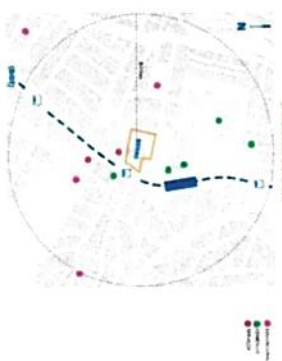


LOCALIZING THE ENTROPY

U nove language do Brazil, sera o maior em area de producao e influencia no mundo, com aproximadamente 200 mil falantes no pais e cerca de 150 mil no exterior. A lingua tambem possui alguns dialetos, caracterizados, em alguns estados, por uma pronuncia local e por um conjunto gramatical e morfológico de variações, a saber: acentuação e o uso de palavras de origem africana.

Apesar da existência para a maioria dos países de uma rede de apoio, a maioria dos países não possui uma rede de apoio, sendo assim, os países em desenvolvimento tendem a não ter uma rede de apoio. A maioria dos países em desenvolvimento não possui uma rede de apoio, sendo assim, os países em desenvolvimento tendem a não ter uma rede de apoio.

Dado que a cultura brasileira tem processo de desmembramento, e caminha ao longo de um período de "desforço", uma referência à região do grande Rio de Janeiro não é suficiente para analisar o seu processo.



© 2004 Blackwell Publishing Ltd *Journal of Internal Medicine* 255: 103–110

[illegible][illegible]

3. *Abbildung der Verteilung.* A probability distribution function is used to describe the probability of a particular value being realized in the model.



PROGRAMA DE INTELIGÊNCIA

[illegible]

Yellow Area

Green Area

0 1 km



biochemical and molecular biology

A *Chlamydia trachomatis* non solo rappresenta il più comune agente infettivo che causa la sterilità femminile, ma è anche la causa di alcune forme di cancro cervicale. La sua trasmissione avviene per via sessuale. La malattia si manifesta con sintomi vaginali e urinari, ma può anche essere asintomatica. La diagnosi si effettua con un semplice test di laboratorio. Il trattamento è costituito da antibiotici. La prevenzione si effettua con l'uso di preservativi e con la vaccinazione anti-*Chlamydia trachomatis*.

ENDREKA SZIVÁK

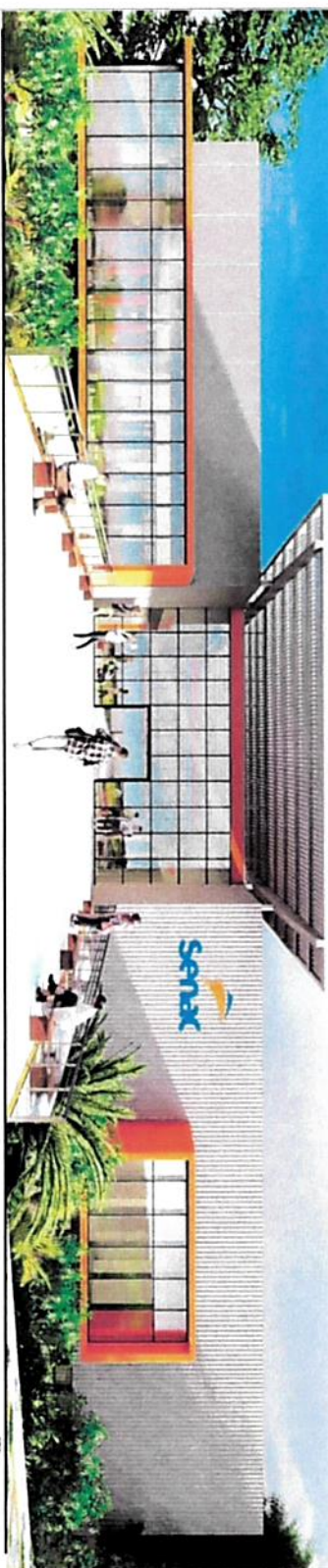


Priloga 1

ARQUITETÔNICA

OSTA AR

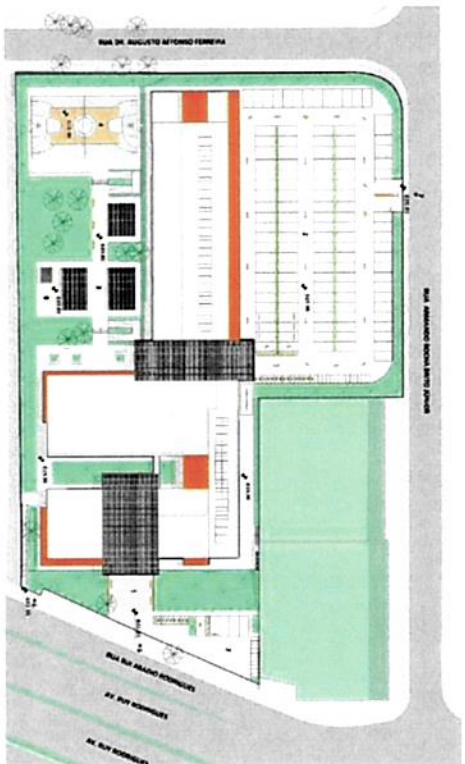
NAS | PROP
CEITUAL



CAM SENAC CAMPINAS

CONVITE 14301/2024

01 | 05



PLANTA GERAL

1:500

LEGENDA

- 1. PARQUEAMENTO
- 2. ÁREA DE SERVIÇOS
- 3. ÁREA DE ESTUDO
- 4. ÁREA DE REPOSIÇÃO
- 5. ÁREA DE Lazer
- 6. ÁREA DE ALMOÇO
- 7. ÁREA DE ESTUDO
- 8. ÁREA DE REPOSIÇÃO
- 9. ÁREA DE Lazer
- 10. ÁREA DE ALMOÇO



PLANTA GERAL

1:500

LEGENDA

- 1. PARQUEAMENTO
- 2. ÁREA DE SERVIÇOS
- 3. ÁREA DE ESTUDO
- 4. ÁREA DE REPOSIÇÃO
- 5. ÁREA DE Lazer
- 6. ÁREA DE ALMOÇO
- 7. ÁREA DE ESTUDO
- 8. ÁREA DE REPOSIÇÃO
- 9. ÁREA DE Lazer
- 10. ÁREA DE ALMOÇO



PLANTA GERAL

1:500

LEGENDA

- 1. PARQUEAMENTO
- 2. ÁREA DE SERVIÇOS
- 3. ÁREA DE ESTUDO
- 4. ÁREA DE REPOSIÇÃO
- 5. ÁREA DE Lazer
- 6. ÁREA DE ALMOÇO
- 7. ÁREA DE ESTUDO
- 8. ÁREA DE REPOSIÇÃO
- 9. ÁREA DE Lazer
- 10. ÁREA DE ALMOÇO

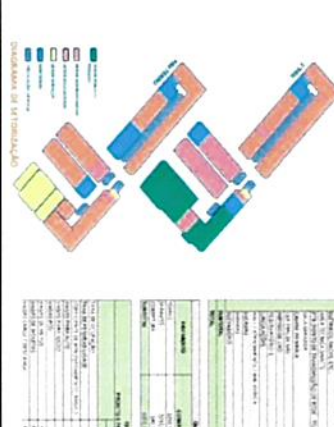


PLANTA GERAL

1:500

LEGENDA

- 1. PARQUEAMENTO
- 2. ÁREA DE SERVIÇOS
- 3. ÁREA DE ESTUDO
- 4. ÁREA DE REPOSIÇÃO
- 5. ÁREA DE Lazer
- 6. ÁREA DE ALMOÇO
- 7. ÁREA DE ESTUDO
- 8. ÁREA DE REPOSIÇÃO
- 9. ÁREA DE Lazer
- 10. ÁREA DE ALMOÇO



PLANTA GERAL

1:500

LEGENDA

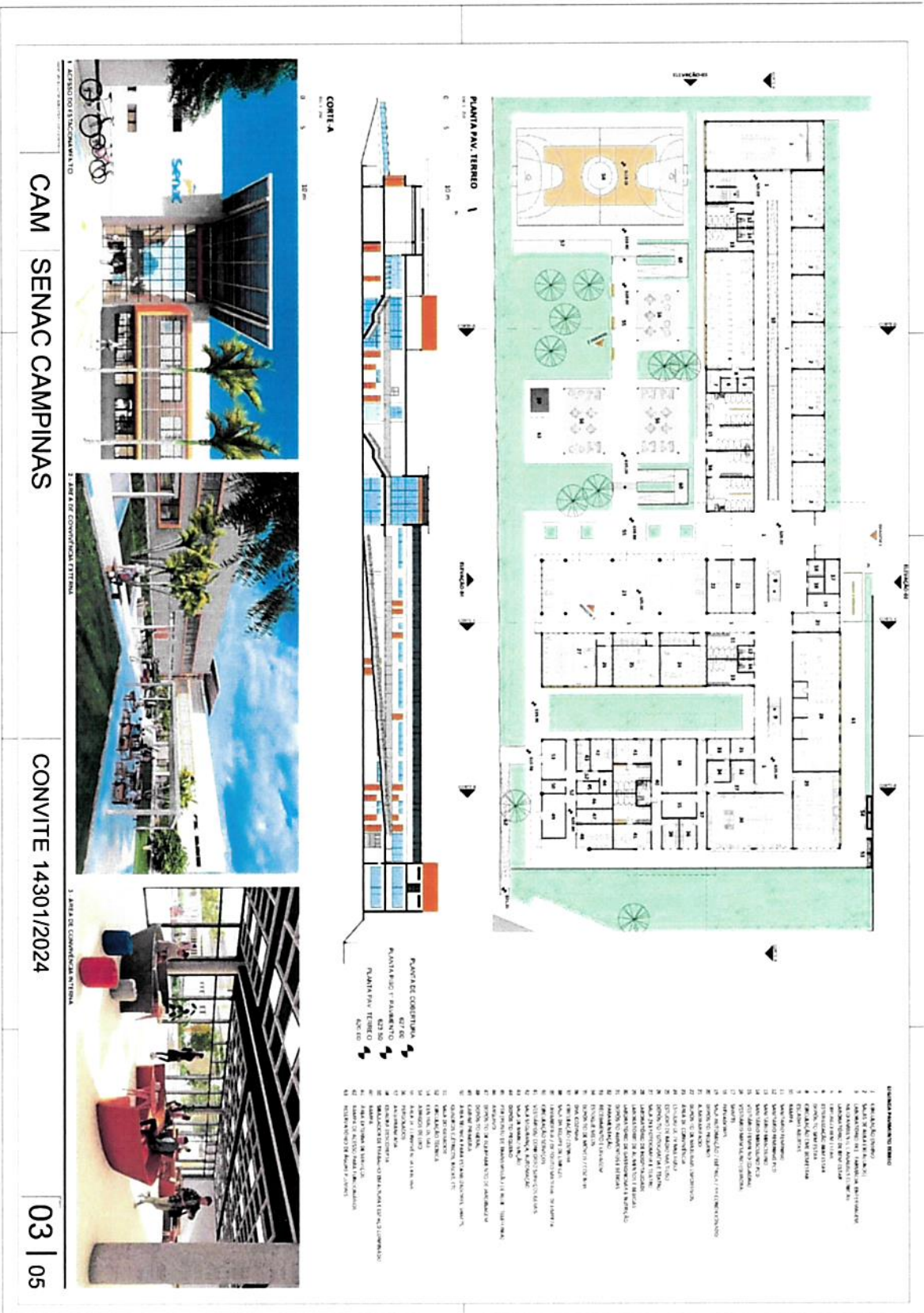
- 1. PARQUEAMENTO
- 2. ÁREA DE SERVIÇOS
- 3. ÁREA DE ESTUDO
- 4. ÁREA DE REPOSIÇÃO
- 5. ÁREA DE Lazer
- 6. ÁREA DE ALMOÇO
- 7. ÁREA DE ESTUDO
- 8. ÁREA DE REPOSIÇÃO
- 9. ÁREA DE Lazer
- 10. ÁREA DE ALMOÇO

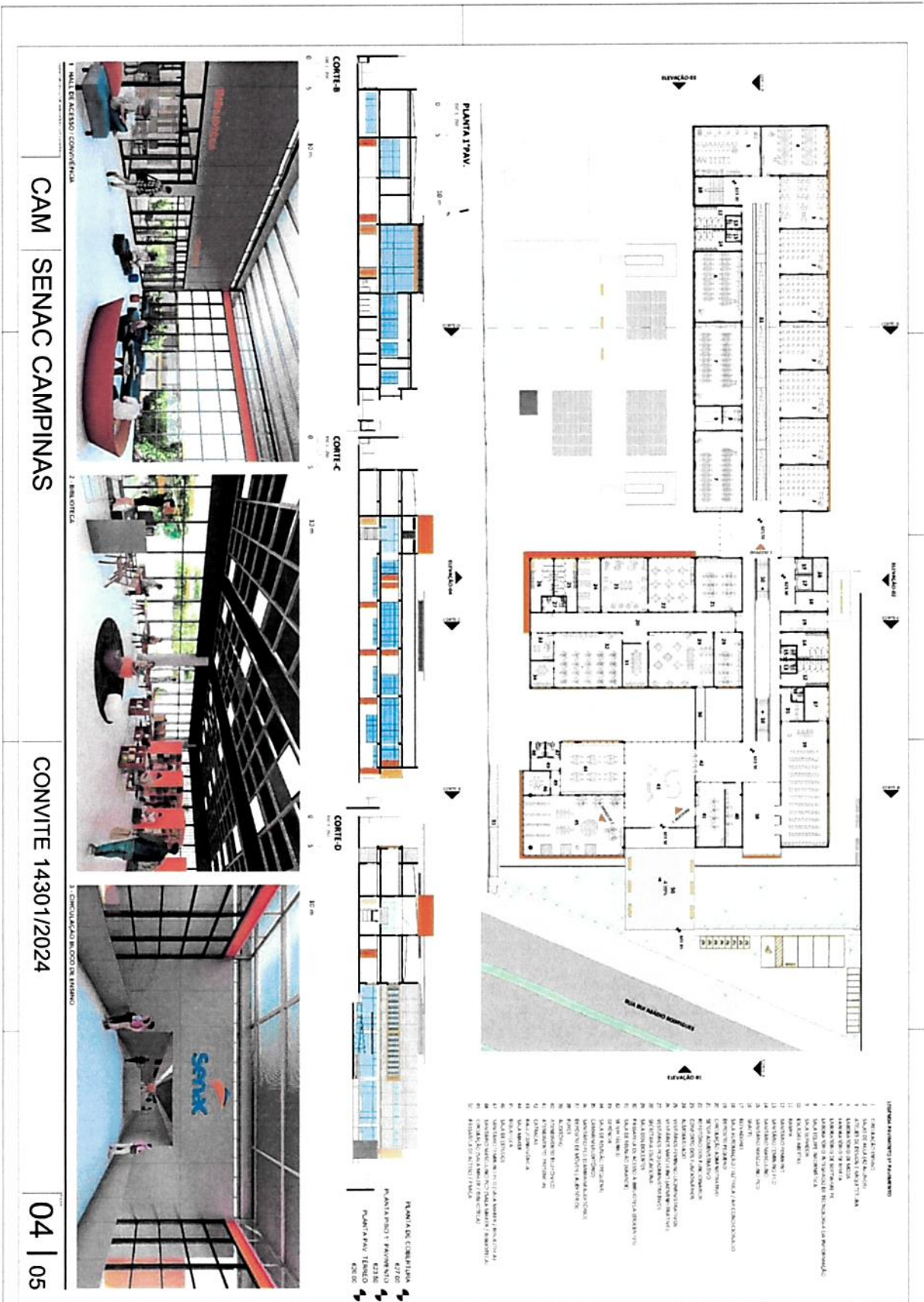
Item	Descrição	Quantidade	Valor Unitário	Valor Total
1	Área de Estudo	100	100,00	10.000,00
2	Área de Reposição	50	50,00	2.500,00
3	Área de Lazer	20	20,00	400,00
4	Área de Almoço	10	10,00	100,00
5	Área de Serviço	5	5,00	25,00
6	Área de Estacionamento	10	10,00	100,00
7	Área de Acesso	5	5,00	25,00
8	Área de Circulação	10	10,00	100,00
9	Área de Segurança	5	5,00	25,00
10	Área de Manutenção	5	5,00	25,00
11	Área de Armazenamento	5	5,00	25,00
12	Área de Descarga	5	5,00	25,00
13	Área de Entrega	5	5,00	25,00
14	Área de Expediente	5	5,00	25,00
15	Área de Recepção	5	5,00	25,00
16	Área de Conferência	5	5,00	25,00
17	Área de Sala de Reunião	5	5,00	25,00
18	Área de Sala de Aula	5	5,00	25,00
19	Área de Sala de Trabalho	5	5,00	25,00
20	Área de Sala de Espera	5	5,00	25,00
21	Área de Sala de Banho	5	5,00	25,00
22	Área de Sala de Cozinha	5	5,00	25,00
23	Área de Sala de Jantar	5	5,00	25,00
24	Área de Sala de Café	5	5,00	25,00
25	Área de Sala de Fumando	5	5,00	25,00
26	Área de Sala de Jogos	5	5,00	25,00
27	Área de Sala de Lazer	5	5,00	25,00
28	Área de Sala de Exercícios	5	5,00	25,00
29	Área de Sala de Massagem	5	5,00	25,00
30	Área de Sala de Spa	5	5,00	25,00
31	Área de Sala de Banho	5	5,00	25,00
32	Área de Sala de Cozinha	5	5,00	25,00
33	Área de Sala de Jantar	5	5,00	25,00
34	Área de Sala de Café	5	5,00	25,00
35	Área de Sala de Fumando	5	5,00	25,00
36	Área de Sala de Jogos	5	5,00	25,00
37	Área de Sala de Lazer	5	5,00	25,00
38	Área de Sala de Exercícios	5	5,00	25,00
39	Área de Sala de Massagem	5	5,00	25,00
40	Área de Sala de Spa	5	5,00	25,00

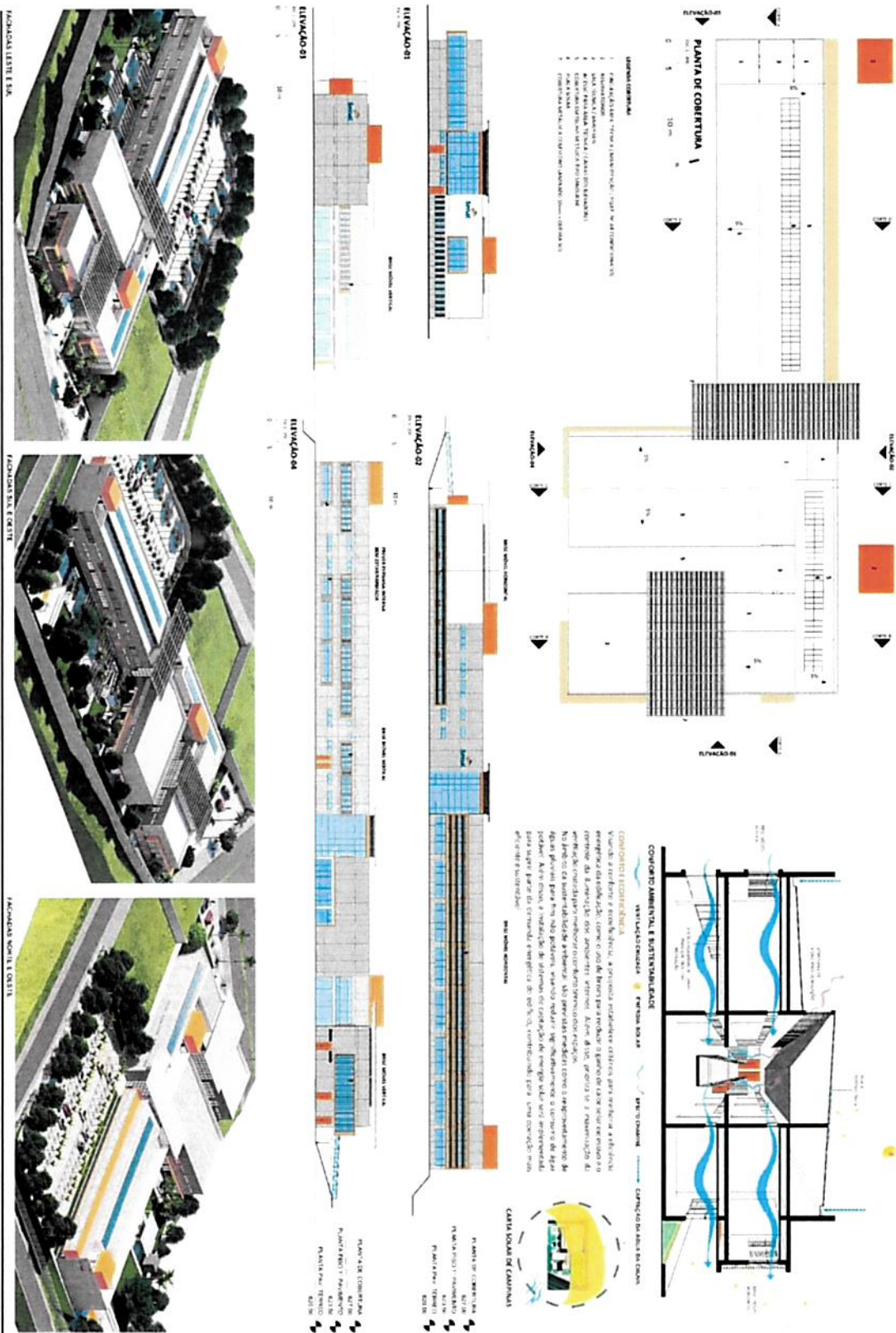
CAM SENAC CAMPINAS

CONVITE 14301/2024

02 | 05







MEMORIAL CONCEITUAL – SENAC CAMPINAS

A Arquitetura foi pensada de modo a tornar o conjunto uma referência para a região, empregando elementos e estratégias que se comunicam com os valores e atributos da instituição, ajudando a fortalecer sua imagem e a conectar-se com seus públicos.

O projeto naturalmente convida os usuários a visitar o edifício através da sua expressão estética, volumetria, acabamentos e ornamentos. Isso se fortalece ao estabelecer a fachada ativa e a praça como elementos de primeiro plano, que não apenas recebem os visitantes, mas também promovem uma interação dinâmica com o entorno.

A arquitetura é concebida não apenas como um espaço físico funcional, mas como uma expressão visual e simbólica dos ideais e objetivos da instituição, criando assim um marco arquitetônico que reforça sua identidade e presença na comunidade.

O novo campus do Senac será inserido em uma área predominantemente residencial, onde as construções variam de dois a cinco pavimentos. Localizada em um dos principais eixos de transporte da cidade, a área apresenta um grande potencial de crescimento.

O projeto do Senac será desenvolvido em escala de bairro, limitado a até dois pavimentos, buscando integrar-se harmoniosamente com o entorno imediato por meio de uma abordagem horizontal.

Dado que é uma área em processo de desenvolvimento, o campus do Senac tem o potencial de se tornar uma referência, capaz de gerar mudanças significativas em diferentes escalas ao seu redor.

O terreno está localizado na ZC2 (Zona de Centralidade 2), zona regida pelos princípios do Desenvolvimento Orientado pelo Transporte (DOT). A estratégia de implantação visa aproveitar a legislação vigente para aumentar a visibilidade e valorização do conjunto arquitetônico, alinhando-se aos princípios desse instrumento. Três pontos fundamentais foram atribuídos ao projeto:

	SENAC CAMPINAS PROPOSTA ARQUITETÔNICA MEMORIAL CONCEITUAL	FOLHA: 6 9
	CONVITE Nº 14301/2024	

1-Fachada Ativa: A proposta prevê que os principais espaços abertos ao público se concentrem no 1º pavimento. Essa estratégia tem como objetivo posicionar o conjunto arquitetônico ao nível do observador, tanto para quem está na calçada quanto para quem utiliza o transporte público. A biblioteca como ponto central, tem como função estimular a curiosidade dos transeuntes.

2-Permeabilidade do espaço físico: A proposta inclui a criação de uma passarela que funciona como uma praça elevada cercada de paisagismo, incentivando o encontro e a permanência dos usuários no local.

3-Mobilidade sustentável: A proposta incentivará também o uso de bicicletas, para promover práticas sustentáveis e integradas ao ambiente urbano.

A área onde o terreno está situado possui significativos desníveis topográficos. A proposta busca inserir o conjunto arquitetônico em uma cota de nível que respeite essas variações. Em um compromisso com a preservação ambiental, o desenho do conjunto foi concebido de forma a não interferir nas árvores de grande porte existentes. A implantação e a forma do terreno serão organizadas em três platôs distintos: o primeiro será destinado ao conjunto arquitetônico e a área de estacionamento, o segundo abrigará a área de convivência externa onde se encontram as árvores existentes, e o terceiro será reservado para a quadra.

A orientação do conjunto foi planejada para maximizar não apenas a iluminação natural e a ventilação do local, mas também para oferecer vistas atraentes em todas as fachadas. Essa abordagem cria um ambiente que não apenas atrai e cativa o observador, mas também estabelece o Senac como uma referência arquitetônica e educacional para a região.

Os acessos foram planejados para otimizar o fluxo de pessoas e veículos. O acesso principal, situado na Rua Rui Abádio Rodrigues, foi projetado para melhor integrar o empreendimento ao meio urbano, favorecendo o acesso das pessoas. Por outro lado, o acesso ao estacionamento principal será voltado para a Rua Armando Rocha Brito Júnior, onde o fluxo de veículos é menor.

O programa foi meticulosamente planejado para atender aos critérios delineados nos anexos XIV e XVI, garantindo uma distribuição estratégica que promove um ambiente propício ao fluxo eficiente e à interação humana. Dividido em

	SENAC CAMPINAS PROPOSTA ARQUITETÔNICA	FOLHA: 7 9
	MEMORIAL CONCEITUAL	
	CONVITE Nº 14301/2024	

quatro setores distintos, cada um desempenha um papel crucial na organização e funcionalidade do espaço.

Setor Público-Privado - Localizado no primeiro pavimento, este setor abriga os espaços compartilhados que facilitam a interação social e promovem a colaboração. Aqui encontram-se a Praça, o Hall de entrada, a biblioteca, o Espaço Maker e o Auditório. Cada um desses ambientes foi projetado para estimular e enriquecer a experiência do usuário desde o primeiro contato.

Setor Administrativo - Integrado ao primeiro pavimento e estrategicamente posicionado próximo à entrada principal, o setor administrativo foi cuidadosamente planejado para não interferir no fluxo de alunos. Junto ao setor administrativo encontra-se a sala dos docentes, conforme detalhado no anexo XVI.

Setor de serviços e técnico - Localizado no pavimento térreo, esses ambientes foram setorizados de forma não interferir nos fluxos do setor de alunos e do setor administrativo.

Setor educacional - Os ambientes deste setor foram distribuídos no pavimento térreo e no primeiro pavimento, com o objetivo de proporcionar um espaço educativo dinâmico e funcional.

No pavimento térreo, além das salas de aula, estão localizados os laboratórios que foram setorizados para otimizar a dinâmica e o funcionamento do conjunto. Ambientes como Gastronomia e Nutrição, Alimentos e Bebidas, Bem-estar e Farmácia estão posicionados próximos aos acessos de carga e descarga, abrigos e ao setor de serviços, facilitando a manutenção e o fluxo de materiais.

No primeiro pavimento, além das salas de aula, estão localizados os Laboratórios de Tecnologia, Arquitetura, Moda e Beleza. A setorização entre salas de aula e laboratórios é feita através da rampa, que além de ser um elemento para a acessibilidade universal, também serve como apoio para manutenções desses ambientes.

A área de convivência dos alunos foi estrategicamente posicionada adjacente à área externa, visando uma integração espacial eficiente. O projeto contempla a ampliação da área de convivência, cercada por um projeto paisagístico elaborado.

	SENAC CAMPINAS PROPOSTA ARQUITETÔNICA	FOLHA:
	MEMORIAL CONCEITUAL	8 9
	CONVITE Nº 14301/2024	

Adicionalmente, estão previstos pergolados na área externa, destinados a complementar o espaço disponível para estudos ao ar livre.

Visando o conforto e ecoeficiência, a proposta estabelece critérios para melhorar a eficiência energética da edificação, como o uso de brises para reduzir o ganho de calor solar excessivo e o controle da iluminação dos ambientes internos. Além disso, prioriza-se a maximização da ventilação cruzada para melhorar o conforto térmico dos espaços.

No âmbito da sustentabilidade ambiental, são previstas medidas como o reaproveitamento de águas pluviais para fins não potáveis, com o objetivo reduzir significativamente o consumo de água potável. Além disso, a instalação de sistemas de captação de energia solar será implementada para suprir parte da demanda energética do edifício, contribuindo para uma operação mais eficiente e sustentável.

A escolha do sistema estrutural busca garantir durabilidade, resistência e baixa manutenção no projeto. A estrutura de concreto será utilizada tanto na infraestrutura quanto na superestrutura, enquanto a estrutura metálica será empregada na cobertura e passarelas. Os fechamentos externos serão feitos com alvenaria de concreto revestida com alumínio composto (ACM), e os caixilhos serão de alumínio anodizado com vidros de alta resistência térmica e acústica. Esses materiais foram selecionados não apenas pela durabilidade, mas também pela capacidade de resistir a condições climáticas adversas e exigir baixa manutenção.

O novo campus do Senac Campinas não apenas representa um avanço significativo para a educação na região, mas também estabelece um padrão elevado de design arquitetônico e sustentabilidade ambiental. Com sua integração harmoniosa ao entorno e seu compromisso com a inovação e eficiência, o projeto visa não só atender às necessidades presentes, mas também preparar o caminho para um futuro educacional e urbano mais sustentável e inclusivo.

	SENAC CAMPINAS PROPOSTA ARQUITETÔNICA MEMORIAL CONCEITUAL	FOLHA: 9 9
	CONVITE Nº 14301/2024	