

CARTA DE APRESENTAÇÃO DA PROPOSTA COMERCIAL

Licitante: **ESCRITÓRIO PAULISTANO DE ARQUITETURA S/S LTDA**

CNPJ: **05.665.02/0001-13**

endereço:

AVENIDA PROFESSOR ALFONSO BOVERO 952/131 – PERDIZES – SÃO PAULO/SP

CEP: 05019-010

cidade: SÃO PAULO

estado: SP

telefone: (11) 99541-5264

fax:

e-mail: eduardo@epaulistano.com.br

CA 14106/2023

Apresentamos proposta comercial e cronograma para desenvolvimento de Projeto de Arquitetura Único para as novas unidades do SENAC BOTUCATU E VOTUPORANGA, de acordo com os prazos e as especificações constantes do Edital.

São Paulo, 16, janeiro de 2024.

Eduardo Argenton Colonelli
Sócio diretor

PROPOSTA COMERCIAL

1 OBJETO

Elaboração de Projeto de Arquitetura Único para as novas unidades do SENAC BOTUCATU E VOTUPORANGA

2 ESCOPO

O Projeto Executivo de Arquitetura, o Gerenciamento dos Projetos Complementares e Consultorias Técnicas, assim como sua Compatibilização serão desenvolvidos em dois terrenos, Botucatu de 9.091,00 m², e Votuporanga 8.002,09 m², compreendendo área total de projeto de 11.498,60 m², sendo 5.146,78 m² de área coberta (igual para as duas implantações) e 6.351,82 m² de área descoberta (média entre os dois terrenos).

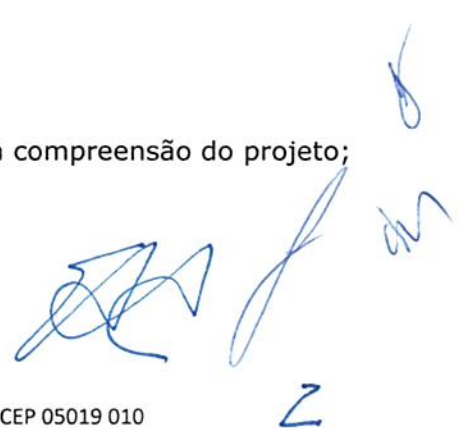
O Projeto de Arquitetura será dividido em 05 fases, a saber:

- + Estudo Preliminar;
- + Anteprojeto;
- + Projeto Legal;
- + Projeto Básico;
- + Projeto Executivo e Memorial Descritivo.

3 ESTUDO PRELIMINAR

Constitui a configuração inicial da solução arquitetônica proposta (PARTIDO ARQUITETÔNICO), elaborada a partir do Programa de Necessidades fornecido pelo **SENAC** e da análise e avaliação de todas as informações necessárias, a saber: Informações Legais sobre o Terreno, Levantamento Cadastral e Planialtimétrico (fornecido em sistema informatizado - AutoCAD), Dados Climáticos e Ambientais, Levantamento da Legislação Arquitetônica e Urbanística vigente e Estudo de Viabilidade. Os produtos desta fase são:

- + Conceituação do Partido Arquitetônico;
- + Definição de acessos e fluxograma;
- + Estudo de volumetria;
- + Planta de implantação, em escala conveniente;
- + Plantas de todos os pavimentos, em escala conveniente;
- + Cortes esquemáticos, em número e escala convenientes para a compreensão do projeto;
- + Croquis e perspectivas, em número e escalas convenientes.



4 ANTEPROJETO

O Anteprojeto é o resultado final da solução arquitetônica proposta, desenvolvido a partir das considerações levantadas na aprovação, por parte do **SENAC**, do Estudo Preliminar. Os produtos desta fase são:

- + Planta de implantação, em escala conveniente;
- + Plantas de arquitetura de todos os pavimentos, em escala conveniente;
- + Plantas de layout interno de todos os pavimentos, em escala conveniente;
- + Planta de cobertura, em escala conveniente;
- + Cortes em número e escala convenientes para a compreensão do projeto;
- + Elevações de todas as fachadas em escala conveniente;
- + Definição preliminar de acabamentos;
- + Detalhes construtivos, conforme a necessidade, em escala conveniente;

O Anteprojeto levará em conta os aspectos Tecnológicos (sistemas construtivos e características dos materiais), de Conforto Ambiental e Eficiência Energética e Econômicos (relação entre custo, benefício e durabilidade).

Esta fase fornecerá o conjunto de informações técnicas do Projeto Arquitetônico necessário para o início dos Projetos Complementares e eventuais Consultorias Técnicas. A partir da aprovação desta etapa, o Arquiteto realizará uma reunião de apresentação do projeto, junto com a equipe do **SENAC** e com os profissionais responsáveis pelos Projetos Complementares e Consultorias, para que se dê início a estes trabalhos.

5 PROJETO LEGAL

O Arquiteto será responsável pelo desenvolvimento do Projeto Legal e pelo acompanhamento de seu processo de análise junto à Prefeitura do Município até a sua aprovação.

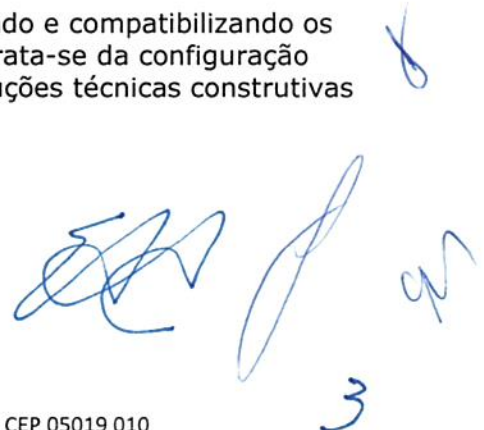
Esta etapa será iniciada após a aprovação, por parte do **SENAC**, do Anteprojeto. Atenderá todas as requisições solicitadas pela Prefeitura do Município e demais órgãos técnicos, conforme necessário.

6 PROJETO BÁSICO

Desenvolvimento mais aprofundado do Anteprojeto, incorporando e compatibilizando os Projetos Complementares em fase de pré-dimensionamento. Trata-se da configuração física definitiva e precisa do empreendimento, contendo as soluções técnicas construtivas já amadurecidas.

Os produtos desta fase são:

- + Planta de implantação, em escala conveniente;

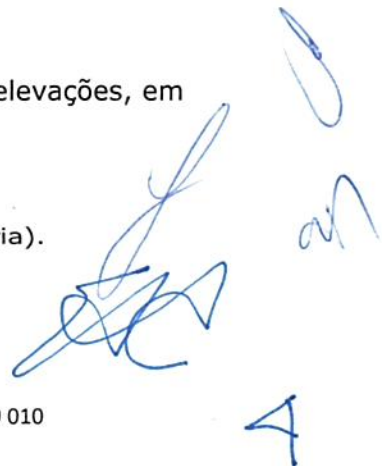
Handwritten signatures and initials in blue ink, including a large signature, a smaller signature, and the number '3'.

- + Plantas de arquitetura de todos os pavimentos, em escala 1:50;
- + Plantas de layout interno de todos os pavimentos, em escala 1:50;
- + Planta de cobertura, em escala 1:50;
- + Cortes, em escala 1:50;
- + Elevações de todas as fachadas em escala conveniente, com indicação de elementos de fachada;
- + Mapa de esquadrias, em escala conveniente;
- + Ampliação de áreas molhadas e ambientes específicos, em escala 1:25;
- + Plantas de forro de todos os pavimentos, em escala 1:50;
- + Indicação dos acabamentos.

7 PROJETO EXECUTIVO E MEMORIAL DESCRITIVO

Detalhamento final do projeto, composto pelo conjunto de todos os documentos necessários para a precisa execução técnica do empreendimento, incorporadas as versões finais dos Projetos Complementares.
São produtos desta fase:

- + Índice de folhas entregues, contendo nomenclatura e descrição, atualizado a cada revisão.
- + Planta de implantação em escala conveniente;
- + Planta da área externa, com indicação de mobiliário externo, em escala conveniente;
- + Plantas de arquitetura de todos os pavimentos, em escala 1:50;
- + Plantas de layout interno de todos os pavimentos, em escala 1:50, contendo especificação do mobiliário, de acordo com as normas de ergonomia e o padrão **SENAC**;
- + Planta de cobertura, em escala 1:50;
- + Cortes, em escala 1:50;
- + Elevações de todas as fachadas, em escala conveniente (1:50 ou 1:100), com indicação de elementos de fachada;
- + Mapa de esquadrias, em escala conveniente;
- + Ampliação de áreas molhadas e laboratórios com as suas respectivas elevações, em escala 1:25;
- + Plantas de forro de todos os pavimentos, em escala 1:50;
- + Detalhamento Construtivo, em escala conveniente (inclusive Marcenaria).



Handwritten signature and initials in blue ink, including a large signature and the initials 'an' and 'A'.

- + Planta de calçadas, em escala apropriada.
- + Memorial Descritivo, contendo todas as especificações de projeto e demais informações que se façam necessárias, lista de materiais e fornecedores (mínimo de 2 (dois)) sugeridos. A indicação de Marca/Fornecedor Único deverá ser justificada.
- + Maquete eletrônica – número de imagens suficientes para a boa compreensão do projeto.

Caso seja contratada pelo **SENAC** a execução de Maquete Física, o Arquiteto será responsável pela coordenação desse serviço, fornecendo as informações necessárias para sua execução.

8 Atividades Complementares - Acompanhamento Técnico

Visitas técnicas à obra poderão ser realizadas através de agendamento prévio e por solicitação do **SENAC**. Serão cobradas separadamente, de acordo com o número de horas técnicas envolvidas.

9 HONORÁRIOS

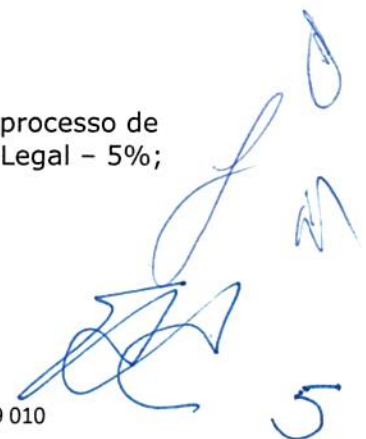
9.1 Honorários de Projeto de Arquitetura e Gerenciamento e Compatibilização dos Projetos Complementares

Propomos executar, sob nossa integral responsabilidade, os serviços correspondentes ao **OBJETO** desta proposta e detalhados em seu **ESCOPO**, de acordo com os prazos e as especificações constantes deste Edital e seus anexos, pelo valor de R\$ 3.170.000,00 (três milhões e cento e setenta mil reais), incluindo todos os encargos sociais, operacionais e tributos devidos.

Os honorários referentes ao desenvolvimento do Projeto de Arquitetura ora propostos são calculados adotando-se os seguintes valores: área construída coberta $A_c=5.146,78$ m² e respectivo valor de projeto por m² de R\$ 492,00/m², acrescidos de área estimada construída descoberta $A_d=6.351,82$ m² ao valor de projeto de R\$ 100,00/m². Esses valores serão a base de cálculo para reajustes de honorários decorrentes de eventuais alterações de área necessárias para ajuste do Programa Arquitetônico, que deverão ser aprovadas pelo **SENAC**.

Os honorários serão divididos de acordo com as etapas de projeto e recebidos após a sua aprovação por parte do **SENAC**, conforme segue:

- + Estudo Preliminar – 10%;
- + Anteprojeto – 20%;
- + Projeto Legal – 10%, sendo divididos da seguinte forma: Abertura do processo de aprovação junto à Prefeitura do Município – 5% e aprovação do Projeto Legal – 5%;
- + Projeto Básico – 20%;



- + Projeto Executivo e Memorial Descritivo – 20%, após aprovação pelo SENAC do valor total do Contrato;
- + Entrega final do Projeto Executivo e Complementares Compatibilizados – 20%.

9.2 Honorários referentes a Acompanhamento Técnico

Visitas técnicas a obras serão cobradas segundo a tabela abaixo:

VALOR DA HORA TÉCNICA

PROFISSIONAL	R\$
Arquiteto Diretor	550,00
Arquiteto Coordenador de Projeto	490,00
Arquiteto Sênior	395,00
Arquiteto Junior	340,00

6

Despesas de transporte e estadia serão reembolsadas pelo **SENAC**, mediante sua aprovação prévia e conforme tabela padrão do próprio **SENAC**.

9.3 Honorários referentes a solicitações de Alterações de Projeto, solicitadas pelo SENAC, após etapa aprovada.

Alterações de projeto solicitadas pelo **SENAC** após etapa aprovada serão cobradas por m² de área projetada alterada, ficando estipulados os valores conforme item 9.1. Revisões decorrentes de falhas projetuais serão efetuadas sem cobrança adicional.

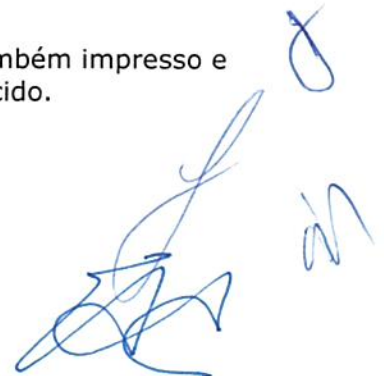
10 PRAZOS

O prazo para o desenvolvimento integral do Projeto de Arquitetura e dos Projetos Complementares será de **06 (seis) meses**, contados a partir da assinatura do Contrato. As entregas parciais do projeto de Arquitetura seguirão o Cronograma, em anexo.

- + Os prazos referentes a cada entrega de etapa serão contados a partir da aprovação formal, pelo **SENAC**, da etapa anterior.

11 INFORMAÇÕES GERAIS

- + Todas as etapas deverão ser aprovadas pelo **SENAC**. Somente depois da aprovação da etapa anterior, uma nova etapa se iniciará.
- + O projeto será entregue nos formatos digitais (DWG, PLT e PDF) e também impresso e dobrado, em cada fase de entrega. O arquivo CTB também será fornecido.



- ✦ Os Projetos Complementares poderão ser compostos por: Terraplenagem, Fundações, Estruturas; Alvenaria, Acústica e Esquadrias, Impermeabilização; Instalações Hidráulicas e Sanitárias; Instalações Elétricas, Iluminação Cênica, Condicionamento de Ar, Ventilação e Exaustão Mecânica; Luminotécnica; Telefonia, Lógica, Áudio e Vídeo; Automação Predial; Detecção e Combate a Incêndio; Segurança Predial e Controle de Fluxos (veículos, pessoas e equipamentos), Proteção contra Descargas Atmosféricas; Acessibilidade; Comunicação Visual e Tátil, Paisagismo e Irrigação; Drenagem; Pavimentação; Equipamentos Mecânicos (transporte vertical); Cozinha Industrial, Câmaras Frigoríficas, Levantamento de quantidades e Orçamento-Base com todas as composições de preços e curva ABC de insumos, entre outros que se fizerem necessários.
- ✦ Fazem parte das Consultorias Técnicas as disciplinas de: Conforto Ambiental (térmico, lumínico e acústico), Eficiência Energética e outras que se fizerem necessárias.
- ✦ Taxas e emolumentos para aprovação de Projetos Legais serão pagos pelo SENAC.

Declaramos que a validade da presente proposta é de 120 (cento e vinte) dias.

São Paulo, 16, janeiro de 2024.



Eduardo Argenton Colonelli
Sócio diretor



ANEXO XII | CRONOGRAMA GERAL DE PROJETOS

obra: **SENAC BOTUCATU / VOTUPORANGA** data: **16/01/2024**

local: **Botucatu e Votuporanga – SP** empresa: **Escritório Paulistano de Arquitetura S/S LTDA**

contato: **Arquiteto Eduardo Argenton Colonelli**

FASES DE PROJETO	MÊS		1		2		3		4		5		6	
	dias		15	30	45	60	75	90	105	120	135	150	165	180
1 ESTUDO PRELIMINAR														
2 ANTEPROJETO														
3 PROJETO LEGAL														
4 PROJETO BÁSICO (preparo de documentos e entrada do processo junto à Prefeitura do Município)														
5 PROJETO EXECUTIVO E MEMORIAL DESCRITIVO														

São Paulo, 16, janeiro de 2024.


Eduardo Argenton Colonelli
 Sócio diretor

