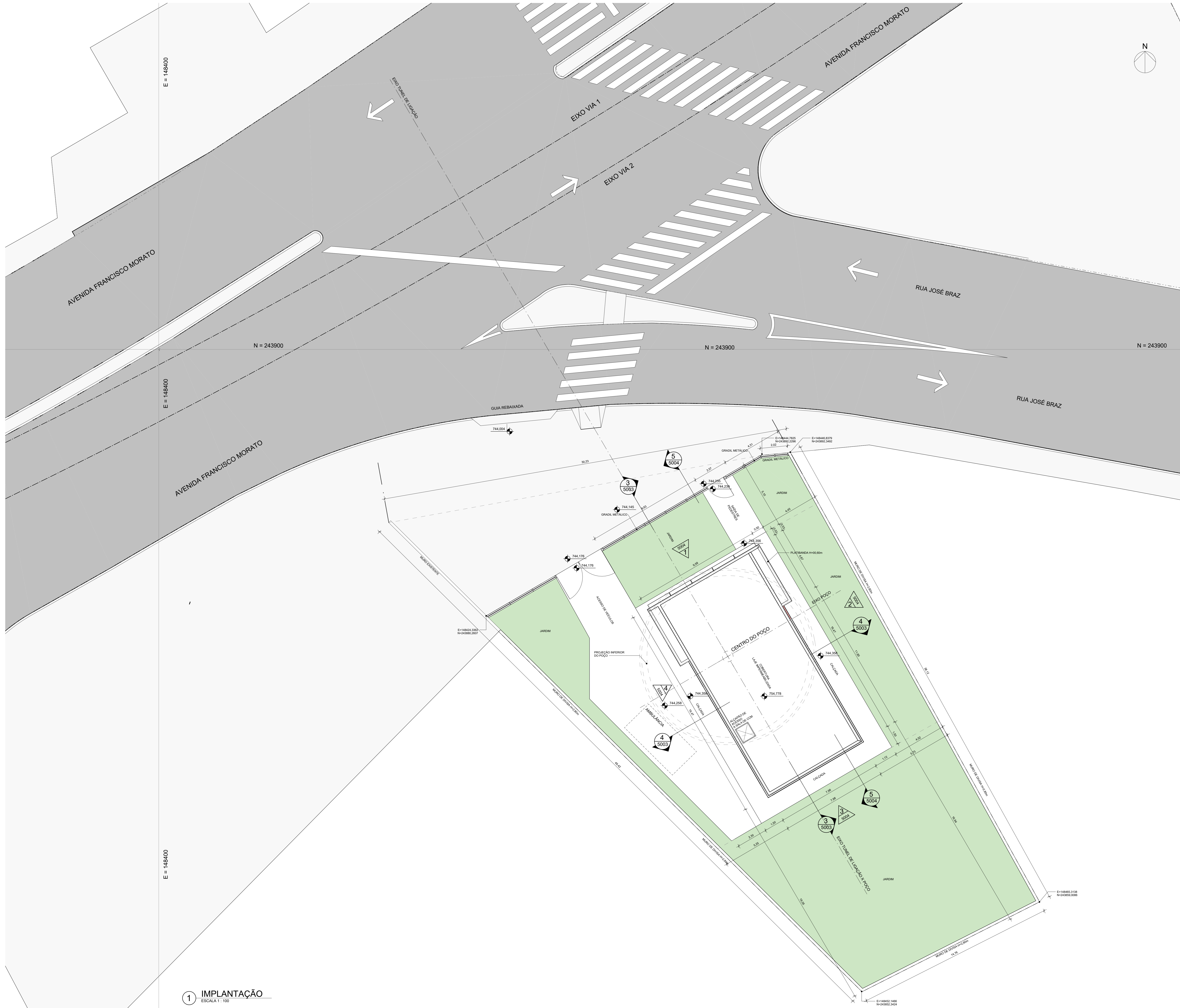
| RESPONSÁVEL TÉCNICO | CREA | ART | DATA |
|---------------------|------|-----|------|
| | | | |

| EMPRESA | PROJETO | FECHA | REV. |
|------------|-------------------------------------|-------|------|
| Via Quatro | PROJETO PRÉ-EXECUTIVO - ARQUITETURA | 04/04 | 01 |

| OPERAÇÕES | CÓDIGO | DOCUMENTOS DE REFERÊNCIA | OBJETO | EMITENTE | ANÁLISE TÉCNICA | LIBERAÇÃO | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|---------------------------------------|---------------------------------|--------------------------|------------------|---|---------------------------------------|-------------------|-------------------------|--------------|-----------------------------|------------------|------------------|------------------|----------------------------|----------------------------|-------------------|------------------|-----------------------------|---------------------------------|-------|-------|-------------------|-----------------------|-----------|-----------|------------------|------------------------|----------|----------|-------------------------|------------------------------|-------------|-------------|------------------|------------------|-------|-------|--|--|
| | | | | <table border="0"> <tr> <td>AUTOR/PROJETA/ISTOR/FORNECEDOR</td> <td>CONTRATADA</td> <td>METRO CONTRATADA</td> <td>METRO</td> </tr> <tr> <td>OPINI Engenharia e Projetos</td> <td>METRO Engenharia</td> <td>METRO Engenharia</td> <td>METRO Engenharia</td> </tr> <tr> <td>RESPONSÁVEL TÉCNICO</td> <td>RESPONSÁVEL TÉCNICO</td> <td>OS ANÁLISE</td> <td>LIBERAÇÃO</td> </tr> <tr> <td>NOME: DANIEL HOFF FERNANDES</td> <td>NOME: FABIANO MORGAGALLA FOLLON</td> <td>NOME:</td> <td>NOME:</td> </tr> <tr> <td>REGISTRO: 4234178</td> <td>REGISTRO: 38017915-SP</td> <td>REGISTRO:</td> <td>REGISTRO:</td> </tr> <tr> <td>ART/ART: 1386244</td> <td>ART/ART: 2807282020283</td> <td>ART/ART:</td> <td>ART/ART:</td> </tr> <tr> <td>MODALIDADE: Arquitetura</td> <td>MODALIDADE: ENGENHARIA CIVIL</td> <td>MODALIDADE:</td> <td>MODALIDADE:</td> </tr> <tr> <td>DATA: 28/02/2024</td> <td>DATA: 28/02/2024</td> <td>DATA:</td> <td>DATA:</td> </tr> </table> | AUTOR/PROJETA/ISTOR/FORNECEDOR | CONTRATADA | METRO CONTRATADA | METRO | OPINI Engenharia e Projetos | METRO Engenharia | METRO Engenharia | METRO Engenharia | RESPONSÁVEL TÉCNICO | RESPONSÁVEL TÉCNICO | OS ANÁLISE | LIBERAÇÃO | NOME: DANIEL HOFF FERNANDES | NOME: FABIANO MORGAGALLA FOLLON | NOME: | NOME: | REGISTRO: 4234178 | REGISTRO: 38017915-SP | REGISTRO: | REGISTRO: | ART/ART: 1386244 | ART/ART: 2807282020283 | ART/ART: | ART/ART: | MODALIDADE: Arquitetura | MODALIDADE: ENGENHARIA CIVIL | MODALIDADE: | MODALIDADE: | DATA: 28/02/2024 | DATA: 28/02/2024 | DATA: | DATA: | | |
| AUTOR/PROJETA/ISTOR/FORNECEDOR | CONTRATADA | METRO CONTRATADA | METRO | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| OPINI Engenharia e Projetos | METRO Engenharia | METRO Engenharia | METRO Engenharia | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| RESPONSÁVEL TÉCNICO | RESPONSÁVEL TÉCNICO | OS ANÁLISE | LIBERAÇÃO | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| NOME: DANIEL HOFF FERNANDES | NOME: FABIANO MORGAGALLA FOLLON | NOME: | NOME: | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| REGISTRO: 4234178 | REGISTRO: 38017915-SP | REGISTRO: | REGISTRO: | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| ART/ART: 1386244 | ART/ART: 2807282020283 | ART/ART: | ART/ART: | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| MODALIDADE: Arquitetura | MODALIDADE: ENGENHARIA CIVIL | MODALIDADE: | MODALIDADE: | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| DATA: 28/02/2024 | DATA: 28/02/2024 | DATA: | DATA: | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |

Esta folha é de propriedade da ViaQuatro e seu conteúdo não pode ser copiado ou revelado a terceiros. A aprovação deste documento não exime o projetista de sua responsabilidade sobre o mesmo.

Esta folha é de propriedade da ViaQuatro e seu conteúdo não pode ser copiado ou revelado a terceiros. A aprovação deste documento não exime o projetista de sua responsabilidade sobre o mesmo.



1 **IMPLANTAÇÃO**
ESCALA 1:100

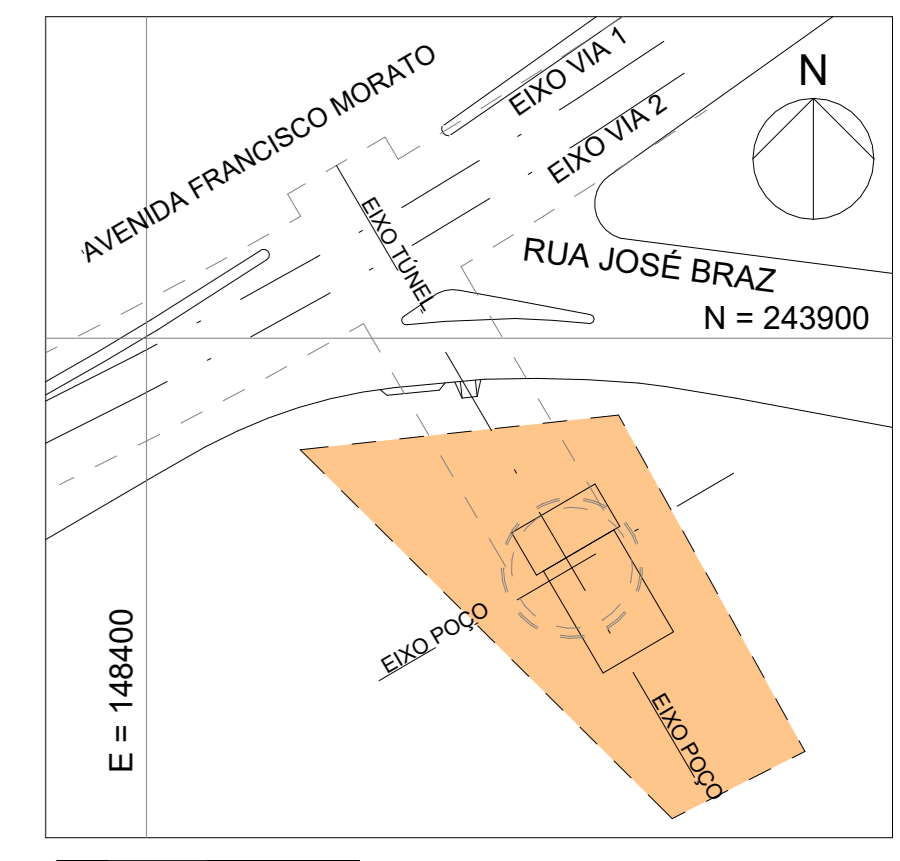
| CÓDIGO | IMPLANTAÇÃO | OBJETO |
|-----------------------|-------------------|-------------------|
| DE-4.22.03.74/B2-5001 | PLANTAS | PLANTAS |
| DE-4.22.03.74/B2-5002 | CORTES | CORTES |
| DE-4.22.03.74/B2-5003 | CORTES E ELEVÇÕES | CORTES E ELEVÇÕES |

| LEGENDA DE INDICAÇÕES | | | |
|-----------------------|------------------------|--|-----------------------|
| 5.00 | COTA DE NÍVEL (CORTE) | | INDICAÇÃO DE CORTES |
| 4.999.99 | COTA DE NÍVEL (PLANTA) | | INDICAÇÃO DE ELEVÇÕES |
| | RÓTULO DE AMBIENTE | | PORTA CORTA FOGO |

| LEGENDA | |
|---------|---------------------|
| | EIXO |
| | PROJ. INFERIOR |
| | PROJ. SUPERIOR |
| | CONCRETO PRIMÁRIO |
| | CONCRETO SECUNDÁRIO |
| | FURO / VAZIO |
| | ÁREA VERDE |
| | PAREDE ALVENARIA |

- NOTAS
1. AS MEDIDAS DO PROJETO ESTÃO REPRESENTADAS EM METROS, EXCETO ONDE INDICADAS;
 2. AS COTAS DE NÍVEL INDICADAS NO PROJETO REFEREM-SE AO PISO ACABADO;
 3. A DISTRIBUIÇÃO DOS EQUIPAMENTOS DAS ÁREAS TÉCNICAS E DAS VENTILAÇÕES REPRESENTADAS NO PROJETO DE ARQUITETURA SÃO INDICATIVOS, PODENDO SOFRER ALTERAÇÕES NAS DIMENSÕES DE ACORDO COM OS PROJETOS E EQUIPAMENTOS ESPECIFICADOS PELOS ESPECIALISTAS DE CADA DISCIPLINA;
 4. PARA DIMENSIONAMENTO E ESPECIFICAÇÃO DO RESERVATÓRIO DE DRENAGEM, VERIFICAR PROJETO ESPECÍFICO.

| QUADRO DE ÁREAS | | | |
|---|--------|---------|------|
| ZONEAMENTO - INDICES URBANÍSTICOS | | | |
| ZONA: | | ZC | |
| VSE José Braz - SUBPREFEITURA BUTANTÁ - SÃO PAULO | | | |
| ÁREA TERRENO: m ² | 778,99 | | |
| PROJETO | | | |
| TAXA DE OCUPAÇÃO | 0.14 | 0.70 | |
| COEFICIENTE DE APROVEITAMENTO | 0.26 | 1.00 | |
| ÁREA PERMEÁVEL | 441.87 | 116.85 | |
| TAXA DE PERMEABILIDADE - PA7 | 0.57 | 0.15 | |
| RECUOS | | | |
| FRENTE | | 6.57 | 5.00 |
| FUNDOS | | 16.94 | 3.00 |
| LATERAL ESQUERDA | | 5.77 | 3.00 |
| LATERAL DIREITA | | 5.62 | 3.00 |
| ÁREAS CONSTRUÍDAS | | | |
| ÁREA COMPUTÁVEL | 107.06 | 1127.71 | |
| ÁREA CONSTRUÍDA TOTAL | | 1234.77 | |



PLANTA CHAVE
ESCALA = SEM ESCALA

| REVISÕES | | | |
|-----------|---------------|---------|------------|
| DESCRIÇÃO | DATA | PROJETO | REVISÃO |
| 01 | Emissão Final | | 28/02/2024 |

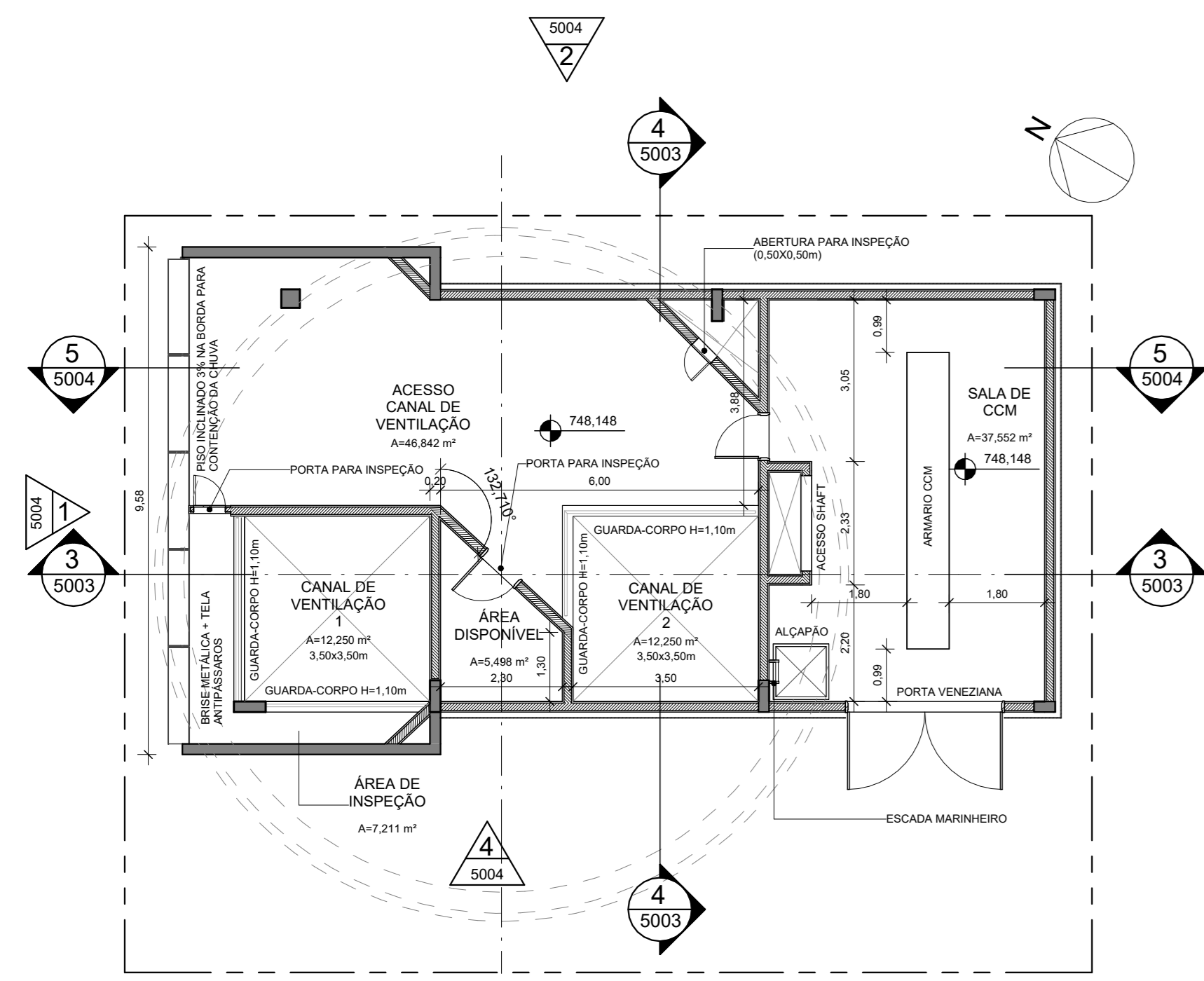
| RESPONSÁVEL TÉCNICO | | | |
|---------------------|-----|------|--|
| CREA | ART | DATA | |
| | | | |

| EMPRESA CONTRATADA | | | |
|--------------------|----------|------|--------------------|
| NOME | ENDEREÇO | CNPJ | INSCRIÇÃO ESTADUAL |
| OPINI | ... | ... | ... |

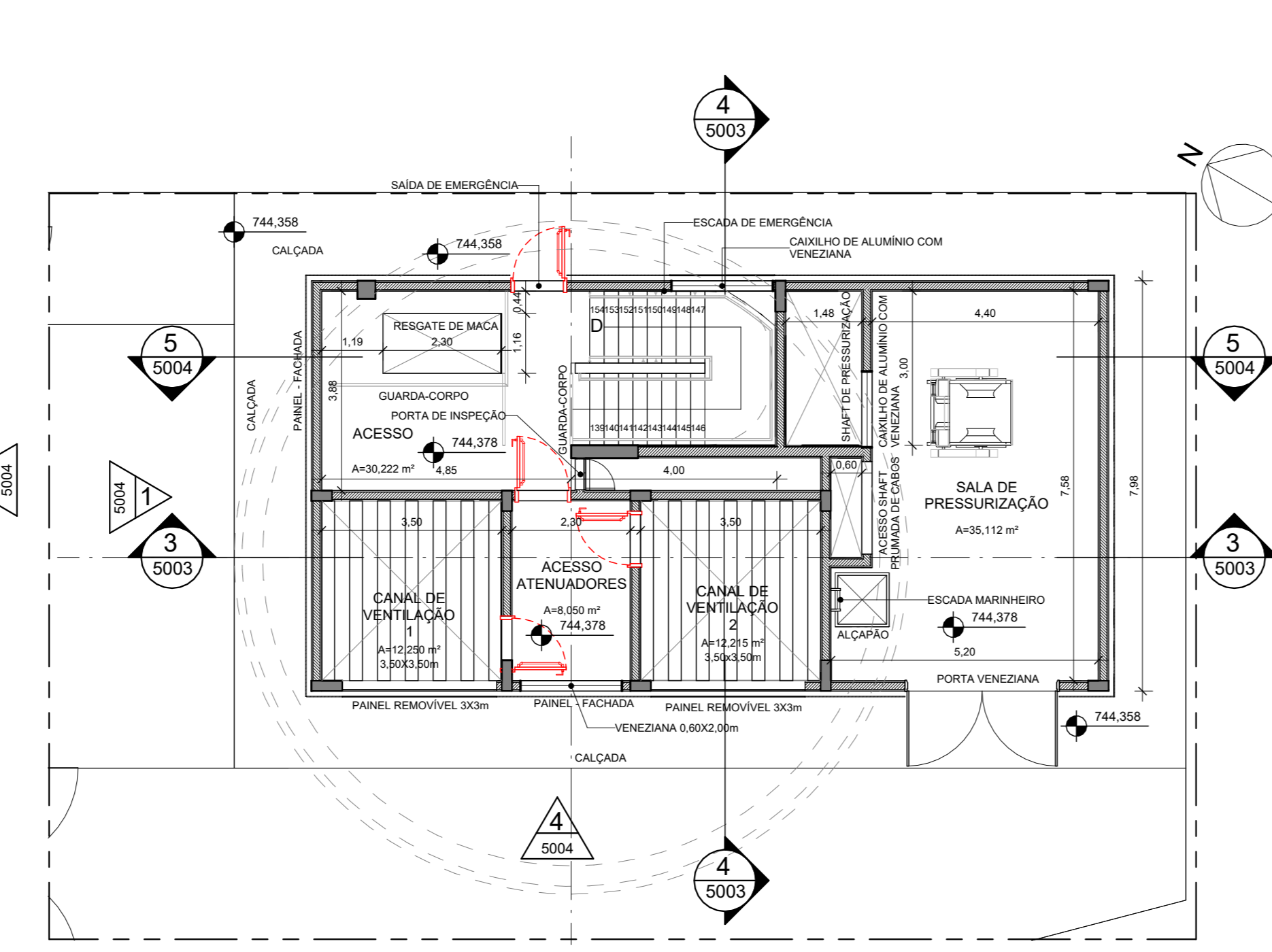
| PROJETO | | | |
|-----------------------|-------------|-------|------|
| TIPO | DISCIPLINA | FECHA | REV. |
| DE-4.22.03.74/B2-5001 | ARQUITETURA | 01/04 | 01 |

| OBSERVAÇÕES | CÓDIGO | DOCUMENTOS DE REFERÊNCIA | OBJETO |
|-------------|--------|--------------------------|--------|
| | | | |

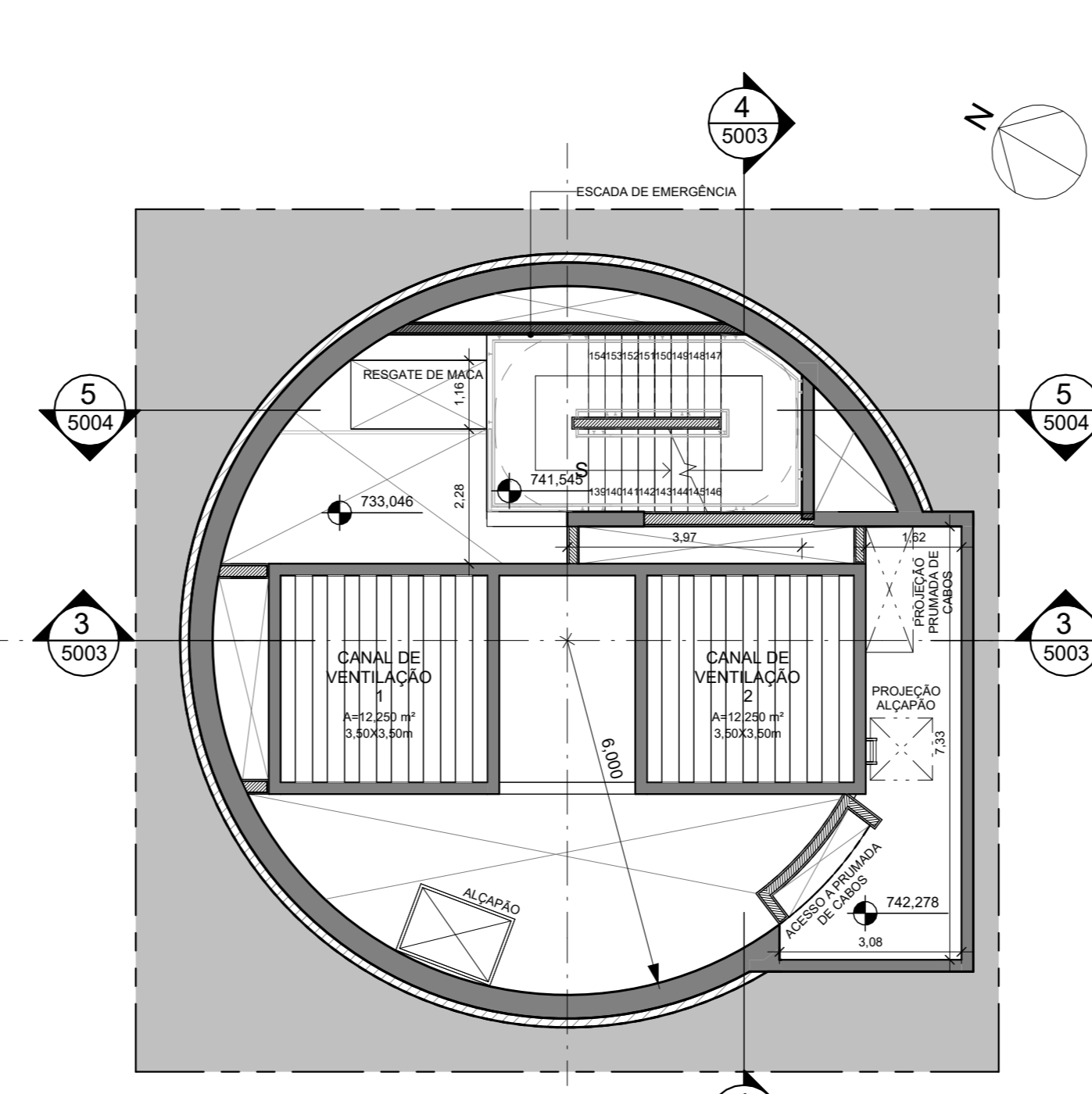
| AUTOR/PROJETA/IST/A/FORNECEDOR | | EMITENTE | | ANÁLISE TÉCNICA | | LIBERAÇÃO | |
|--------------------------------|-----------------------|---------------------|-----------------------------|---------------------|--|---------------------|--|
| CONTRATADA | | CONTRATADA | | METRO/CONTRATADA | | METRO | |
| OPINI | | OPINI | | METRO | | METRO | |
| Tabela Emitente | | Tabela Emitente | | RESPONSÁVEL TÉCNICO | | RESPONSÁVEL TÉCNICO | |
| OS EMITENTE | | OS EMITENTE | | OS ANÁLISE | | OS ANÁLISE | |
| RESPONSÁVEL TÉCNICO | | RESPONSÁVEL TÉCNICO | | RESPONSÁVEL TÉCNICO | | LIBERAÇÃO | |
| NOME | DANIEL HOFF FERNANDES | NOME | FABIANO MORES GALLIA FOLLOM | NOME | | NOME | |
| REGISTRO | A274178 | REGISTRO | S8017915/S-P | REGISTRO | | REGISTRO | |
| ART/ART | 1386244 | ART/ART | 28077020201823 | ART/ART | | ART/ART | |
| MODALIDADE | Arquiteta | MODALIDADE | ENGENHARIA CIVIL | MODALIDADE | | MODALIDADE | |
| DATA | 28/02/2024 | DATA | 28/02/2024 | DATA | | DATA | |



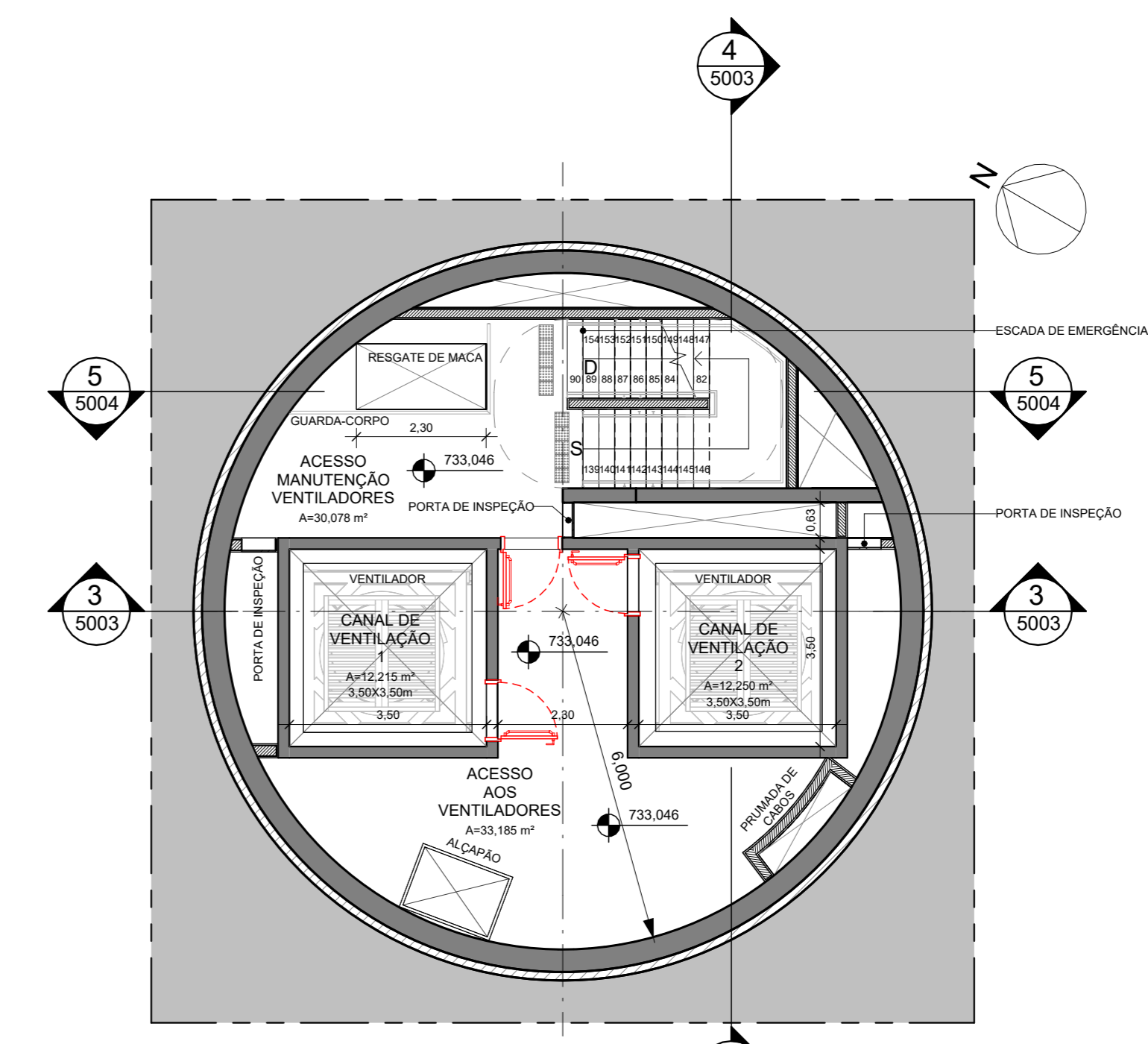
1 NÍVEL 748,148 - CCM
ESCALA 1:100



2 NÍVEL 744,385 - NÍVEL DE ACESSO
ESCALA 1:100



3 NÍVEL 742,278 - DERIVAÇÃO DE CABOS
ESCALA 1:100



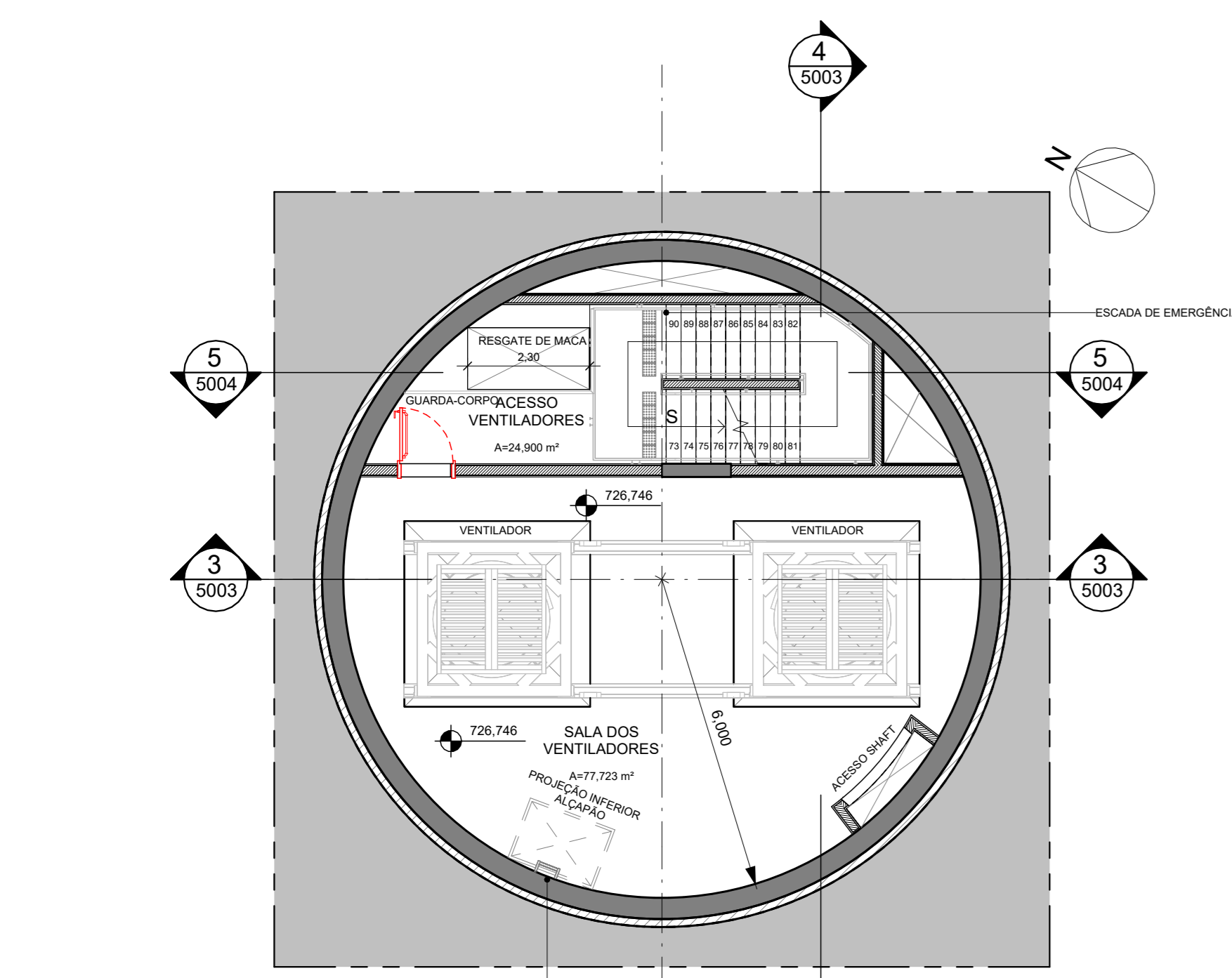
4 NÍVEL 733,046 - NÍVEL MANUTENÇÃO DOS VENTILADORES
ESCALA 1:100

| | | |
|------------------------|--------------------|--------|
| DE-4.22.03.74/6B2-5001 | IMPLANTAÇÃO | OBJETO |
| DE-4.22.03.74/6B2-5002 | PLANTAS | |
| DE-4.22.03.74/6B2-5003 | CORTES | |
| DE-4.22.03.74/6B2-5004 | CORTES E ELEVADOES | |

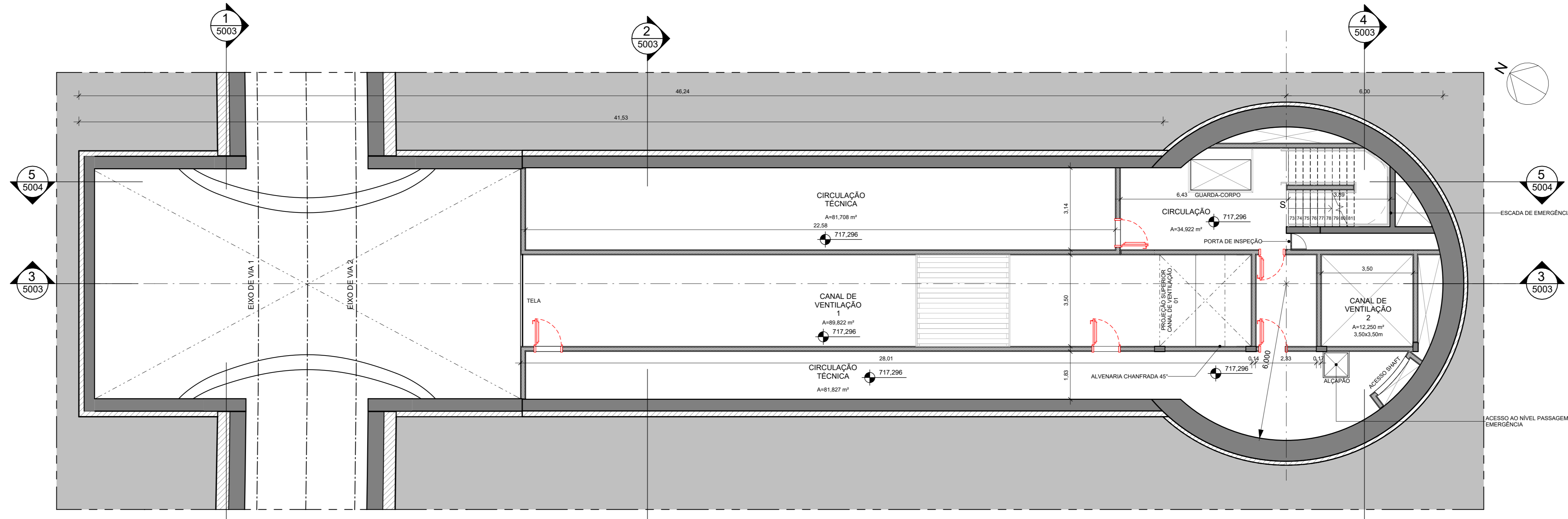
| LEGENDA DE INDICAÇÕES | |
|-----------------------|------------------------|
| 0,00 | COTA DE NÍVEL (CORTE) |
| +999,99 | COTA DE NÍVEL (PLANTA) |
| | ROTILO DE AMBIENTE |
| | INDICAÇÃO DE CORTES |
| | INDICAÇÃO DE ELEVADOES |
| | PORTA CORTA FOGO |

| LEGENDA | |
|---------|---------------------|
| | EIXO |
| | PROJ. INFERIOR |
| | PROJ. SUPERIOR |
| | CONCRETO PRIMÁRIO |
| | CONCRETO SECUNDÁRIO |
| | FURO / VAZIO |
| | ÁREA VERDE |
| | PARDE ALVENARIA |

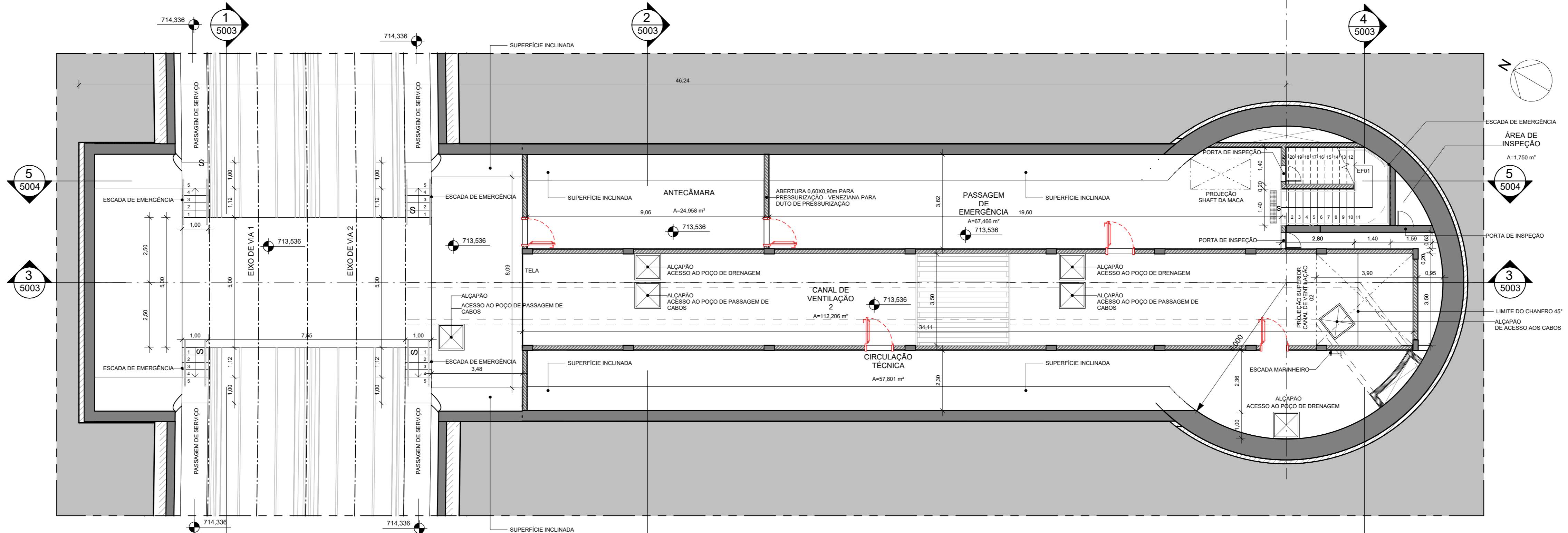
- NOTAS**
- AS MEDIDAS DO PROJETO ESTÃO REPRESENTADAS EM METROS, EXCETO ONDE INDICADAS;
 - AS COTAS DE NÍVEL INDICADAS NO PROJETO REFEREM-SE AO PISO ACABADO;
 - A DISTRIBUIÇÃO DOS EQUIPAMENTOS DAS ÁREAS TÉCNICAS E DAS VENTILAÇÕES REPRESENTADAS NO PROJETO DE ARQUITETURA SÃO INDICATIVOS, PODENDO SOFRER ALTERAÇÕES NAS DIMENSÕES DE ACORDO COM OS PROJETOS E EQUIPAMENTOS ESPECIFICADOS PELOS ESPECIALISTAS DE CADA DISCIPLINA;
 - PARA DIMENSIONAMENTO E ESPECIFICAÇÃO DO RESERVATÓRIO DE DRENAGEM, VERIFICAR PROJETO ESPECÍFICO.



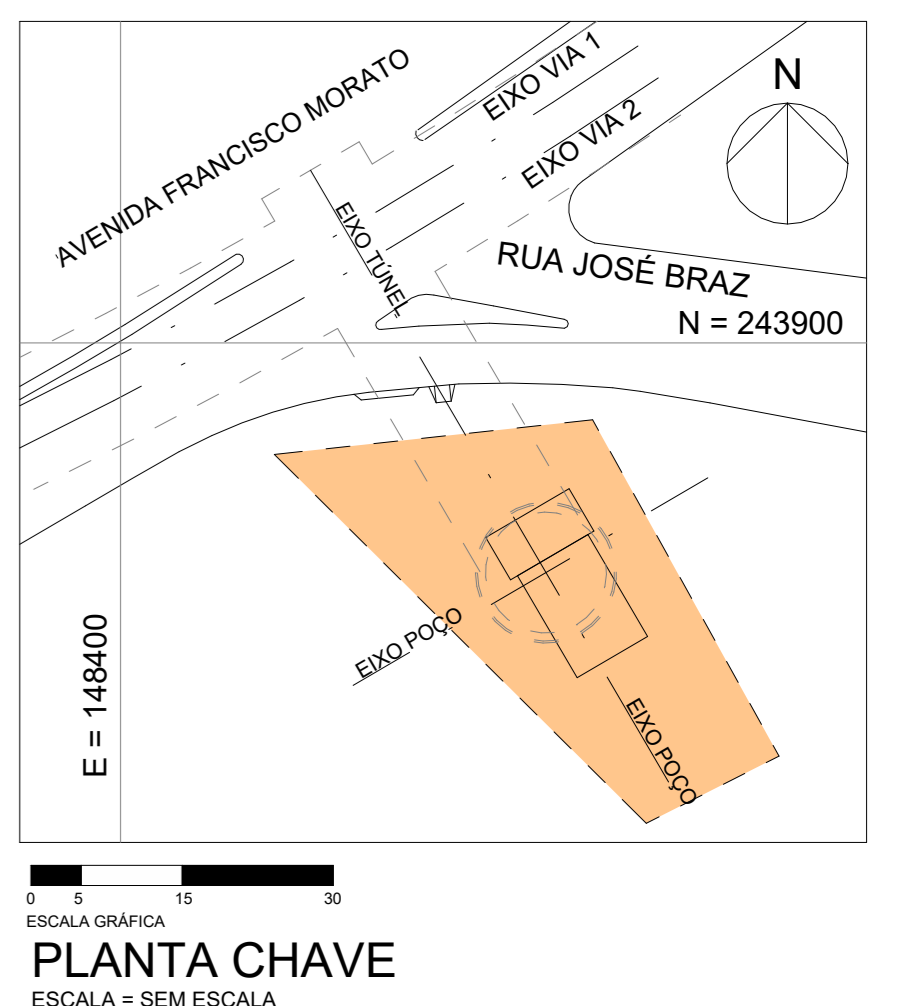
5 NÍVEL 726,746 - SALA DOS VENTILADORES
ESCALA 1:100



6 NÍVEL 717,296 - CANAL DE VENTILAÇÃO
ESCALA 1:100



7 NÍVEL 713,563 - PASSAGEM DE EMERGÊNCIA
ESCALA 1:100



PLANTA CHAVE
ESCALA - SEM ESCALA

| 01 | Emissão Final | 28/02/2024 |
|-------------------------|---------------|------------|
| REVISÕES | | |
| ENGENHARIA DE SEGURANÇA | REVISOR | DATA |
| RESPONSÁVEL TÉCNICO | CREA | ART |

| | |
|---|---------------------------------------|
| | Via Quatro Engenharia de Segurança |
| SUBTÍTULO/SUBSISTEMA/CONTA: VIE - JOSE BRAZ UC: SUBCONTA: 05-Gen | TÍTULO/SISTEMA: VIE JOSE BRAZ |
| NOME: PROJETO PRÉ-EXECUTIVO - ARQUITETURA PLANTAS | ESCALA: DE-4.22.03.74/6B2-5002 |
| FOLHA: 02/04 | REV: 01 |

| OPERAÇÕES | CÓDIGO | OBJETO | EMITENTE | ANÁLISE TÉCNICA | LIBERAÇÃO |
|-----------------------------|----------------------------------|---------------------|-------------|-----------------|-----------|
| AUTOR/PROJETA/PROVEDOR | CONTRATADA | METRO CONTRATADA | METRO | | |
| RESPONSÁVEL TÉCNICO | RESPONSÁVEL TÉCNICO | RESPONSÁVEL TÉCNICO | LIBERAÇÃO | | |
| NOME: DANIEL HOFF FERNANDES | NOME: FABIANO MORGAGALLA POLIGNO | NOME: | NOME: | | |
| REGISTRO: A274878 | REGISTRO: S80078153-SP | REGISTRO: | REGISTRO: | | |
| ART/ART: 138624 | ART/ART: 28077420202023 | ART/ART: | ART/ART: | | |
| MODALIDADE: Arquitetura | MODALIDADE: ENGENHARIA CIVIL | MODALIDADE: | MODALIDADE: | | |
| DATA: 28/02/2024 | DATA: 28/02/2024 | DATA: | DATA: | | |

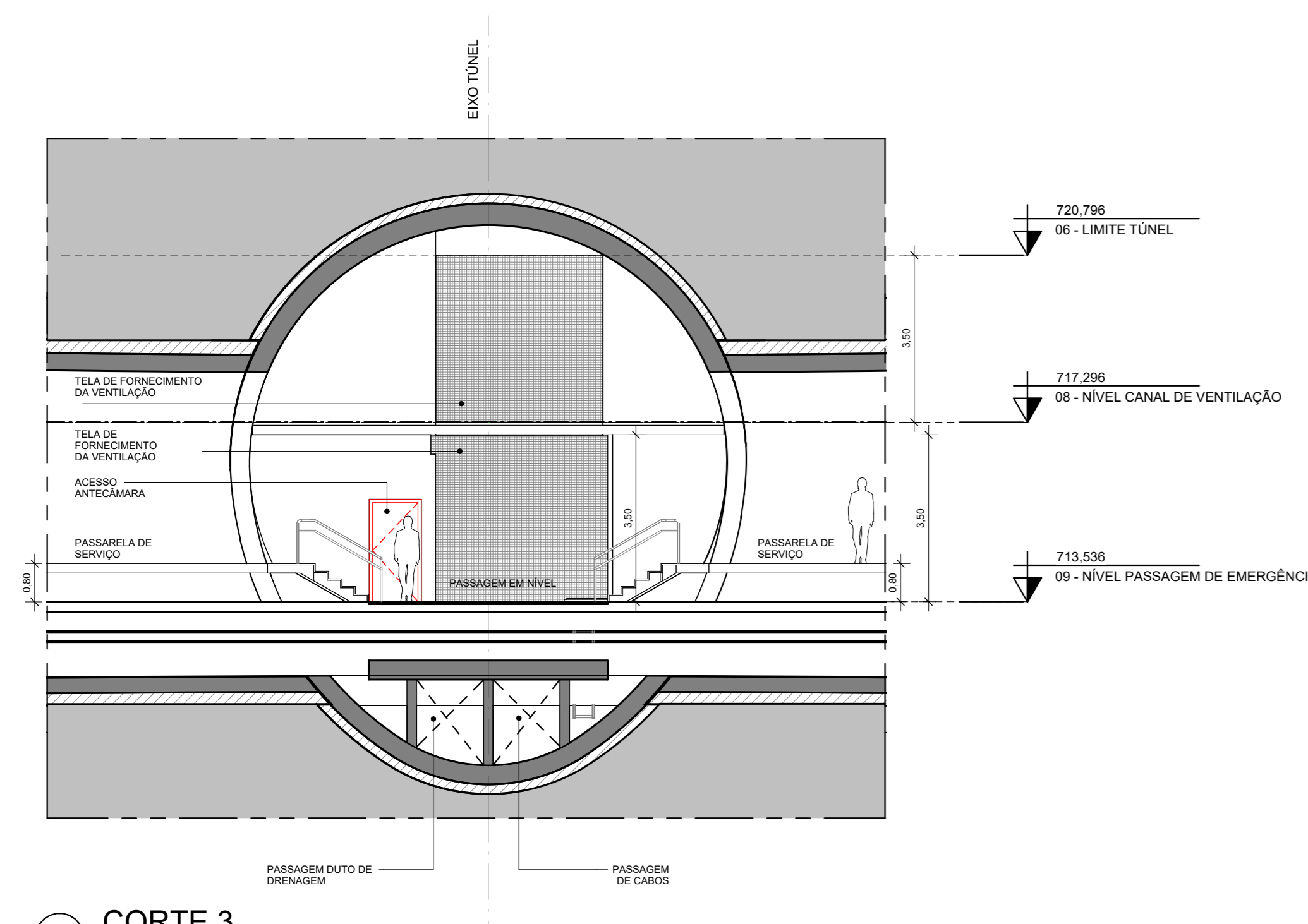
Esta folha é de propriedade da ViaQuatro e seu conteúdo não pode ser copiado ou revelado a terceiros. A aprovação deste documento não exime o projetista de sua responsabilidade sobre o mesmo.

| CÓDIGO | OBJETO |
|------------------------|-------------------|
| DE-4.22.03.74/6B2-5001 | IMPLANTAÇÃO |
| DE-4.22.03.74/6B2-5002 | PLANTAS |
| DE-4.22.03.74/6B2-5003 | CORTES |
| DE-4.22.03.74/6B2-5004 | CORTES E ELEVÇÕES |

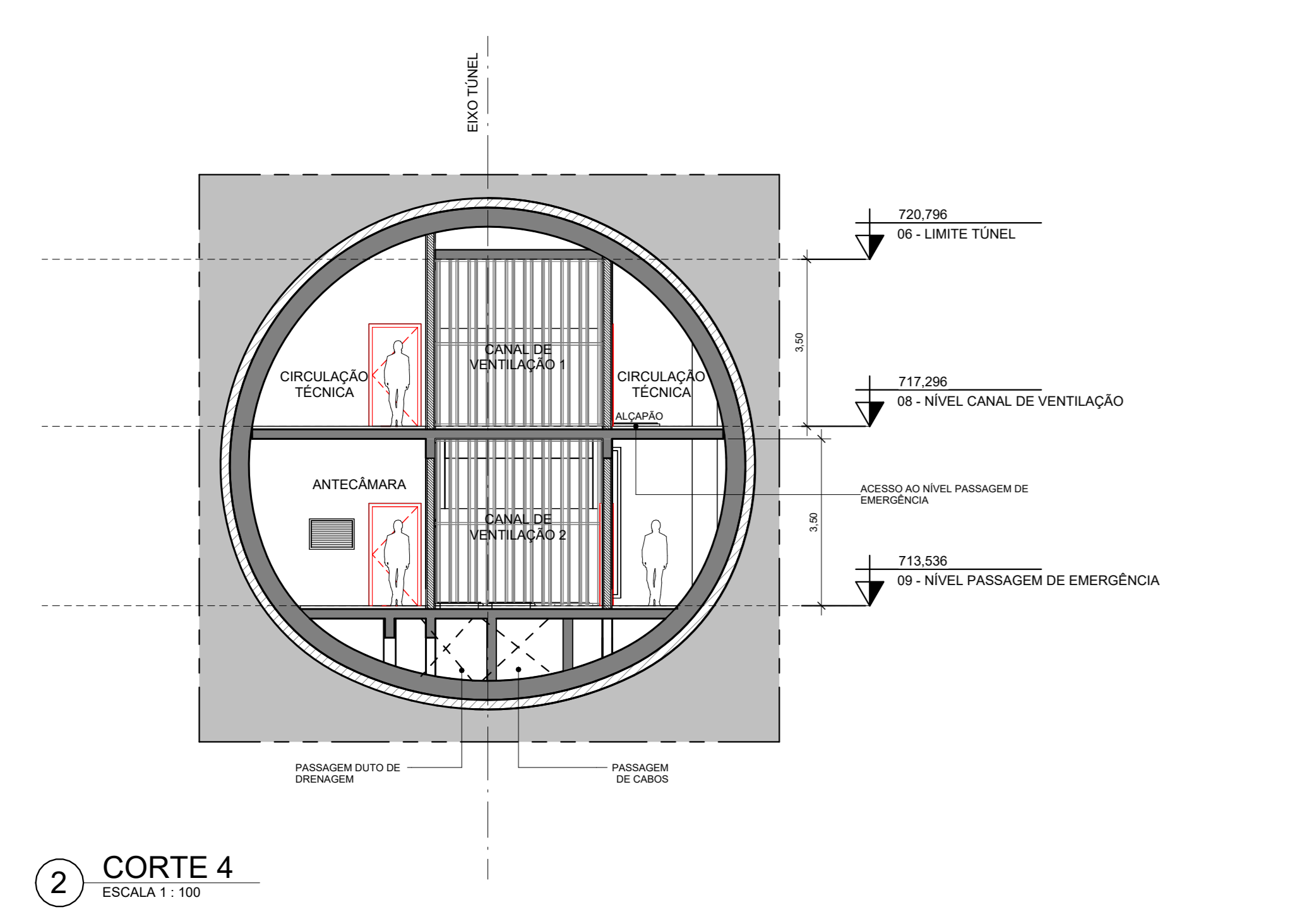
| LEGENDA DE INDICAÇÕES | |
|-----------------------|------------------------|
| 0.00 | COTA DE NÍVEL (CORTE) |
| +999.99 | COTA DE NÍVEL (PLANTA) |
| ROTELO DE AMBIENTE | INDICAÇÃO DE CORTES |
| | INDICAÇÃO DE ELEVÇÕES |
| | PORTA CORTA FOGO |

| LEGENDA | |
|---------|---------------------|
| --- | EIXO |
| --- | PROJ. INFERIOR |
| --- | PROJ. SUPERIOR |
| ▨ | CONCRETO PRIMÁRIO |
| ▩ | CONCRETO SECUNDÁRIO |
| ○ | FURO / VAZIO |
| ▨ | ÁREA VERDE |
| ▨ | PARDE ALVENARIA |

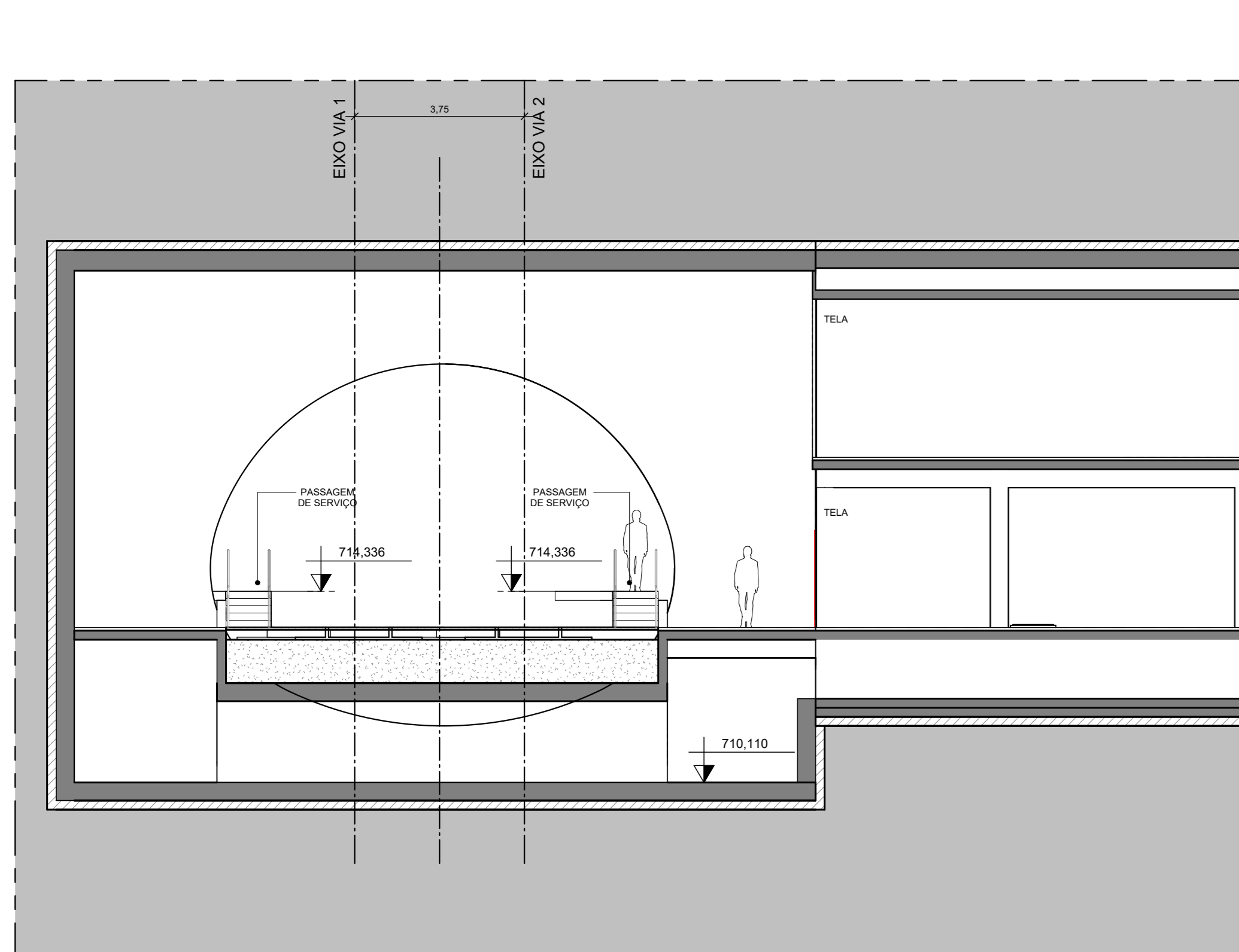
- NOTAS**
- AS MEDIDAS DO PROJETO ESTÃO REPRESENTADAS EM METROS, EXCETO ONDE INDICADAS.
 - AS COTAS DE NÍVEL INDICADAS NO PROJETO REFEREM-SE AO PISO ACABADO.
 - A DISTRIBUIÇÃO DOS EQUIPAMENTOS DAS ÁREAS TÉCNICAS E DAS VENTILAÇÕES REPRESENTADAS NO PROJETO DE ARQUITETURA SÃO INDICATIVOS, PODENDO SOFRER ALTERAÇÕES NAS DIMENSÕES DE ACORDO COM OS PROJETOS E EQUIPAMENTOS ESPECIFICADOS PELOS ESPECIALISTAS DE CADA DISCIPLINA.
 - PARA DIMENSIONAMENTO E ESPECIFICAÇÃO DO RESERVATÓRIO DE DRENAGEM, VERIFICAR PROJETO ESPECÍFICO.



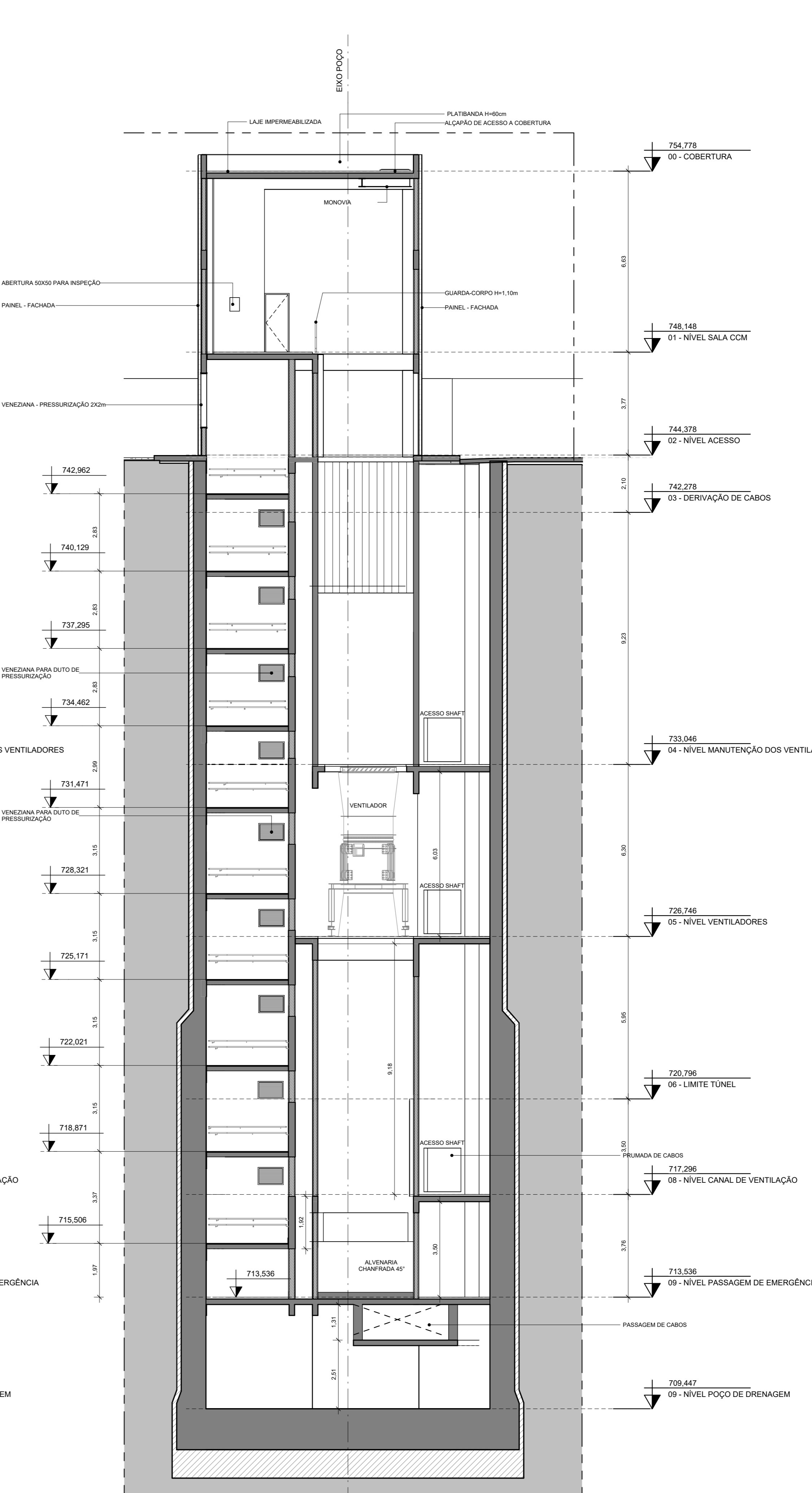
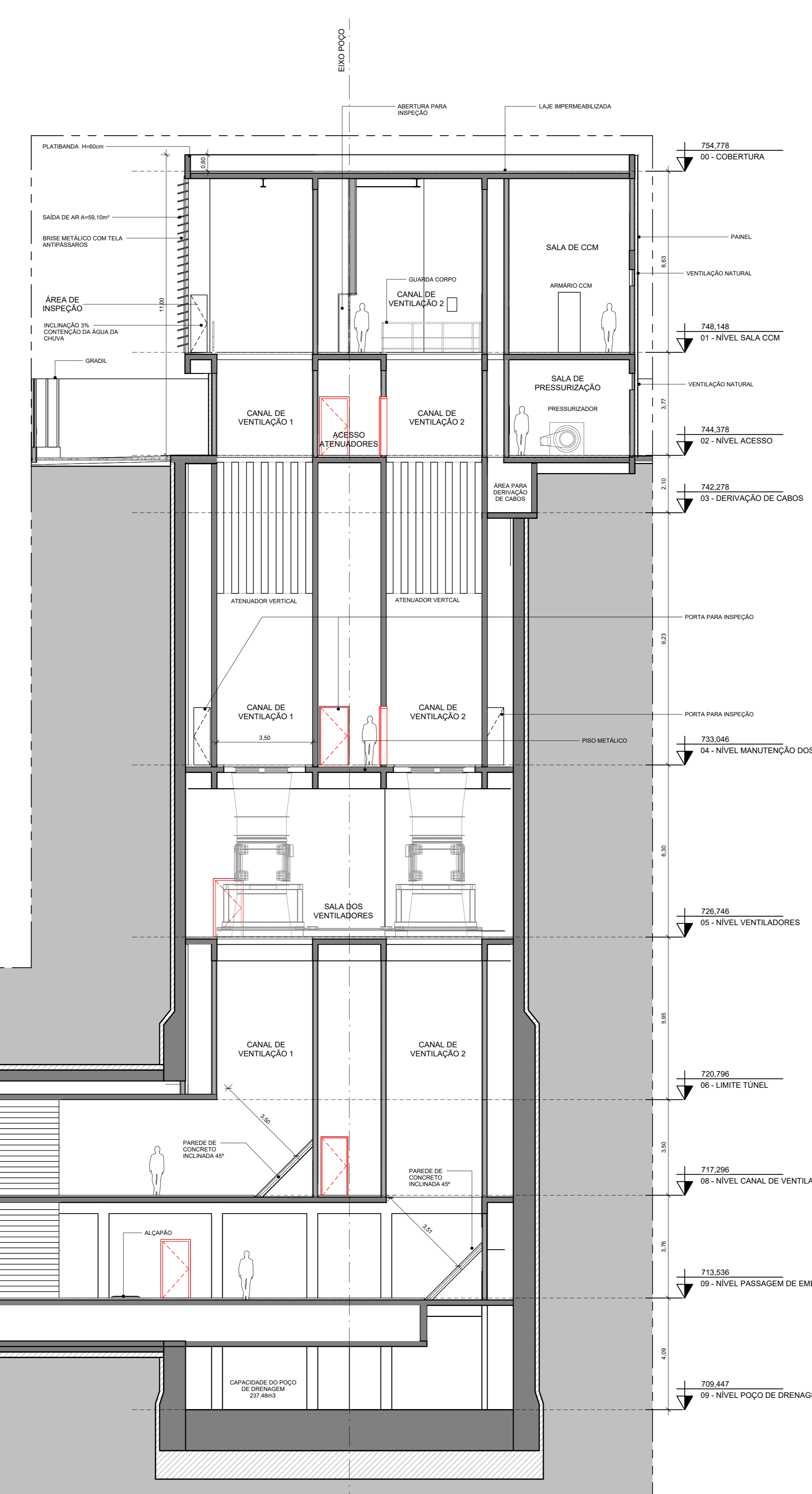
1 CORTE 3
ESCALA 1:100



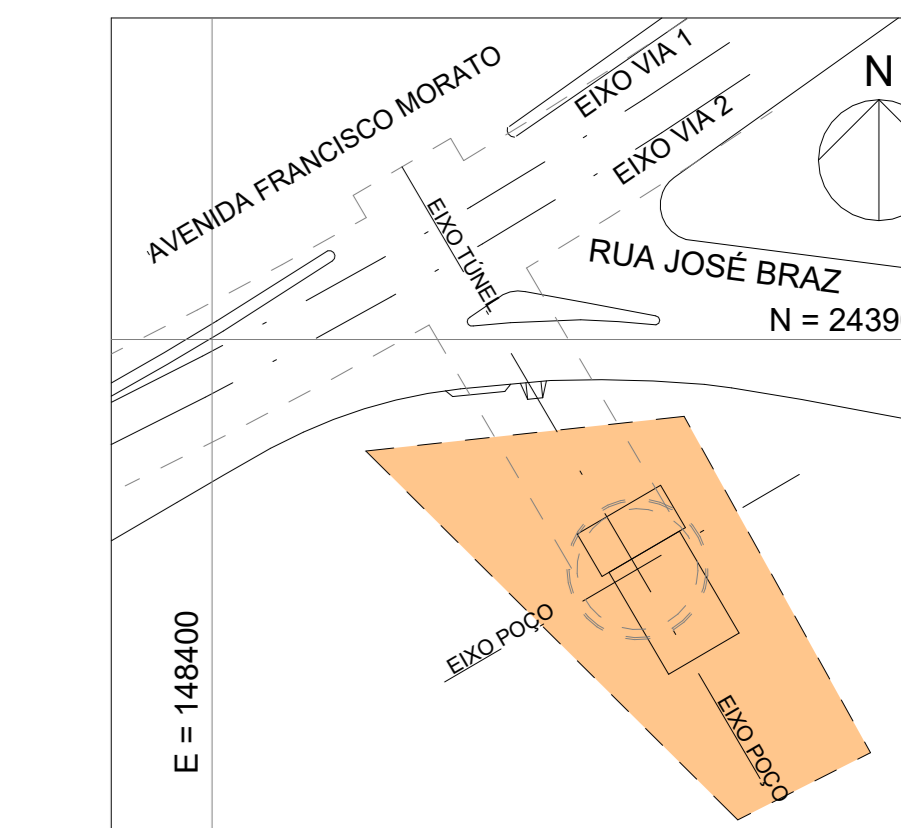
2 CORTE 4
ESCALA 1:100



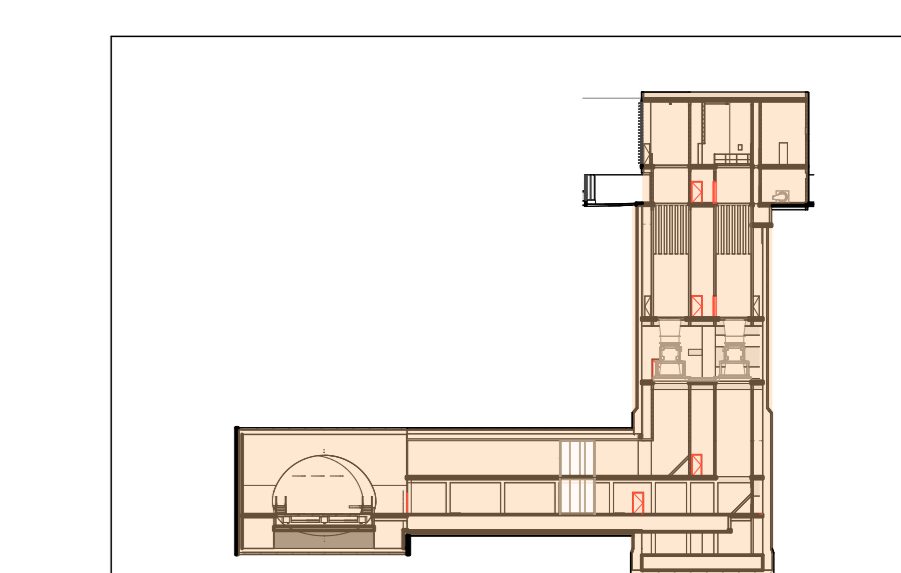
3 CORTE 1
ESCALA 1:100



4 CORTE 5
ESCALA 1:100



PLANTA CHAVE
ESCALA - SEM ESCALA



CORTE CHAVE
ESCALA - SEM ESCALA

| REVISÕES | |
|----------|---------------|
| 01 | Emissão Final |

| OBSERVAÇÕES | | DOCUMENTOS DE REFERÊNCIA | | EMITENTE | | ANÁLISE TÉCNICA | | LIBERAÇÃO | |
|-------------|--|--------------------------|--|--|--|---|--|---|--|
| | | | | OPINI (Autor/Projetista/Fornecedor) OPINI (Contratada) METRO (Metrô Contratada) | | OPINI (Responsável Técnico) METRO (Responsável Técnico) | | OPINI (Metrô) METRO (Metrô) | |
| | | | | OPINI (Responsável Técnico) METRO (Responsável Técnico) | | OPINI (Responsável Técnico) METRO (Responsável Técnico) | | OPINI (Metrô) METRO (Metrô) | |
| | | | | OPINI (Responsável Técnico) METRO (Responsável Técnico) | | OPINI (Responsável Técnico) METRO (Responsável Técnico) | | OPINI (Metrô) METRO (Metrô) | |

Esta folha é de propriedade da ViaQuatro e seu conteúdo não pode ser copiado ou revelado a terceiros. A aprovação deste documento não exime o projetista de sua responsabilidade sobre o mesmo.

00.00 (página) | PELA-10
00.00 (página) | PELA-10
00.00 (página) | PELA-10
00.00 (página) | PELA-10
00.00 (página) | PELA-10
00.00 (página) | PELA-10
00.00 (página) | PELA-10
00.00 (página) | PELA-10
00.00 (página) | PELA-10
00.00 (página) | PELA-10

ViaQuatro

ENGENHARIA DE SEGURANÇA

PROJETO PRÉ-EXECUTIVO - ARQUITETURA

CORTES

ESCALA INDICADA: DE-4.22.03.74/6B2-5003

FOLHA: 03/04

REV: 01

| CÓDIGO | IMPLANTAÇÃO | OBJETO |
|------------------------|-------------------|--------|
| DE-4.22.03.74/6B2-5001 | PLANTAS | |
| DE-4.22.03.74/6B2-5002 | CORTES | |
| DE-4.22.03.74/6B2-5003 | CORTES | |
| DE-4.22.03.74/6B2-5004 | CORTES E ELEVÇÕES | |

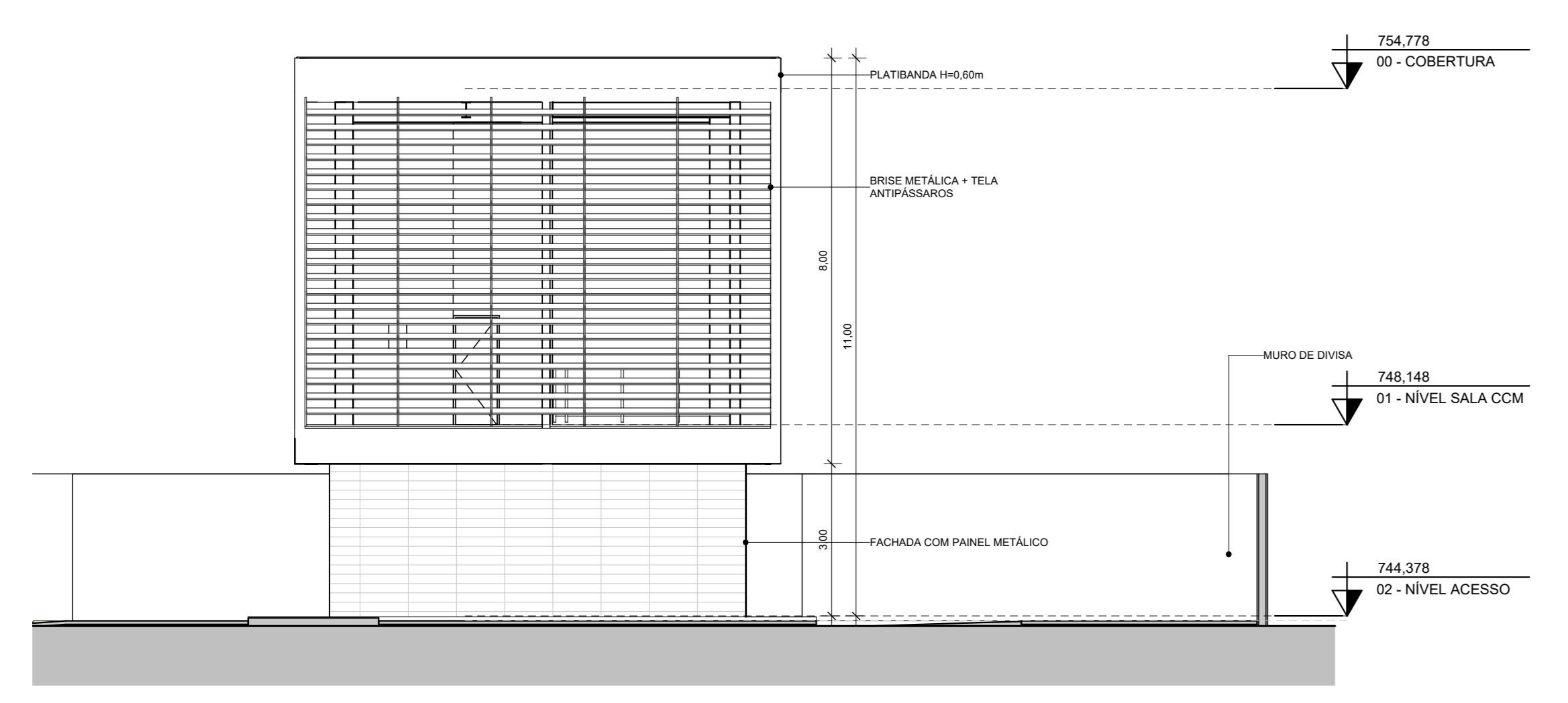
LEGENDA DE INDICAÇÕES

| | | | |
|---------|------------------------|--|-----------------------|
| 0,00 | COTA DE NÍVEL (CORTE) | | INDICAÇÃO DE CORTES |
| +999,99 | COTA DE NÍVEL (PLANTA) | | INDICAÇÃO DE ELEVÇÕES |
| | RÓTULO DE AMBIENTE | | PORTA CORTA FOGO |

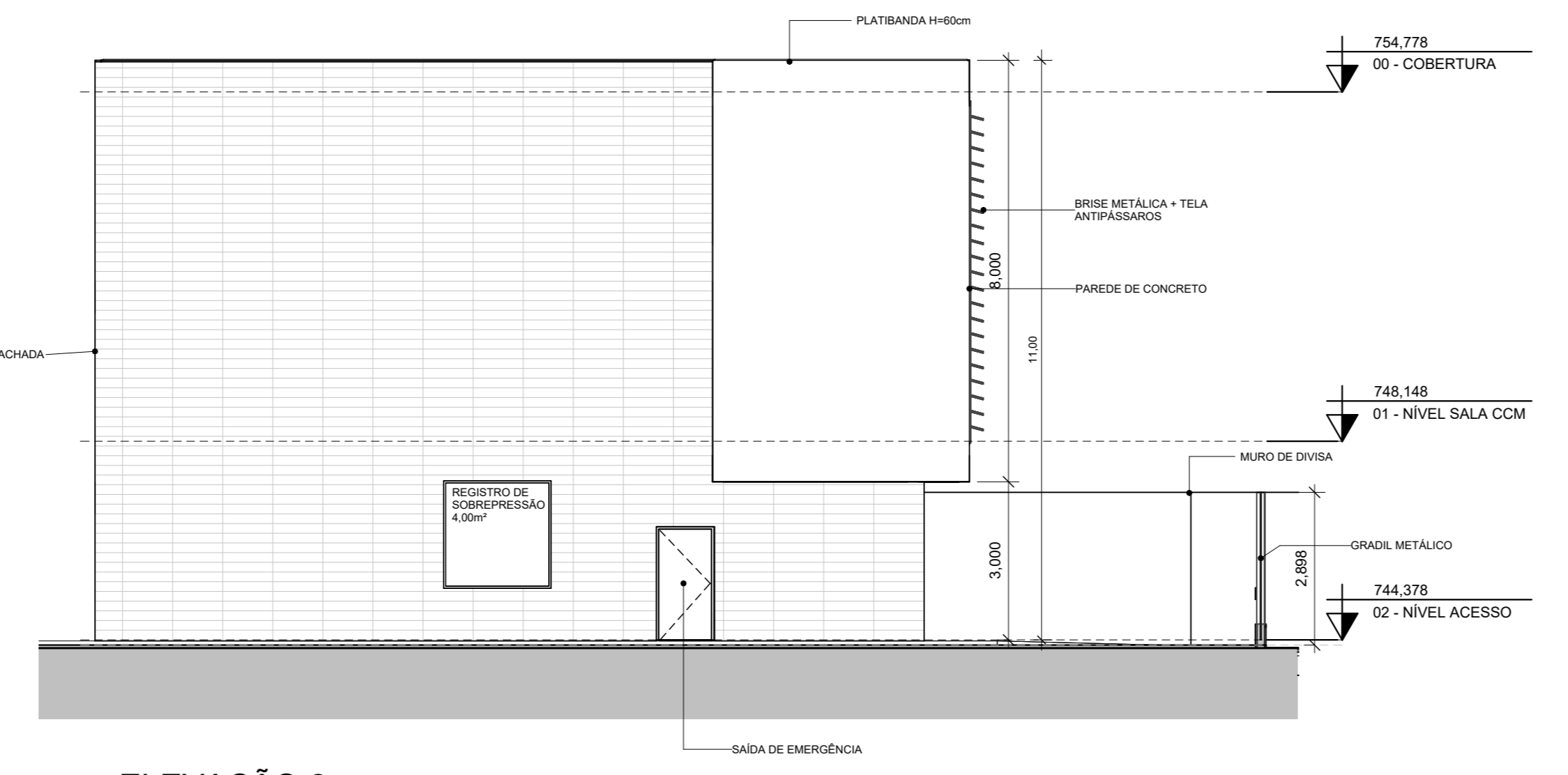
LEGENDA

| | |
|--|---------------------|
| | EIXO |
| | PROJ. INFERIOR |
| | PROJ. SUPERIOR |
| | CONCRETO PRIMÁRIO |
| | CONCRETO SECUNDÁRIO |
| | FURO / VAZIO |
| | ÁREA VERDE |
| | PAREDE ALVENARIA |

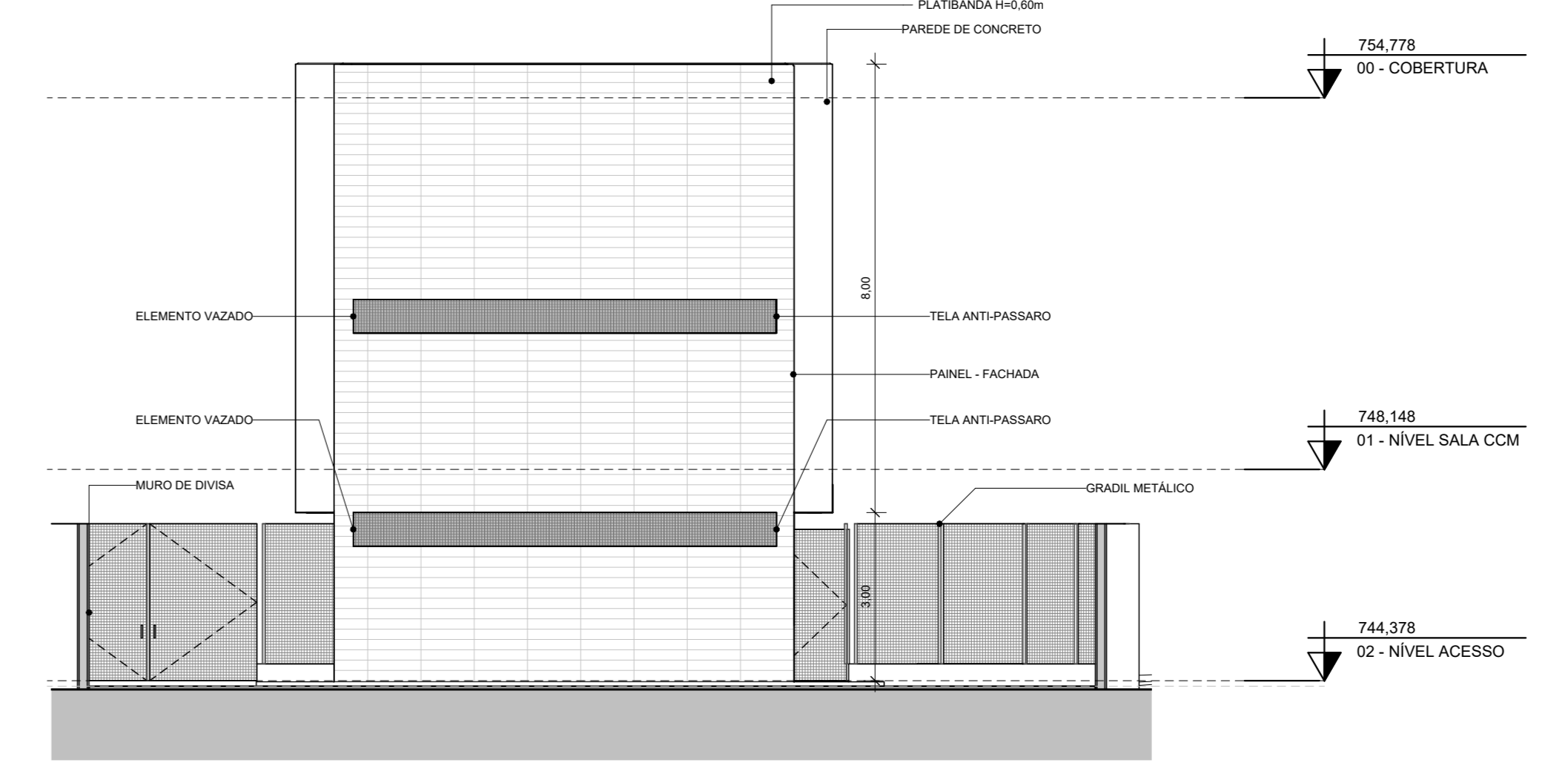
- NOTAS**
- AS MEDIDAS DO PROJETO ESTÃO REPRESENTADAS EM METROS, EXCETO ONDE INDICADAS;
 - AS COTAS DE NÍVEL INDICADAS NO PROJETO REFEREM-SE AO PISO ACABADO;
 - A DISTRIBUIÇÃO DOS EQUIPAMENTOS DAS ÁREAS TÉCNICAS E DAS VENTILAÇÕES REPRESENTADAS NO PROJETO DE ARQUITETURA SÃO INDICATIVOS, PODENDO SOFRER ALTERAÇÕES NAS DIMENSÕES DE ACORDO COM OS PROJETOS E EQUIPAMENTOS ESPECIFICADOS PELOS ESPECIALISTAS DE CADA DISCIPLINA;
 - PARA DIMENSIONAMENTO E ESPECIFICAÇÃO DO RESERVATÓRIO DE DRENAGEM, VERIFICAR PROJETO ESPECÍFICO.



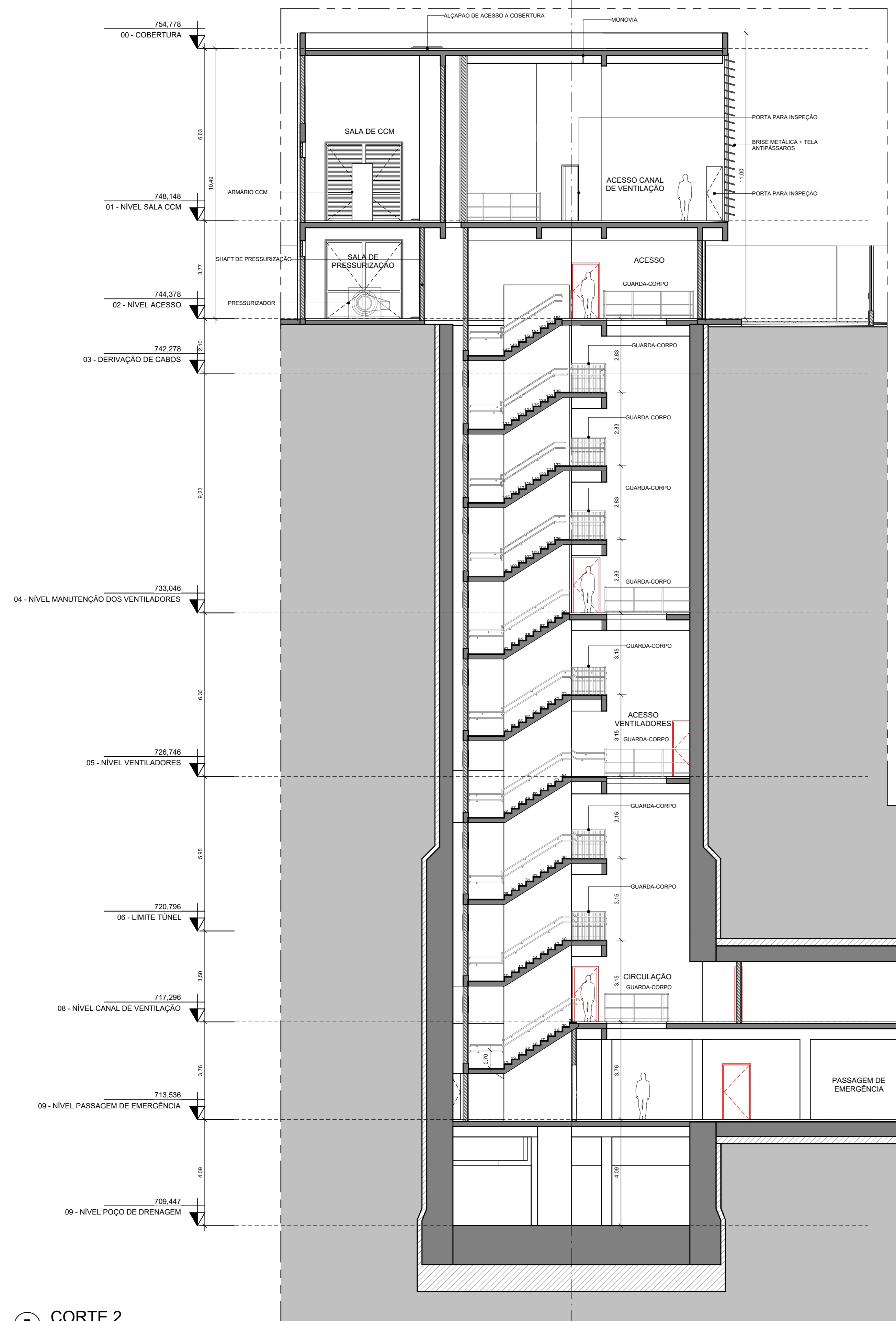
1 ELEVACÃO 1
ESCALA 1: 100



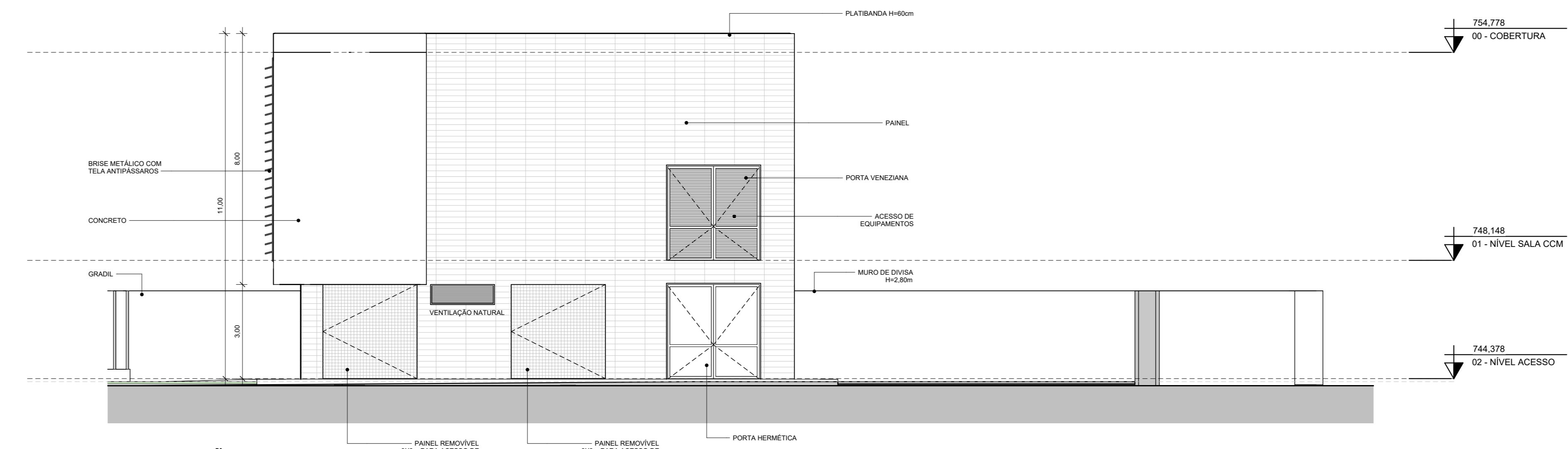
2 ELEVACÃO 2
ESCALA 1: 100



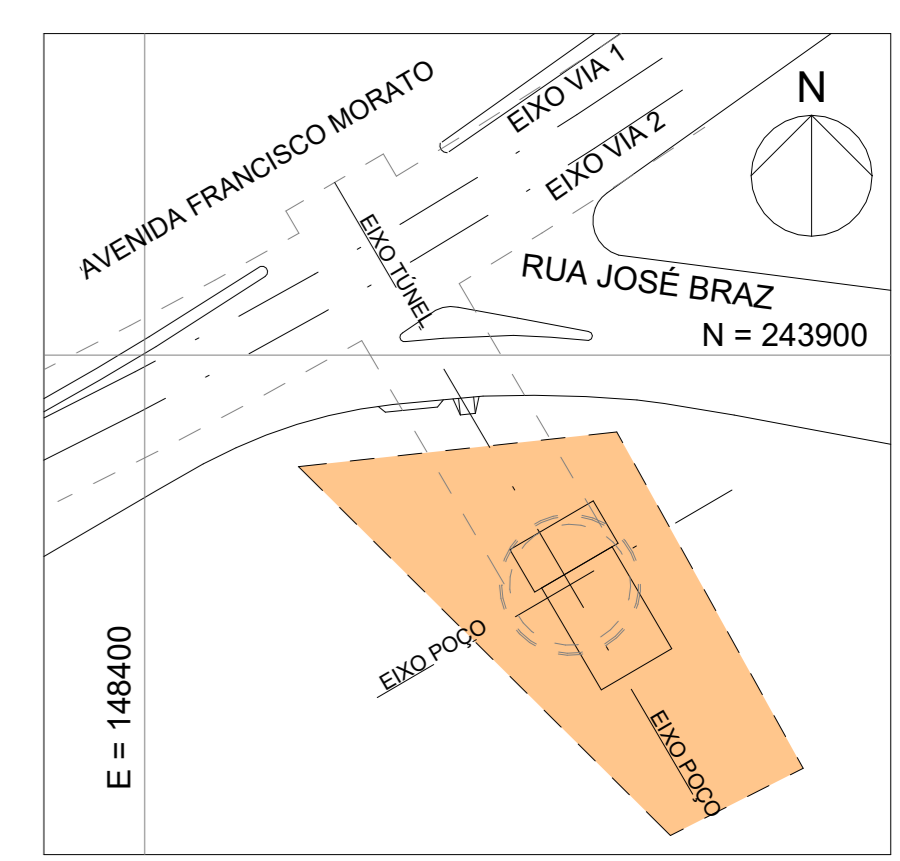
3 ELEVACÃO 3
ESCALA 1: 100



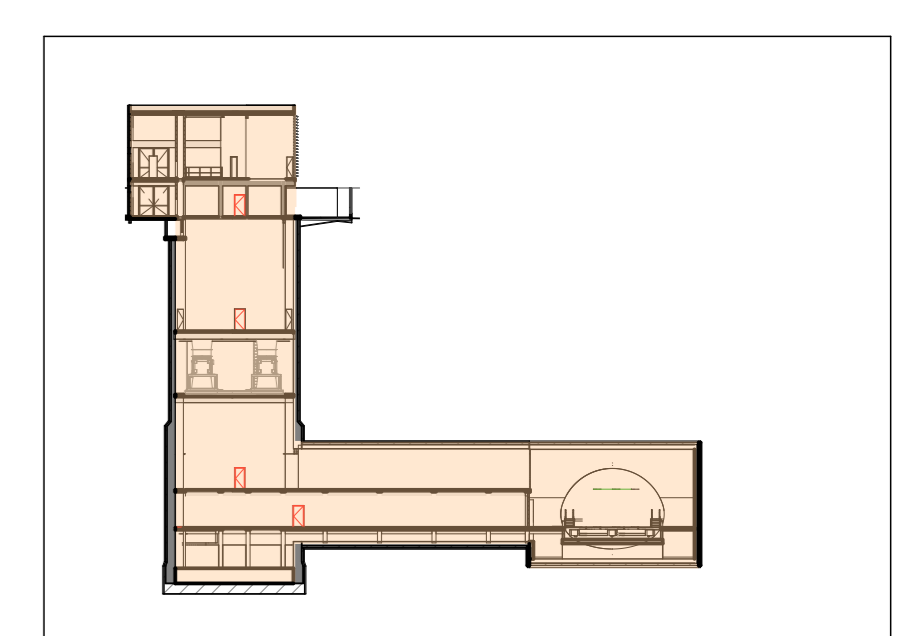
5 CORTE 2
ESCALA 1: 100



4 ELEVACÃO 4
ESCALA 1: 100



PLANTA CHAVE
ESCALA = SEM ESCALA



CORTE CHAVE
ESCALA = SEM ESCALA

| REVISÃO | DATA | REVISOR | ELABORADOR |
|---------|------------|---------------|------------|
| 01 | 28/02/2024 | Emissão Final | |

| OBSERVAÇÕES | | DOCUMENTOS DE REFERÊNCIA | | EMITENTE | | ANÁLISE TÉCNICA | | LIBERAÇÃO | |
|-------------|--|--------------------------|--|--|--|---|--|--|--|
| | | | | OPINI OPINI | | METRO METRO | | METRO METRO | |
| | | | | RESPONSÁVEL TÉCNICO Nome: DANIEL HOFF FERNANDES Registro: 227417-2 Modalidade: Arquiteta Data: 28/02/2024 | | RESPONSÁVEL TÉCNICO Nome: FABIANO MORGAGALLA FOLLON Registro: 380117615-SP Modalidade: ENGENHARIA CIVIL Data: 28/02/2024 | | RESPONSÁVEL TÉCNICO Nome: [Empty] Registro: [Empty] Modalidade: [Empty] Data: [Empty] | |
| | | | | RESPONSÁVEL TÉCNICO Nome: [Empty] Registro: [Empty] Modalidade: [Empty] Data: [Empty] | | LIBERAÇÃO Nome: [Empty] Registro: [Empty] Data: [Empty] | | LIBERAÇÃO Nome: [Empty] Registro: [Empty] Data: [Empty] | |

Esta folha é de propriedade da ViaQuatro e seu conteúdo não pode ser copiado ou revelado a terceiros. A aprovação deste documento não exime o projetista de sua responsabilidade sobre o mesmo.

00.00 (página) - PRTM-10
00.01 (página) - PRTM-10
00.02 (página) - PRTM-10
00.03 (página) - PRTM-10
00.04 (página) - PRTM-10
00.05 (página) - PRTM-10
00.06 (página) - PRTM-10
00.07 (página) - PRTM-10
00.08 (página) - PRTM-10
00.09 (página) - PRTM-10
00.10 (página) - PRTM-10

| | |
|---|-------------------------------|
| | |
| SUBTÍTULO/SUBSISTEMA/CONTA: VISE - JOSÉ BRAZ UC: SUBCONTA: 00-Genl | |
| NOME: PROJETO PRÉ-EXECUTIVO - ARQUITETURA CORTES E ELEVÇÕES | |
| ESCALA INDICADA | CÓDIGO DE-4.22.03.74/6B2-5004 |
| FOLHA | 04/ 04 |
| REV. | 01 |