

MUSEU DA BÍBLIA

BRASÍLIA-DF, BRASIL

Um projeto para o novo Museu da Bíblia de Brasília permeia a necessidade criteriosa de construção de uma paisagem que inaugure os dezesseis quilômetros de extensão do Eixo Monumental. A construção do lugar como aqui pretendida deve lidar concomitantemente com os contrastes histórico-geográficos ali instalados, buscando a monumentalidade e magnificência de espaços - dignos à relevância do acervo - mas, ao mesmo tempo, em pleno respeito ao Plano Piloto, seu perímetro tombado e suas características intrínsecas.

A proposta para o novo Museu a sediar-se no Eixo Monumental da Capital Federal de Brasília valeu-se dos seguintes partidos:

**NEUTRALIDADE E MONUMENTALIDADE:
PERÍMETRO HABITÁVEL**

A riqueza volumétrica esperada ao novo Museu deve, como já apresentado anteriormente, adaptar-se em profundo

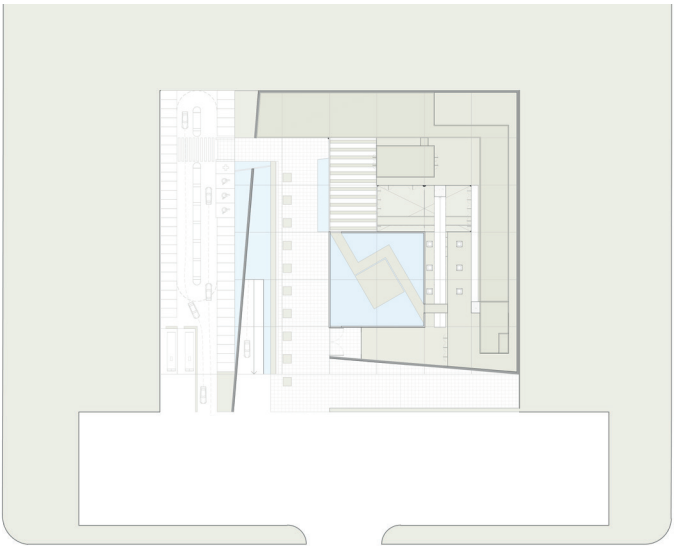
respeito às condições paisagísticas presentes no sítio de implantação. A construção do lugar em meio a típica Escala Bucólica brasiliense - caracterizada principalmente pela baixa densidade populacional e construtiva e pela paisagem inóspita - se dá internamente ao que chamamos de "perímetro habitável": empenas de pedra sólidas em tom que mimetiza-se aos canteiros vegetados lindeiros e abrem-se diagonalmente aos visitantes na forma de uma esplanada pública, convidando-os ao acesso. As empenas organizam o território de maneira a conferir maior privacidade e controle dos espaços internos e, ao mesmo tempo, garantem maior neutralidade do conjunto frente ao Eixo Monumental. Por outro lado, a monumentalidade do conjunto de espaços ora vazios, ora construídos busca restabelecer - no espaço-tempo contemporâneo - os sentidos originais das paisagens bíblicas naturais e construídas, o museu como uma criativa viagem no tempo. A arquitetura do perímetro destaca-se pela moderação, força e austeridade, despida de qualquer decoração que comprometa sua qualidade atemporal. A porosidade esperada para as fachadas norte e oeste traz iluminação, ventilação e miradas selecionadas aos espaços internos sem comprometimento do conjunto volumétrico desenhado.

JARDINS ESCALONADOS

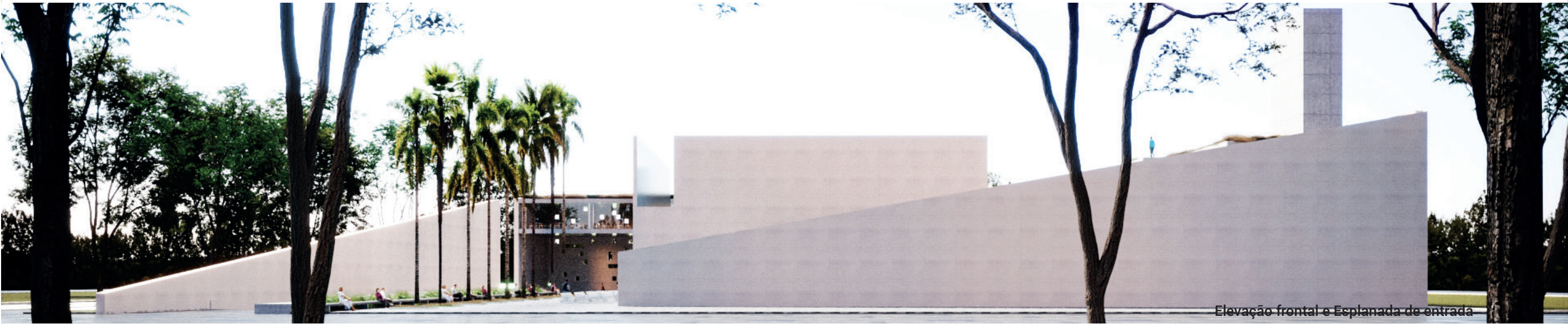
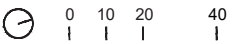
Do ponto de vista programático, destaca-se no plano de necessidades a representatividade de jardins expositivos frente aos programas cobertos. Frente a isso, tais jardins distribuem-se escalonadamente em multiníveis e constroem paisagisticamente o edifício, emulando assim o relevo acidentado palestino típico das passagens bíblicas. Os jardins contam com espaços de diferentes escalas, ora de passagem, ora de contemplação, podendo ter seus acessos adaptados segundo as intenções expositivas. Rampas externas e passarelas conferem riqueza volumétrica ao conjunto, conferindo a cada espaço miradas particulares. Destaca-se também a representatividade dos jardins frente aos espaços internos - não apenas expositivos -, de forma a construir espacialidades imersas em verde e maior controle térmico-acústico e qualidade do ar.

DISTRIBUIÇÃO PROGRAMÁTICA

O programa distribui-se pelos diferentes níveis segundo orientações apresentadas no programa de necessidades. Os requisitos pré-estabelecidos se mesclam a adições e reinterpretações de espaços para valorização



IMPLANTAÇÃO
Esc. 1:2000



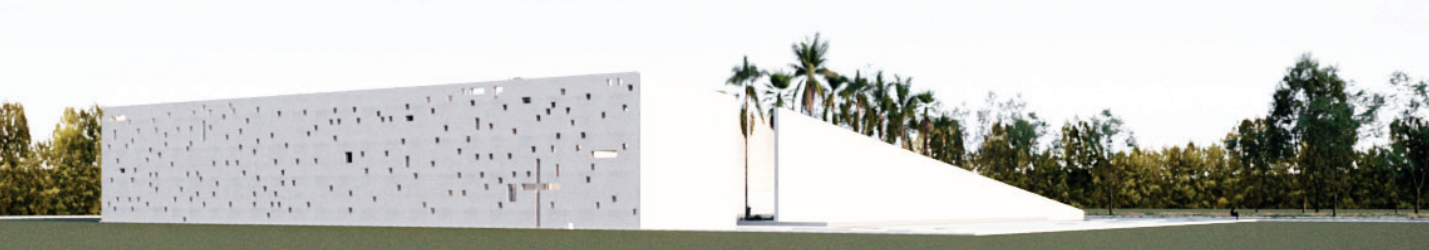
Elevação frontal e Esplanada de entrada

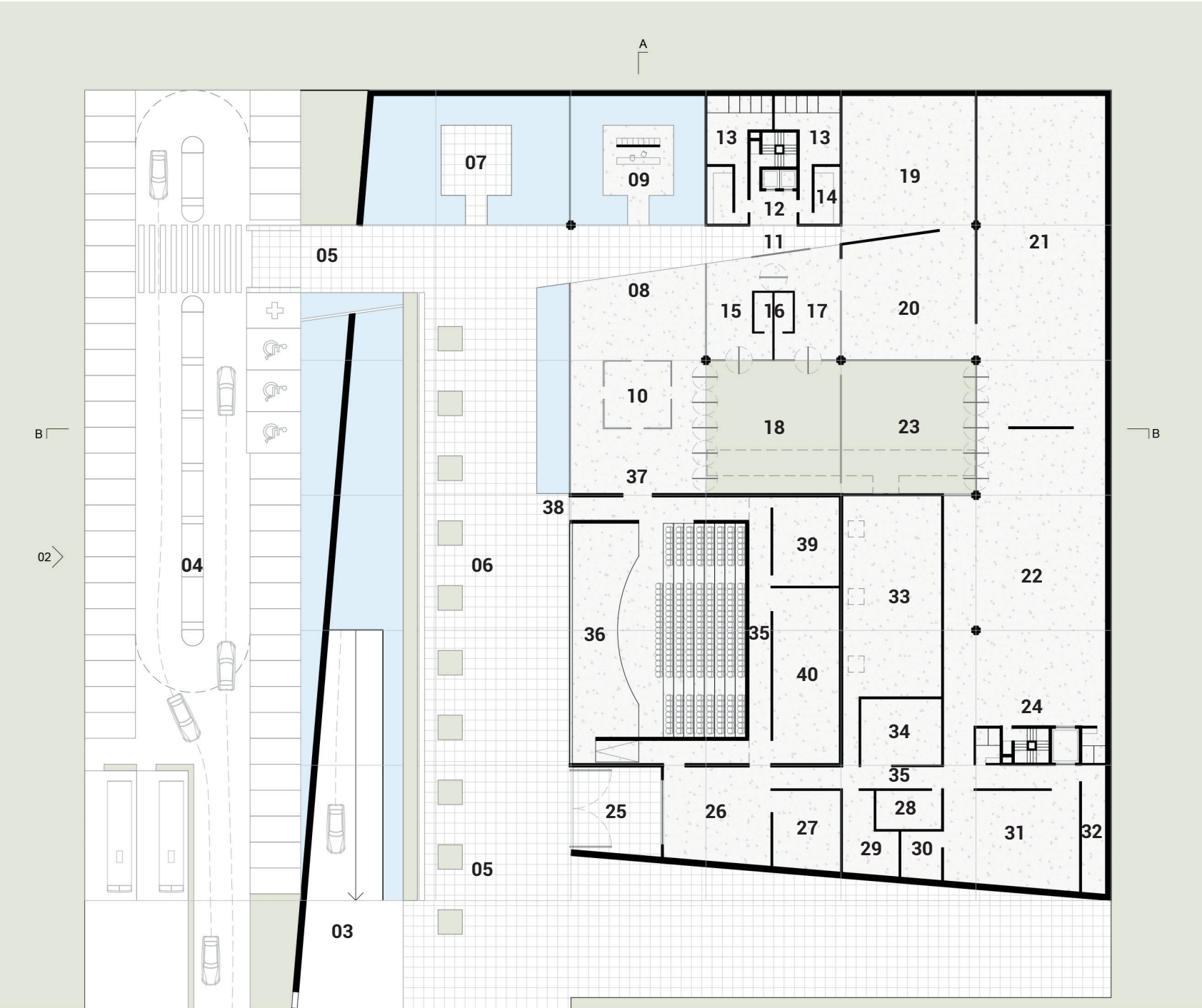


Escalonamento do conjunto a partir do canteiro central



Vista a partir do Eixo Monumental ao adentrar Brasília





PLANTA TÉRREO
Nível 00 - Cota 00,00m

- 01** Estacionamento Municipal **02** Acesso Estacionamento de Superfície **E1** **03** Acesso Estacionamento Subterrâneo **E2**
04 Estacionamento de Superfície **E1** (60 vagas) - 1734,37m² **05** Acesso Museu **06** Esplanada - 931,86m² **07** Espaço Ecumênico - 47,75m²
- 08** Foyer/Acolhimento - 422,15m² **09** Recepção/Bilheteria/Guarda-Volumes **10** Sala Atelier-Oficina 1 - 40,32m² **11** Circulação Horizontal Pública **12** Circulação Vertical **V1** **13** WC Público - 89,88m² **14** Depósito Material de Limpeza - 12,68m²
15 Confeitaria - 50,85m² **16** Sala de Armazenamento Loja 1-Confeitaria - 15,21m² **17** Loja 1 - Souvenirs - 56,42m² **18** Jardim Interno (Acesso Público) - 154,4m² **19** Sala Expositiva 1 - Boas Vindas - 161,13m² **20** Sala Expositiva 2 - 145,12m² **21** Sala Expositiva 3 - 369,00m² **22** Sala Expositiva 4 - 405,60m² **23** Jardim Expositivo (Acesso Restrito) - 154,4m² **24** Circulação Vertical **V2**
- 25** Acesso Doca **26** Doca - 90,72m² **27** Área de Trânsito e Dist. Doca -47,73m² **28** Sala de Segurança - 23,52m² **29** Centro de Digitalização - 33,97m² **30** Sala de Quarentena - 17,85m² **31** Reserva Técnica -114,68m² **32** Reserva Técnica Digital - 27,63m²
33 Laboratório de Conservação e Restauro - 176,25m² **34** Sala de Museologia - 48,19m² **35** Circulação Horizontal Restrita
- 36** Teatro/Auditório (585 assentos) - 625m² **37** Acesso Teatro Foyer **38** Acesso Teatro Esplanada **39** Camarim - 54,4m² **40** Sala de Apoio Técnico-Expográfico - 105,6m²

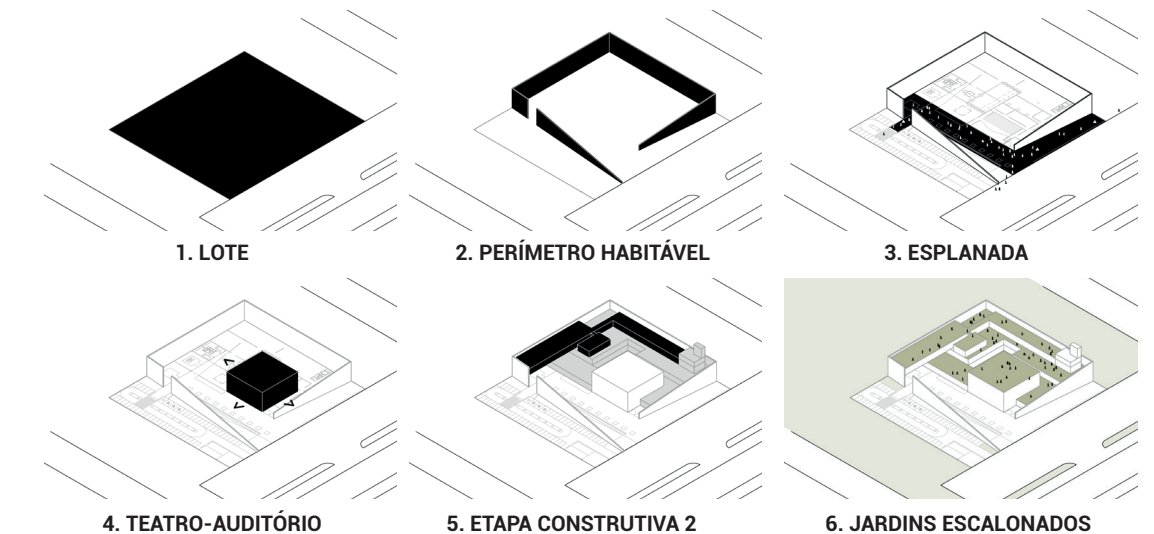
arquitetônica e otimização dos fluxos públicos/restritos internos. A experiência do visitante se inicia desde a Esplanada externa que congrega o acesso logístico à Doca, ao Teatro, ao Espaço Ecumênico externo/coberto e ao Foyer de acolhimento. O Acesso à esplanada se dá tanto pelo Estacionamento Municipal previsto para o fronte do lote como pelo Estacionamento de Superfície E1. O Foyer de pé-direito duplo é banhado de luz zenital filtrada oriunda de clarabóias lineares que permitem miradas desobstruídas ao céu. O Foyer dá acesso aos espaços expositivos, banheiros públicos, Confeitaria e Souvenirs e Teatro, já sendo possível contemplar jardins vegetados presentes nos três primeiros níveis.

Propõe-se dois núcleos de circulação vertical para otimização dos fluxos internos: Núcleo V1 (Acesso Público) conectando Estacionamento Subterrâneo E2 (Nível -1) - Foyer (Nível 00) - Espaços Multiuso (Nível +1) - Mirante/Restaurante (Nível +2) e Núcleo V2 (Acesso Restrito) conectando as salas expositivas de todos os níveis com o núcleo técnico localizado no nível térreo.

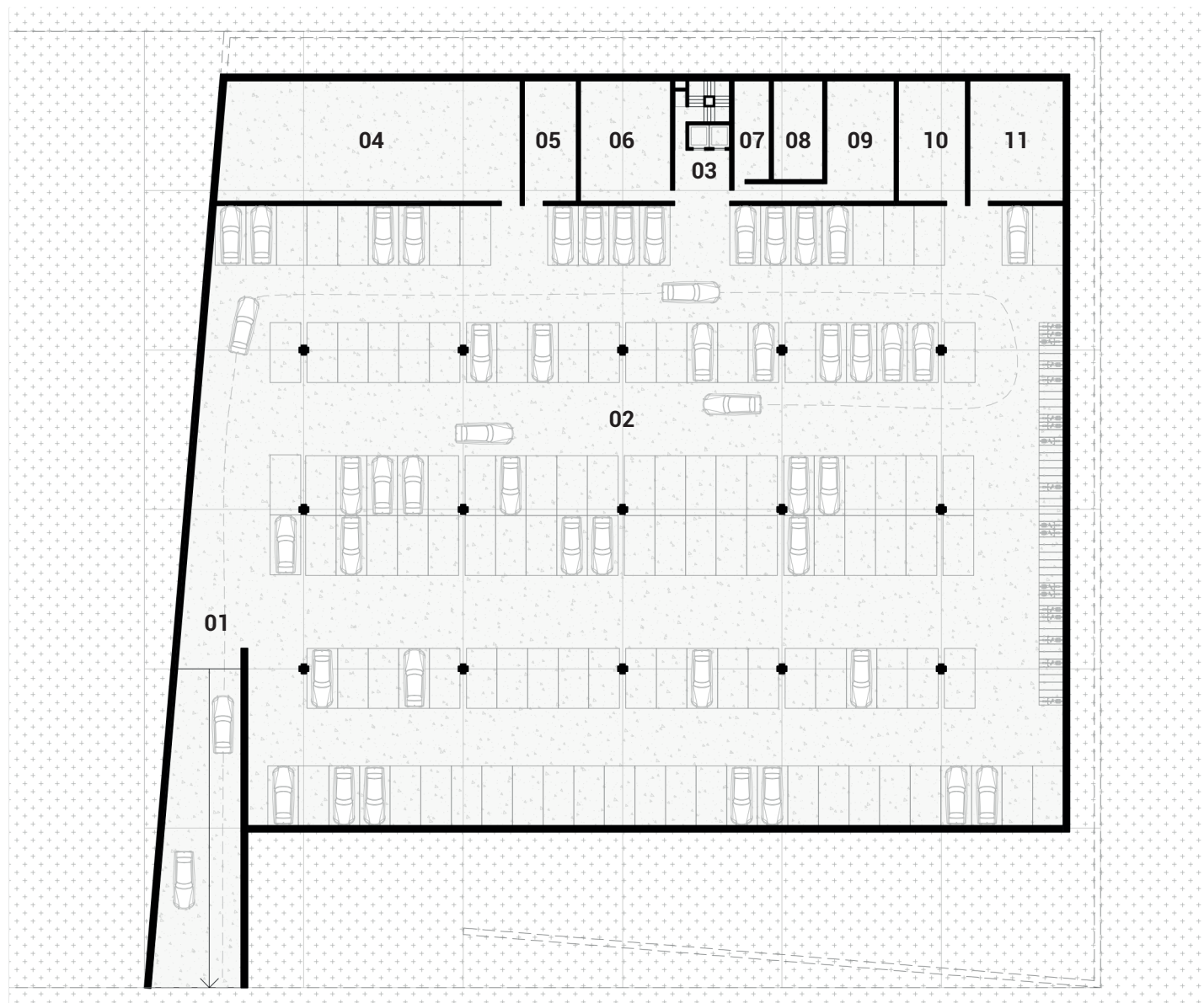
O Teatro/Auditório proposto é acessado tanto internamente (Foyer) como externamente (Esplanada), tendo suas salas técnicas de apoio conexão direta com o setor logístico do Museu (Doca e Armazenamento diversos). Propõe-se sistema de aberturas móveis que permita a realização de apresentações artístico-culturais também voltadas para a Esplanada. A cobertura do bloco integra o circuito de jardins expositivos do Museu (Esplanada entre-águas) e é pensada como espaço de contemplação e como mirante.

ETAPAS CONSTRUTIVAS

De forma a viabilizar a segmentação da construção em duas etapas, todos os programas tardios localizam-se no segundo pavimento e não dependem estruturalmente da construção pioneira. Para esse nível prevê-se a utilização de sistema construtivo metálico pré-fabricado. Prevê-se também a ereção das empenas externas até a altura final desde o princípio da construção, de modo que a percepção urbana do Museu não se altere entre as fases construtivas.



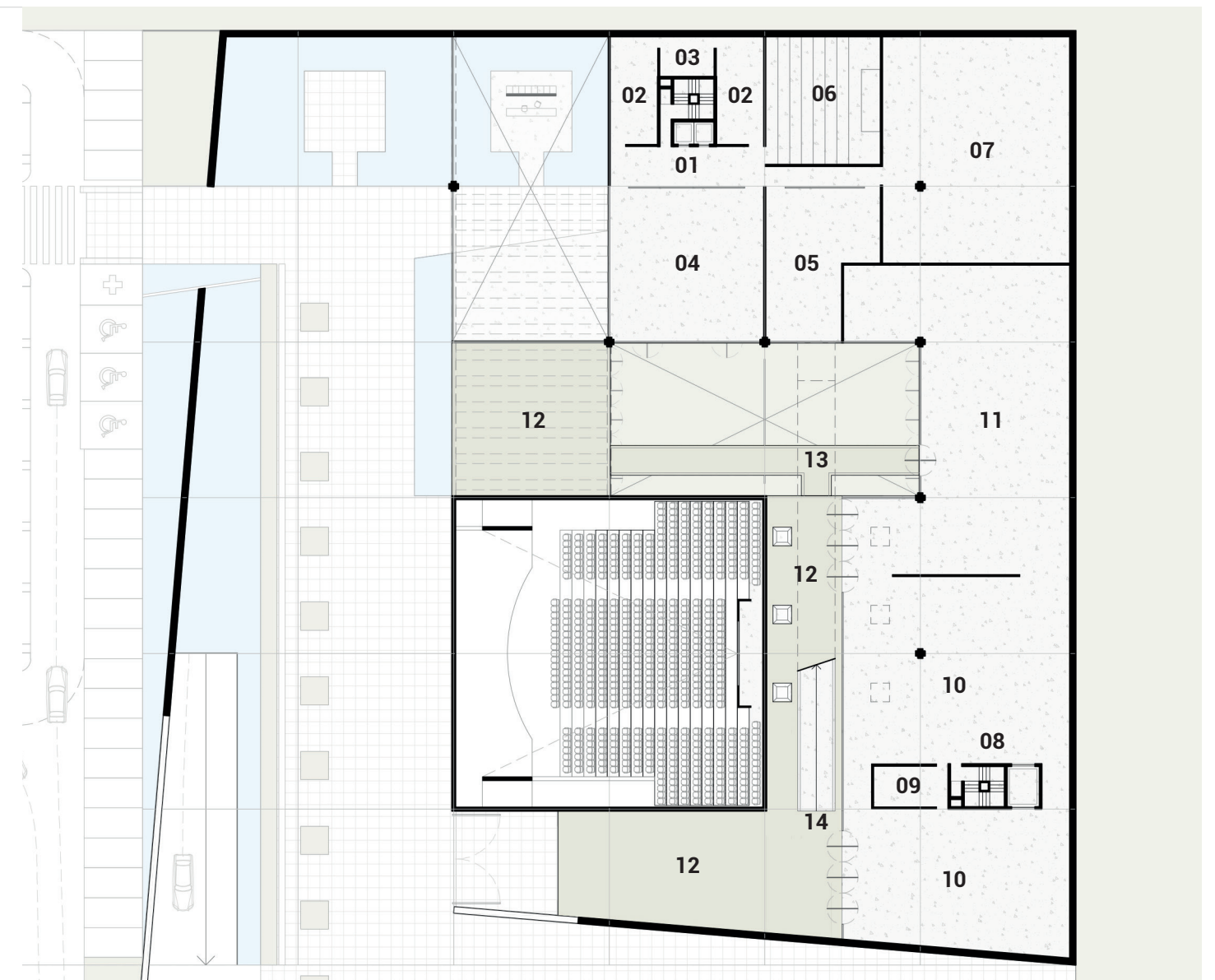
Diante da redução da área total do lote (de 7500m ² para 7125m ²) e da necessidade automática de compressão do programa proposto (Área Construída Máxima de 6750m ² para 6412,50m ²), o projeto adotou como critério a redução em área de espaços específicos (conforme apresentado em legendas) para conformidade da proposta com os parâmetros urbanísticos.	FICHA TÉCNICA
	Área do Lote 7125,00 m²
	Taxa de Ocupação (TO) Máx. 50,00 % (3562,5 m²) Taxa de Ocupação (TO) 49,23 % (3507,76 m²)
	Taxa de Ocupação (TO) Máxima Subsolo 70,00 % (4987,5 m²) Taxa de Ocupação (TO) Subsolo 57,61 % (4104,62 m²)
	Coefficiente de Aproveitamento (CA) Máximo 0,9 (6412,5 m²) Coefficiente de Aproveitamento (CA) 0,898 (6399,65 m²)
	Taxa de Permeabilidade (TP) Mínima 30,00 % (2137,5 m²) Taxa de Permeabilidade (TP) 30,21 % (2152,73 m²)



PLANTA SUBSOLO
Nível -1 - Cota -3,00m

Esc. 1:500 0 2 5 10

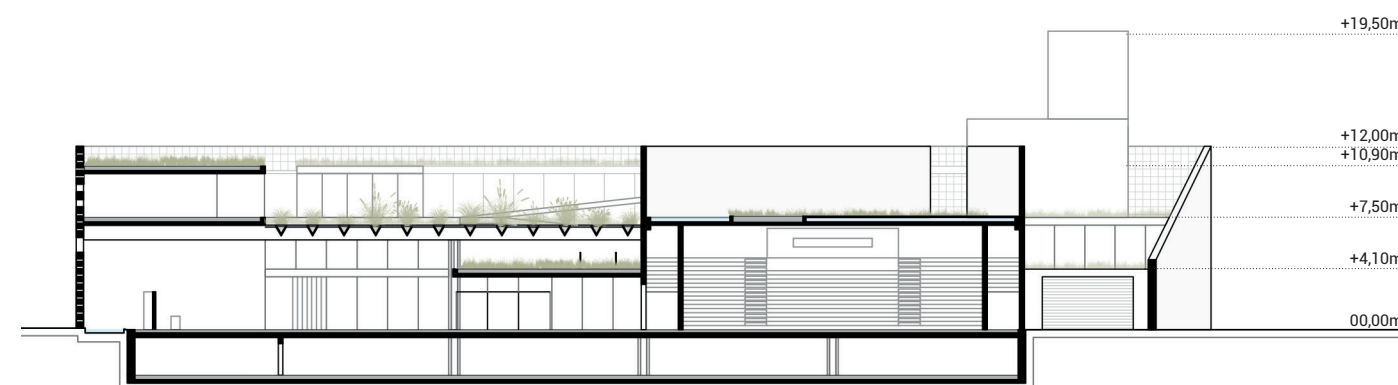
01 Rampa de Acesso Térreo - Nível 00 **02** Estacionamento Subterrâneo E2 (135 vagas automóveis/50 vagas bicicletário) - 3252,94m² **03** Circulação Vertical V1 **04** Sala Infraestrutura e Manutenção - 222,03m² **05** Sala Máquinas Ar-Condicionado - 38,83m² **06** WC Público/Vestiários - 67,24m² **07** Central de Comando Elevadores - 21,75m² **08** Cozinha/Copa - 30,03m² **09** Depósito Material de Limpeza - 50,19m² **10** Transformador - 50,19m² **11** Sala de Máquinas - 69,6m²



PLANTA 1º PAVIMENTO
Nível +1 - Cota +4,10m

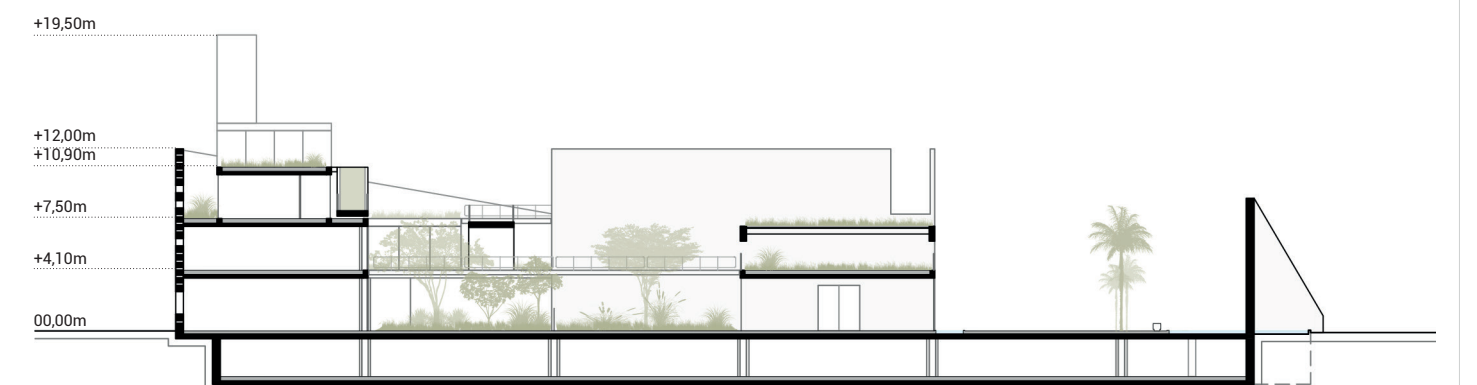
Esc. 1:500 0 2 5 10

01 Circulação Vertical V1 **02** WC Público - 66,00m² **03** Depósito Material de Limpeza - 13,80m² **04** Sala Atelier-Oficina 2 - 156,25m² **05** Espaço Multiuso - 101,66m² **06** Pequeno Auditório - 96,75m² **07** Sala de Articulação Cultural - 276,03m² **08** Circulação Vertical V2 **09** Sala de Apoio Técnico/Expográfico - 22,42m² **10** Sala Expositiva 5 - 478,40m² **11** Sala Expositiva 6 - 399,16m² **12** Jardim 1 - 588,25m² **13** Passarela-Jardim **14** Rampa Acesso Nível +2



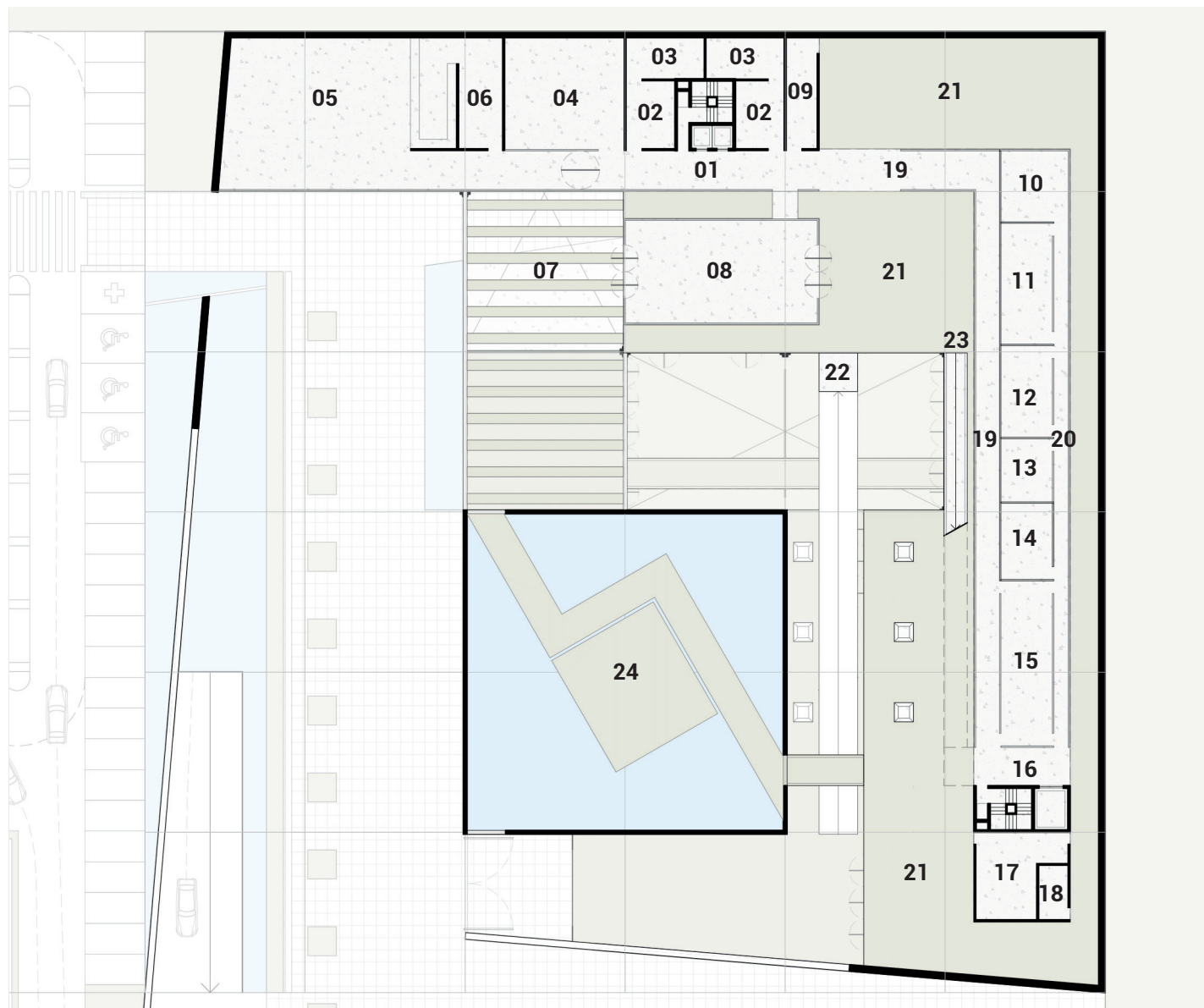
CORTE AA

Esc. 1:500 0 2 5 10



CORTE BB

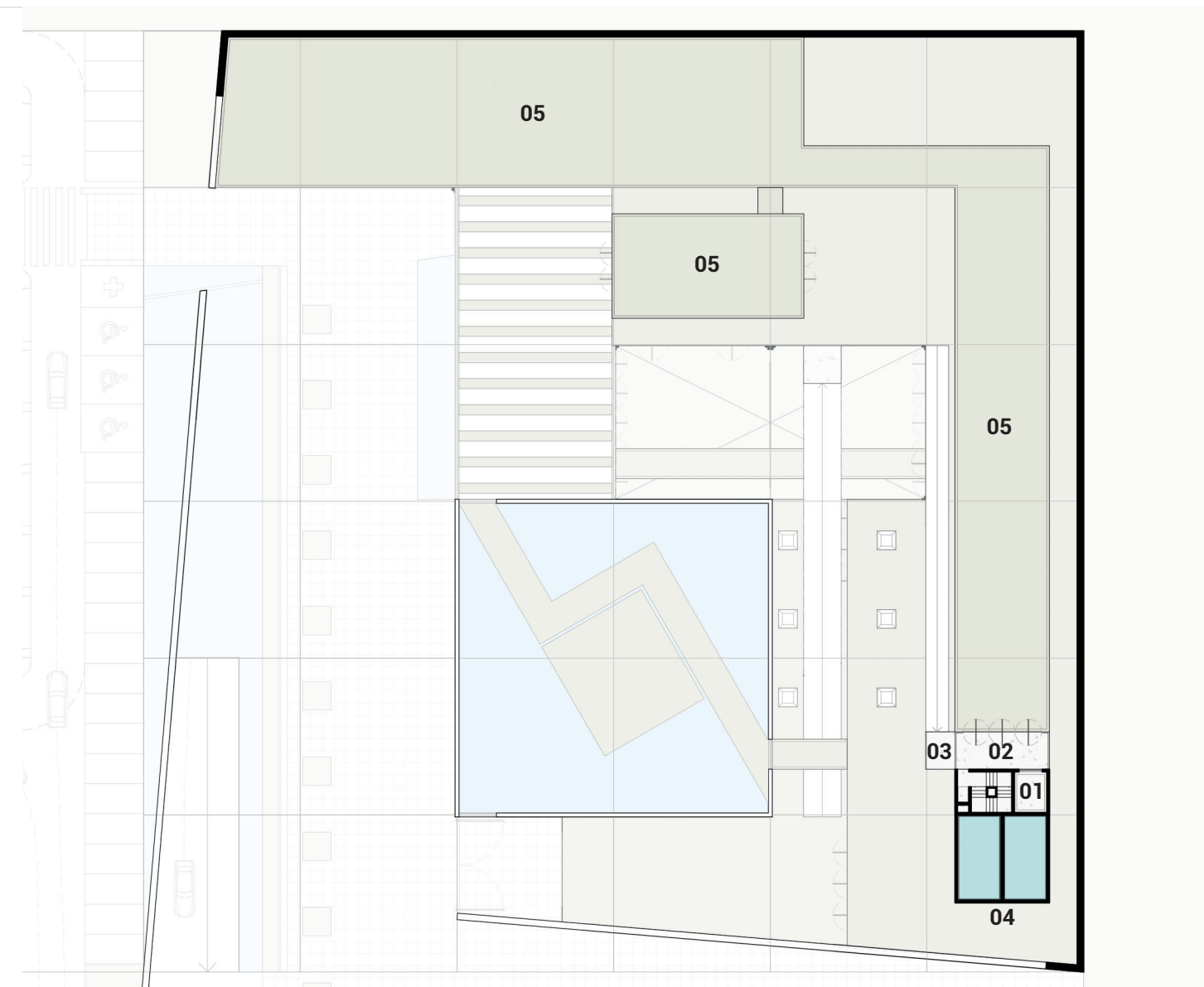
Esc. 1:500 0 2 5 10



PLANTA 2º PAVIMENTO
Nível +2 - Cota +7,50m

Esc. 1:500 0 2 5 10

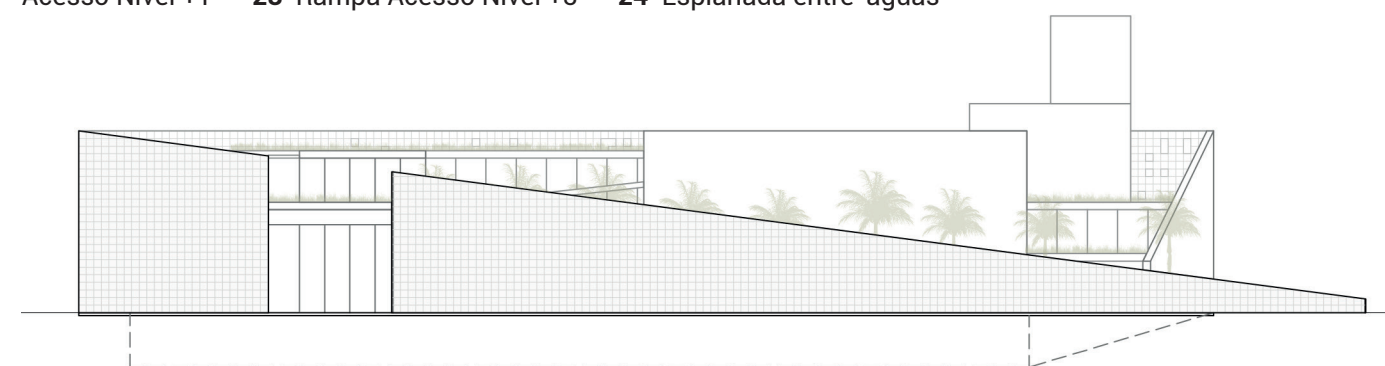
01 Circulação Vertical V1 **02** WC Público - 44,84m² **03** WC Operacional/Vestiários - 45,34m² **04** Sala Atelier-Oficina 3 - 83,70m² **05** Restaurante - 249,81m² **06** Sala de Armazenamento Restaurante - 30,87m² **07** Mirante - 60,44m² **08** Loja 2 - Livraria - 131,83m² **09** Sala de Armazenamento Loja 2 - 20,51m² **10** Salas Administrativas - 31,74m² **11** Sala Direção - 40,3m² **12** Sala Gerenciamento Digital - 30,59m² **13** Sala Parcerias - 21,31m² **14** Sala Telemática - 25,53m² **15** Sala Gestão de Eventos - 55,03m² **16** Circulação Vertical V2 **17** Sala de Apoio Paisagismo - 41,35m² **18** Depósito Material de Limpeza - 11,43m² **19** Circulação Horizontal Pública **20** Circulação Horizontal Restrita **21** Jardim 2 - 1543,27m² **22** Rampa Acesso Nível +1 **23** Rampa Acesso Nível +3 **24** Esplanada entre-águas



PLANTA COBERTURA
Nível +3 - Cota +10,90m

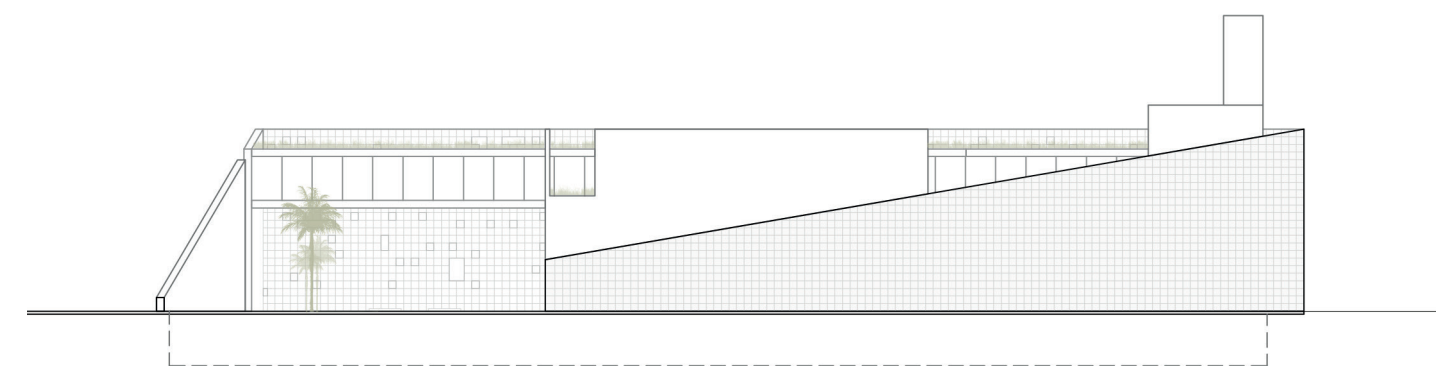
Esc. 1:500 0 2 5 10

01 Circulação Vertical V2 **02** Hall Elevadores - 22,62m² **03** Rampa Acesso Nível +2 **04** Caixa D'água + Bar-rilete - 52,48m² **05** Jardim 3 - 1081,64m²



ELEVAÇÃO 02 - LATERAL (SUL)

Esc. 1:500 0 2 5 10



ELEVAÇÃO 01 - FRONTAL (LESTE)

Esc. 1:500 0 2 5 10



Jardim Expositivo e Jardim Interno (aos fundos) - Nível 00



Restaurante-Mirante - Nível +2



Acesso Esplanada - Nível 00



Jardim 2 - Nível +2



Esplanada entre-águas- Nível +2



Esplanada - Nível 00



Jardim 2 - Nível +2



Sala Expositiva 3 - Nível 00



Foyer- Nível 00



Circulação Horizontal - Nível +2