



REINA ENGENHARIA LTDA
ENGENHARIA DE AVALIAÇÕES E PERÍCIAS

LAUDO TÉCNICO

CONTRATANTE (UASG) Câmara Municipal de Taquaritinga - SP OBJETO Contratação de empresa para aquisição de 164 poltronas reclináveis para o auditório, sendo 161 (cento e sessenta e uma) poltronas plus, 01 (uma) poltrona mobilidade reduzida (PMR), 02 (duas) poltronas obeso (PO) e 04 (quatro) espaços destinados a pessoas com cadeira de rodas (PCR), para realização das sessões da Câmara Municipal, **PREGÃO ELETRÔNICO 90002/2025.**

EMPRESA SEGUNDA COLOCADA: SERAPIAO COMERCIO DE UTILIDADE LTDA
CNPJ: 48.049.309/0001-00 1 E. I.E.:315.122.011.114
Rua: Minas Gerais, 411 Garça —SP CEP 17400-094
Email.: zeze_serapiao@hotmail.com CEL.: 14 999068688

AVALIADOR: REINA ENGENHARIA,
Por meio de seu Engenheiro Responsável, **JOSÉ CARLOS REINA**,
devidamente registrado no CREA/SP,
REGISTRO CREA: 5071135867-SP
REGISTRO NACIONAL CREA:2621279350

Itens a serem avaliados abaixo em anexo:

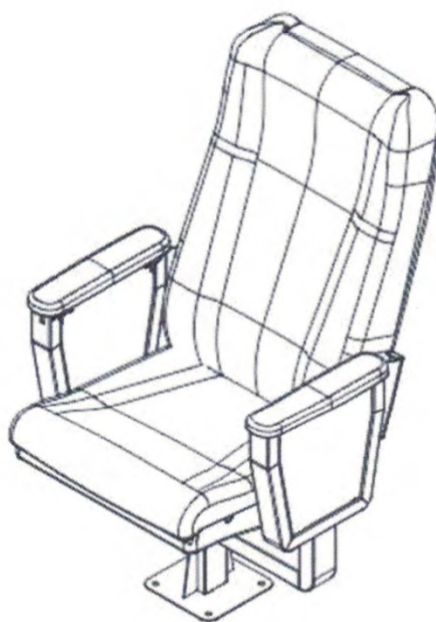


PLAXMETAL	ESPECIFICAÇÃO TÉCNICA <i>Elaborado por: P&D</i>	ET 2.38.1 Revisão: 02 Data: 23/02/2023
-----------	---	--

1. PRODUTO:

- **Nome da Família:** Nanobi;
- **Modelo:** Poltrona de Auditório Nanobi;
- **Código Raiz:** 101000;

2. DESCRIÇÃO



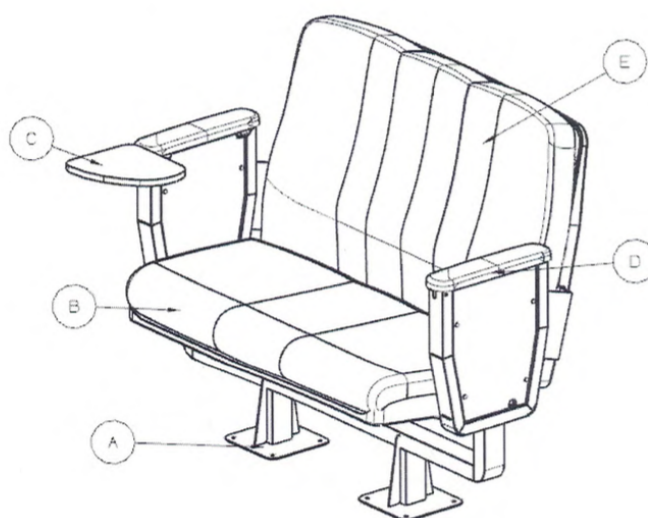
anexo 1

PLAXMETAL	ESPECIFICAÇÃO TÉCNICA <i>Elaborado por: P&D</i>	ET 2.38.2 Revisão: 02 Data: 23/02/2023
-----------	---	--

1. PRODUTO:

- **Nome da Família:** Nanobi;
- **Modelo:** Poltrona de Auditório Nanobi Obeso;
- **Código Raiz:** 101004;

2. DESCRIÇÃO



Item	Descrição
A	ESTRUTURA
B	ASSENTO
C	PRANCHETA
D	APOIA BRAÇOS
E	ENCOSTO

anexo 2

Item1-Poltrona de Auditório, avaliação feita seguindo as normas técnicas.

Item 2 - Poltrona Auditório Obeso, não feita avaliação representante não trouxe amostra.

Item 3 - Poltrona Auditório Mobilidade Reduzida (PMR) não feita avaliação representante não trouxe amostra.



REINA ENGENHARIA LTDA
ENGENHARIA DE AVALIAÇÕES E PERÍCIAS

A amostra trazida para avaliação e ofertada pela SERAPIAO COMERCIO DE UTILIDADE LTDA no âmbito do processo licitatório, conforme modelos constantes no anexo 1 e 2 ao presente, solicitado laudo técnico, para concluir se as mesmas atendem ou não integralmente às especificações da licitação.

O proponente, não discriminou se deveria trazer os três modelos de cadeiras solicitados, ficando a cargo da empresa interessada em apresentar seus produtos.

Os testes e aferições de materiais foi iniciado no dia 29 de janeiro de 2026 as 11:00 Horário de Brasília.

O objeto deste laudo técnico, segue padrões segundo o ato licitatório, análise de ergonomia, materiais utilizados na confecção e resistência da cadeira

Verificação:

Foram realizadas medições acompanhadas pelo representante, Sra. Maria Jose Serapião Marquelli.

Análise realizada:

O acento móvel por gravidade sobre as articulações possui mola inferior na postura sentada articulando o acento ao levantar mantendo posição vertical.

Todo apoio, como no caso das cadeiras, deve ser utilizado por indivíduos que ficarão com seus segmentos corporais em uma única posição por longos períodos de tempo gerando conforto ao mesmo.

Testes de desgaste de pintura, notou-se que pintura se trata de tinta epóxi, com fina camada, o que tornou o desgaste com maior facilidade, porém corresponde ao material solicitado.

A resistência dos encostos, do acento mostrou desempenho, com as medidas aferidas de 0,75 Centímetros de altura, 0,45 centímetros de largura, profundidade de 0,45 centímetros, largura do acento de 0,47,5 centímetros Prancheta em MDF dimensões de 0,22, centímetros por 020,5 centímetros com 1,40 centímetros da base ao topo da cadeira.

O assento Avaliado, desempenhou satisfatoriamente durante os testes.

Foram realizadas medições aferimentos e testes, com paquímetro digital, trena metálica chaves fenda e Philips e uma lima.

Diante do disposto, e sem itens à serem avaliados posteriormente, avaliamos que pode ser caracterizada como positiva as necessidades propostas da licitação, **e que o item avaliado atende o PREGÃO ELETRÔNICO 90002/2025.**

Atestamos que os produtos para este processo Licitatório desenvolvido e comercializados pela SERAPIAO COMERCIO DE UTILIDADE LTDA CNPJ: 48.049.309/0001-00 I.E.:315.122.011.114 Email.: zeze_serapiao@hotmail.com CEL.: 14 999068688, situada na Rua: Minas Gerais, 411 Garça —SP CEP 17400-094

ATENDEM, os requisitos da solicitação, bem como nas características verificadas físicas e dimensionais, como estabelece os métodos para a determinação dimensional, da estabilidade, resistência e durabilidade de cadeiras solicitadas.



REINA ENGENHARIA LTDA
ENGENHARIA DE AVALIAÇÕES E PERÍCIAS

Resolução nº 1.025/2009 - Anexo I - Modelo A

Página 1/2



Anotação de Responsabilidade Técnica - ART
Lei nº 6.496, de 7 de dezembro de 1977
Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado de São Paulo

CREA-SP

ART de Obra ou Serviço
2620260182828

1. Responsável Técnico

JOSÉ CARLOS REINA

Título Profissional: Engenheiro Eletricista, Engenheiro de Segurança do Trabalho

RNP: 2621279350

Registro: 5071135867-SP

Empresa Contratada: REINA ENGENHARIA LTDA

Registro: 2590881-SP

2. Dados do Contrato

Contratante: Camara Municipal de Taquaritinga

CPF/CNPJ: 49.165.202/0001-82

Endereço: Praça Doutor Horácio Ramalho

Nº: 156

Complemento:

Bairro: Centro

Cidade: Taquaritinga

UF: SP

CEP: 15900-047

Contrato:

Celebrado em: 01/02/2026

Vinculada à Art nº:

Valor: R\$ 5950,00

Tipo de Contratante: Pessoa Jurídica de Direito Público

Ação Institucional:

3. Dados da Obra Serviço

Endereço: Praça Doutor Horácio Ramalho

Nº: 156

Complemento:

Bairro: Centro

Cidade: Taquaritinga

UF: SP

CEP: 15900-047

Data de Início: 01/02/2026

Previsão de Término: 02/02/2026

Coordenadas Geográficas:

Finalidade: Infraestrutura

Código:

Proprietário: Camara Municipal de Taquaritinga

CPF/CNPJ: 49.165.202/0001-82

4. Atividade Técnica

Consultoria

1

Análise

de caracterização de
materiais

metálicos

Quantidade

1,00000

Unidade

dia

Após a conclusão das atividades técnicas o profissional deverá proceder a baixa desta ART

5. Observações

Avaliação de amostra de cadeiras a serem adquiridas pela contratada

6. Declarações

Acessibilidade: Declaro que as regras de acessibilidade previstas nas normas técnicas da ABNT, na legislação específica e no Decreto nº 5.296, de 2 de dezembro de 2004, não se aplicam às atividades profissionais acima relacionadas.



REINA ENGENHARIA LTDA
ENGENHARIA DE AVALIAÇÕES E PERÍCIAS

Resolução nº 1.025/2009 - Anexo I - Modelo A

Página 2/2

7. Entidade de Classe

Nenhuma

8. Assinaturas

Declaro serem verdadeiras as informações acima

Local _____ de _____ de _____
data

JOSÉ CARLOS REINA - CPF: 200.510.278-44

Camara Municipal de Taquaritinga - CPF/CNPJ: 49.165.202/0001-82

9. Informações

- A presente ART encontra-se devidamente quitada conforme dados constantes no rodapé-versão do sistema, certificada pelo *Nosso Número*.

- A autenticidade deste documento pode ser verificada no site www.creasp.org.br ou www.confea.org.br

- A guarda da via assinada da ART será de responsabilidade do profissional e do contratante com o objetivo de documentar o vínculo contratual.

www.creasp.org.br
Tel: 0800 017 18 11
E-mail: acessarlink@creasp.org.br Fale Conosco do site acima



Valor ART R\$ 108,39

Registrada em: 01/02/2026

Valor Pago R\$ 108,39

Nosso Número: 2620260182828

Versão do sistema

Impresso em: 01/02/2026 10:00:04



REINA ENGENHARIA LTDA
ENGENHARIA DE AVALIAÇÕES E PERÍCIAS



SERVIÇO PÚBLICO FEDERAL
CONSELHO REGIONAL DE ENGENHARIA E AGRONOMIA
DO ESTADO DE SÃO PAULO - CREA-SP



CERTIDÃO DE REGISTRO PROFISSIONAL E ANOTAÇÕES

Número da Certidão: CI - 2893102/2022

C E R T I F I C A M O S ,

arequerimentodaparteinteressadaeparaosdevidosfinsque,
fazendo rever os arquivos deste Conselho, foi verificado constar que o profissional abaixo
mencionado se encontra registrado neste CREA-SP, nos termos da Lei nr. 5.194, de 24
dezembro de 1966, conforme dados a seguir:

Nome: JOSÉ CARLOS REINA

NúmeroderegistranoCREA-SP: 5071135867 Registro Nacional do Profissional: 2621279350

CPF: 200.510.278-44

Expedidoem: 06/10/2022
(Data de registro no CREA-SP)

RG - REGISTRO GERAL: 261693591 SSP/SP

Data de Nascimento: 26/09/1975

Endereço: Avenida ERNESTO SALVAGNI, 1350

PARQUE RESIDENCIAL LARANJEIRAS III
15904190 - TAQUARITINGA - SP

Título, curso e atribuição:

Título: ENGENHEIRO ELETRICISTA

Curso: BACHARELADO - ENGENHARIA ELÉTRICA - EAD

Atribuição:

Dos artigos 8º e 9º, da Resolução nº 218/1973 do CONFEA, por força da Decisão Judicial
publicada no Diário Oficial Eletrônico TRF 3ª Região DNJ páginas nºs 16972 e 4139 (Autos
nº 5008036-65.2020.4.03.6000). Diploma/Certificado expedido em: 28/08/2022

Pelo(a): UNIVERSIDADE ANHANGUERA - UNIDERP

AnoLetivo: 2022

Data de Colação de Grau: 27/08/2022

A presente certidão possui também a finalidade de substituição da carteira profissional de anotações,
extinta pela Resolução 1007, de 2003, do Confea, e perderá a validade caso ocorram quaisquer
alterações em seus dados acima descritos.

Esta certidão refere-se a dados de registro e anotações constantes do cadastro do
profissional, não invalidando qualquer débito ou infração que posteriormente venham ser
apurados em nome do(a) profissional acima.

A falsificação deste documento constitui-se em crime previsto no Código Penal Brasileiro, sujeitando
o(a) autor(a) à competente ação penal e/ou processo ético respectivo.

A autenticidade desta certidão deverá ser verificada no site: www.creasp.org.br

Página 01



REINA ENGENHARIA LTDA
ENGENHARIA DE AVALIAÇÕES E PERÍCIAS



SERVIÇO PÚBLICO FEDERAL
CONSELHO REGIONAL DE ENGENHARIA E AGRONOMIA
DO ESTADO DE SÃO PAULO - CREA-SP



CERTIDÃO DE REGISTRO PROFISSIONAL E ANOTAÇÕES

Continuação da Certidão: CI - 2893102/2022 Página 02

Código de controle da certidão: 888ce2cb-bc0b-4437-8287-78d455862451 Situação cadastral extraída em: 09/10/2022 23:18:24 - Certidão reimpressa em 21/01/2026 14:59:11.

Emitida via Serviços Online.

Em caso de dúvidas, consulte 0800-0171811, ou o site www.creasp.org.br, link Atendimento/Fale Conosco ou ainda através da unidade UOP TAQUARITINGA, situada à Rua: MATHEUS COSENTINO, 245, , CONJUNTO RESIDENCIAL IPIRANGA, TAQUARITINGA-SP, CEP: 15902-234, ou procure a unidade de atendimento mais próxima.

SÃO PAULO, 09 de Outubro de 2022

Página 02



REINA ENGENHARIA LTDA
ENGENHARIA DE AVALIAÇÕES E PERÍCIAS



Universidade Anhanguera - Uniderp

A Representante Legal da Mantenedora da Universidade Anhanguera - Uniderp no uso de suas atribuições legais e tendo em vista a conclusão do curso Engenharia Elétrica em 18/06/2022 e colação de grau em 27/08/2022, confere o título de

Bacharel a

José Carlos Reina

Brasileiro, natural do Estado São Paulo, nascido em 26 de setembro de 1975, RG 261693591 - SSP/SP, e outorga-lhe o presente Diploma, a fim de que possa exercer todos os direitos e prerrogativas legais dele decorrente.

Campo Grande - MS, 28 de agosto de 2022.



<https://diplomas.somosb4.com.br>
Código de validação: 671.671.844c2cb55978



REINA ENGENHARIA LTDA
ENGENHARIA DE AVALIAÇÕES E PERÍCIAS



Universidade Pitágoras Unopar Anhanguera
Recredenciada pela Portaria Ministerial nº 959 de 14 de Setembro de 2018 - Publicada no D.O.U. nº 179 de 17 de Setembro de 2018.
Recredenciada pela Portaria Ministerial nº 654 de 22/03/2019 D.O.U. nº 57 de 25/03/2019.



Certificado

O(a) Reitor(a) da Universidade Pitágoras Unopar Anhanguera, no uso de suas atribuições legais, certifica que

José Carlos Reina

Brasileiro(a), natural de Taquaritinga-SP nascido(a) em 26/09/1975, portador do RG: 261693591 SSP-SP CPF: 20051027844 concluiu o curso de Engenharia de avaliações e perícias - área de conhecimento: Engenharia, Produção e Construção, de Pós-Graduação Lato Sensu, com duração de 360 horas, de acordo com a Resolução Nº 1 de 06 de abril de 2018 do CNE/CES - D.O.U. de 06 de abril de 2018.

Londrina-PR, 28 de fevereiro de 2023

Isadora Ferreira Costa Faria
Diretora Processos Regulatórios



Universidade Pitágoras Unopar Anhanguera
Recredenciada pela Portaria Ministerial nº 959 de 14/09/2018, publicada no D.O.U. nº 179 de 17/09/2018.
Recredenciada pela Portaria Ministerial nº 654 de 22/03/2019, publicada no D.O.U. nº 57 de 25/03/2019.
Alterada a Denominação da IES pela Resolução CONSUN nº 1064/2021 de 14/10/2021, publicada em 14/10/2021.



Certificado

A representante legal da(o) Universidade Pitágoras Unopar Anhanguera, no uso de suas atribuições legais, certifica que

JOSÉ CARLOS REINA

Brasileiro(a), natural de Taquaritinga-SP nascido(a) em 26/09/1975, portador do RG: 261693591 SSP-SP CPF: 20051027844 concluiu o curso de Engenharia de Segurança do Trabalho - área de conhecimento: Engenharia, Produção e Construção, de Pós-Graduação Lato Sensu, com duração de 600 horas, de acordo com a Resolução Nº 1 de 06 de abril de 2018 do CNE/CES - D.O.U. de 06 de abril de 2018.

Londrina-PR, 29 de outubro de 2024

Isadora Ferreira Costa Faria
Diretora Processos Regulatórios



REINA ENGENHARIA LTDA
ENGENHARIA DE AVALIAÇÕES E PERÍCIAS



Universidade Pitágoras Unopar Anhanguera
Recredenciada pela Portaria Ministerial nº 959 de 14 de Setembro de 2018 - Publicada no D.O.U. nº 179 de 17 de Setembro de 2018.
Recredenciada pela Portaria Ministerial nº 654 de 22/03/2019 D.O.U. nº 57 de 25/03/2019.



Certificado

O(a) Reitor(a) da Universidade Pitágoras Unopar Anhanguera, no uso de suas atribuições legais, certifica que

José Carlos Reina

Brasileiro(a), natural de Taquaritinga-SP nascido(a) em 26/09/1975, portador do RG: 261693591 SSP-SP CPF: 20051027844 concluiu o curso de Computação forense e perícia digital - área de conhecimento: Computação e Tecnologias da Informação e Comunicação (TIC), de Pós-Graduação Lato Sensu, com duração de 360 horas, de acordo com a Resolução Nº 1 de 06 de abril de 2018 do CNE/CES - D.O.U. de 06 de abril de 2018.

Londrina-PR, 30 de março de 2023

Isadora Ferreira Costa Faria
Diretora Processos Regulatórios



Universidade Pitágoras Unopar Anhanguera
Recredenciada pela Portaria Ministerial nº 959 de 14/09/2018, publicada no D.O.U. nº 179 de 17/09/2018.
Recredenciada pela Portaria Ministerial nº 654 de 22/03/2019, publicada no D.O.U. nº 57 de 25/03/2019.
Alterada a Denominação da IES pela Resolução CONSUN nº 1064/2021 de 14/10/2021, publicada em 14/10/2021.



Certificado

A representante legal da(o) Universidade Pitágoras Unopar Anhanguera, no uso de suas atribuições legais, certifica que

JOSE CARLOS REINA

Brasileiro(a), natural de Taquaritinga-SP nascido(a) em 26/09/1975, portador do RG: 261693591 SSP-SP CPF: 20051027844 concluiu o curso de ESG e Sustentabilidade Empresarial - área de conhecimento: Negócios, administração e direito, de Pós-Graduação Lato Sensu, com duração de 360 horas, de acordo com a Resolução Nº 1 de 06 de abril de 2018 do CNE/CES - D.O.U. de 06 de abril de 2018.

Londrina-PR, 11 de novembro de 2024

Isadora Ferreira Costa Faria
Diretora Processos Regulatórios



REINA ENGENHARIA LTDA
ENGENHARIA DE AVALIAÇÕES E PERÍCIAS



Certificamos que

José Carlos Reina

participou do Workshop Laudos e Perícias Técnicas em Engenharia: aprendendo a identificar e resolver problemas técnicos, realizado pelo Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de São Paulo – Crea-SP, no dia 25 de março de 2023, com duração de 3 horas.

São Paulo, 25 de março de 2023.

Eng. Vinicius Marchese Marinelli
Presidente do Crea-SP

JOSÉ CARLOS REINA

REGISTRO CREA: 5071135867-SP

REGISTRO NACIONAL CREA:2621279350

Bacharel em: Engenharia Elétrica

Pós-graduado em: Engenharia de Avaliações e Perícias

Pós-graduado em: Engenharia de Segurança do Trabalho

Pós-graduado em: ESG Sustentabilidade Ambiental

Pós-graduado em: Perícia Computacional forense



Anotação de Responsabilidade Técnica - ART
Lei nº 6.496, de 7 de dezembro de 1977
Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado de São Paulo

CREA-SP

ART de Obra ou Serviço
2620260182828

1. Responsável Técnico**JOSÉ CARLOS REINA**Título Profissional: **Engenheiro Eletricista, Engenheiro de Segurança do Trabalho**Empresa Contratada: **REINA ENGENHARIA LTDA**RNP: **2621279350**Registro: **5071135867-SP**Registro: **2590881-SP****2. Dados do Contrato**Contratante: **Camara Municipal de Taquaritinga**CPF/CNPJ: **49.165.202/0001-82**Endereço: **Praça Doutor Horácio Ramalho**Nº: **156**

Complemento:

Bairro: **Centro**Cidade: **Taquaritinga**UF: **SP**CEP: **15900-047**

Contrato:

Celebrado em: **01/02/2026**

Vinculada à Art nº:

Valor: R\$ **5950,00**Tipo de Contratante: **Pessoa Jurídica de Direito Público**

Ação Institucional:

3. Dados da Obra ServiçoEndereço: **Praça Doutor Horácio Ramalho**Nº: **156**

Complemento:

Bairro: **Centro**Cidade: **Taquaritinga**UF: **SP**CEP: **15900-047**Data de Início: **01/02/2026**Previsão de Término: **02/02/2026**

Coordenadas Geográficas:

Finalidade: **Infraestrutura**

Código:

Proprietário: **Camara Municipal de Taquaritinga**CPF/CNPJ: **49.165.202/0001-82****4. Atividade Técnica**

Quantidade Unidade

Consultoria

1	Análise	de caracterização de	metálicos	1,00000	dia
----------	----------------	-----------------------------	------------------	----------------	------------

Após a conclusão das atividades técnicas o profissional deverá proceder a baixa desta ART

5. Observações

Avaliação de amostra de cadeiras a serem adquiridas pela contratada

6. Declarações

Acessibilidade: Declaro que as regras de acessibilidade previstas nas normas técnicas da ABNT, na legislação específica e no Decreto nº 5.296, de 2 de dezembro de 2004, não se aplicam às atividades profissionais acima relacionadas.

7. Entidade de Classe

Nenhuma

8. Assinaturas

Declaro serem verdadeiras as informações acima

____ de ____ de ____
Local data

JOSÉ CARLOS REINA - CPF: 200.510.278-44

Camara Municipal de Taquaritinga - CPF/CNPJ: 49.165.202/0001-82

9. Informações

- A presente ART encontra-se devidamente quitada conforme dados constantes no rodapé-versão do sistema, certificada pelo Nosso Número.

- A autenticidade deste documento pode ser verificada no site www.creasp.org.br ou www.confes.org.br

- A guarda da via assinada da ART será de responsabilidade do profissional e do contratante com o objetivo de documentar o vínculo contratual.

www.creasp.org.br

Tel: 0800 017 18 11

E-mail: acessar link Fale Conosco do site acima

**CREA-SP**
Conselho Regional de Engenharia e Agronomia
do Estado de São Paulo

Valor ART R\$ 108,39

Registrada em: 01/02/2026

Valor Pago R\$ 108,39

Nosso Numero: 2620260182828

Versão do sistema

Impresso em: 01/02/2026 10:00:04

Autenticação de ART
2620260182828