

PROPOSTA TÉCNICA **E COMERCIAL**

***PROPOSTA COMERCIAL PARA OS SERVIÇOS
ELÉTRICOS EM 05 (CINCO) SUBESTAÇÕES –
FIOCRUZ - RJ***

A EMPRESA

Fundada em 1987, a COPPIO ENGENHARIA E COMÉRCIO LTDA. é uma empresa de capital 100% nacional e tem como objetivo a prestação de serviços técnicos na área de Engenharia Civil, Elétrica e Hidráulica, visando à realização de obras e serviços de Construção Civil, tais como: construção de fábricas, hangares, hospitais, laboratórios farmacêuticos, galpões, escolas, subestações, entre outros.

MISSÃO

Ser considerada uma excelência em Construção Civil e Elétrica, com uma equipe respeitável, sempre fornecendo retornos rápidos e satisfatórios e que associem significados, fundamentados em qualidade, cumprimento de prazos e sustentabilidade.

VISÃO

A empresa Coppio Engenharia e Comércio Ltda, prima sempre pela qualidade, segurança, operacionalidade e rapidez, com um excelente custo/benefício, que são os principais objetivos almejados por seus clientes em busca de satisfação.

DADOS GERAIS

Razão Social	Coppio Engenharia e Comércio Ltda.
Endereço	Avenida Shishima Hifumi, nº 1.760
Bairro	Urbanova
Cidade	São José dos Campos - São Paulo
CEP	12.244-000
Telefone	(12) 3949 1977 / (12)99603-9875 (whatsapp)
Fax	(12) 3949 1977
C.N.P.J	57 692.410/0001-68
Inscrição Estadual	645.112.754.118
Inscrição Municipal	112.444
Registro na Junta Comercial	06/06/1987
Sob n.º	35.207.496.896
CREA n.º	0355482
E-mail	carina@coppioeng.com.br
Site:	http://www.coppioeng.com.br

PRINCIPAIS ATIVIDADES

- **ÁREA ELÉTRICA:** Projeto e instalação de unidade de emergência, compreendendo: Instalação de Grupo-Geradores; Projeto e instalação de sistema de iluminação interna e externa especial; Projeto e instalação de sistemas de proteção contra descargas atmosféricas (para-raios tipo Franklin e Gaiola de Faraday); Projeto, Instalação e manutenção de subestação abaixadora de energia em média tensão; Projeto e instalação de redes aéreas de distribuição em média tensão; Projeto e montagem de subestação em média tensão; Projeto e montagem de painéis de média e baixa tensão;
- **MONTAGENS HIDRÁULICAS:** Projeto, manutenção e execução de Sistema de Combate à Incêndio (rede de hidrantes), Projeto e instalação hidráulica predial, comercial e industrial.
- **ÁREA CIVIL:** Projeto, Construção e Reforma de laboratórios com áreas classificadas, segundo a Federal Standard 209-E e conceitos de Boas Práticas de Fabricação. Projeto e Construção de galpões industriais, comerciais, hangares e escolas em regime "Turn Key".

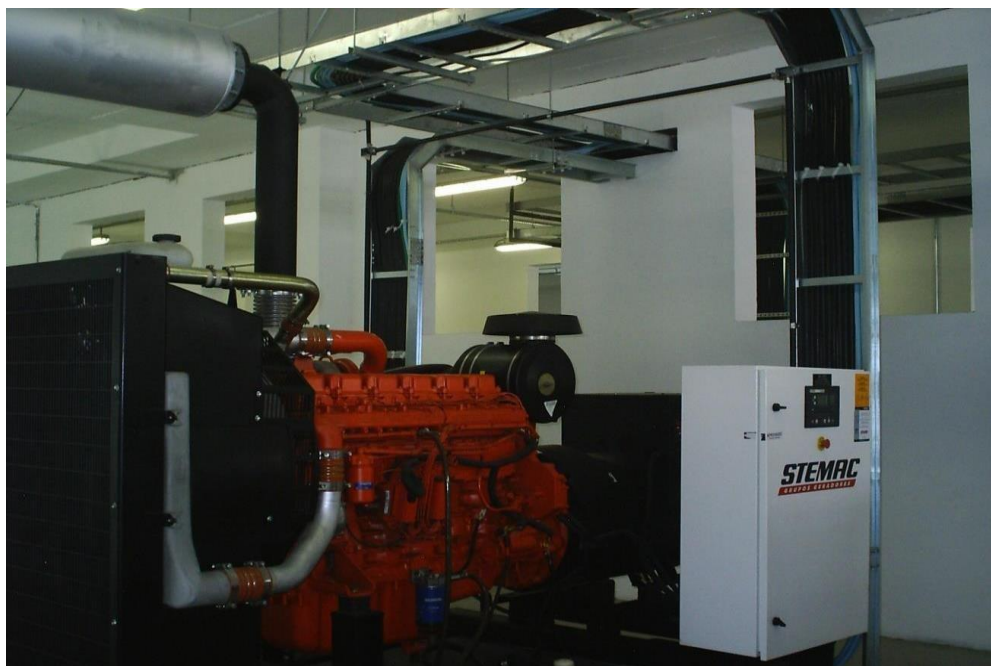
SERVIÇOS ELÉTRICOS EXECUTADOS



INSTITUTO BUTANTAN SÃO PAULO – FÁBRICA DE HEMODERIVADOS PAINEL GERAL DE DISTRIBUIÇÃO-QGBT;



INSTITUTO BUTANTAN SÃO PAULO – FÁBRICA DE HEMODERIVADOS PAINEL GERAL DE DISTRIBUIÇÃO-QGBT;



INSTITUTO BUTANTAN SÃO PAULO – FÁBRICA DE HEMODERIVADOS GRUPO GERADOR COM PAINEL QTA



INSTITUTO BUTANTAN SÃO PAULO – FÁBRICA DE HEMODERIVADOS GRUPOS GERADORES



FUNDAÇÃO OSWALDO CRUZ RIO DE JANEIRO-CAG QUADRO GERAL DE DISTRIBUIÇÃO

São José dos Campos, 13 de dezembro de 2024.

À Empresa **MVA**

A/C: Sra. Patrícia Carvalho

E- mail: comercial1@mvaeng.com.br

Prezado (a) Senhor (a),

Conforme solicitação de V. S^a. encaminhamos nossa proposta comercial para execução dos serviços, conforme escopo e projetos abaixo.

ESCOPO

Serviços Elétricos em 05 (cinco) Subestações conforme descritas abaixo, localizadas na Fiocruz/RJ.

➤ ETG-01;

- Parametrização dos relés de proteção e disjuntores de BT, conforme item 10 do caderno de encargos: E871A05.
- Testes, comissionamentos, startups e treinamentos, conforme item 9 e 11 do caderno de encargos: E871A05.

➤ ETG-02;

- Parametrização dos relés de proteção e disjuntores de BT, conforme item 10 do caderno de encargos: E191A05.
- Testes, comissionamentos, startups e treinamentos, conforme item 9 e 11 do caderno de encargos: E191A05.

➤ ETG-06;

- Parametrização dos relés de proteção e disjuntores de BT, conforme item 10 do caderno de encargos: E868A05D.
- Testes, comissionamentos, startups e treinamentos, conforme item 9 e 11 do caderno de encargos: E868A05D.

➤ ETG-11;

- Parametrização dos relés de proteção e disjuntores de BT, conforme item 10 do caderno de encargos: E874A06.
- Testes, comissionamentos, startups e treinamentos, conforme item 9 e 11 do caderno de encargos: E874A06.

➤ SALA DO QDG.

- Parametrização dos relés de proteção e disjuntores de BT, conforme item 10 do caderno de encargos: E877A05.
- Testes, comissionamentos, startups e treinamentos, conforme item 9 e 11 do caderno de encargos: E877A05.

VALOR TOTAL

- **NOTA: Estamos declinando referente aos itens de Laudo de Aterramento**
- **Preço total – VALOR TOTAL: R\$ 1.860.600,00 (Hum milhão, oitocentos e sessenta mil e seiscentos reais), conforme descritos abaixo:**

1	ETG 01			
1.1	SERVIÇOS ELÉTRICOS			
1.1.1	Estudo de curto-circuito, seletividade e proteção, conforme item 8 do caderno de encargos: E871A05.	UN.	1	R\$ 14.800,00
1.1.2	Parametrização dos relés de proteção e disjuntores de BT, conforme item 10 do caderno de encargos: E871A05.	UN.	1	R\$ 7.100,00
1.1.3	Testes, comissionamentos, startups e treinamentos, conforme item 9 e 11 do caderno de encargos: E871A05.	UN.	1	R\$ 350.000,00
1.1.4	Laudo de aterramento das instalações, conforme item 7.16 do caderno de encargos: E871A05.	UN.	1	
2	ETG 02			R\$ 371.900,00
2.1	SERVIÇOS ELÉTRICOS			
2.1.1	Estudo de curto-circuito, seletividade e proteção, conforme item 8 do caderno de encargos: E191A05.	UN.	1	R\$ 15.600,00
2.1.2	Parametrização dos relés de proteção e disjuntores de BT, conforme item 10 do caderno de encargos: E191A05.	UN.	1	R\$ 7.400,00
2.1.3	Testes, comissionamentos, startups e treinamentos, conforme item 9 e 11 do caderno de encargos: E191A05.	UN.	1	R\$ 350.000,00
2.1.4	Laudo de aterramento das instalações, conforme item 7.16 do caderno de encargos: E191A05.	UN.	1	
3	ETG 06			R\$ 373.000,00
3.1	SERVIÇOS ELÉTRICOS			
3.1.1	Estudo de curto-circuito, seletividade e proteção, conforme item 8 do caderno de encargos: E874A06.	UN.	1	R\$ 14.800,00
3.1.2	Parametrização dos relés de proteção e disjuntores de BT, conforme item 10 do caderno de encargos: E874A06.	UN.	1	R\$ 7.100,00
3.1.3	Testes, comissionamentos, startups e treinamentos, conforme item 9 e 11 do caderno de encargos: E874A06.	UN.	1	R\$ 350.000,00
3.1.4	Laudo de aterramento das instalações, conforme item 7.16 do caderno de encargos: E874A06.	UN.	1	
3	ETG 11			R\$ 371.900,00
3.1	SERVIÇOS ELÉTRICOS			
3.1.1	Estudo de curto-circuito, seletividade e proteção, conforme item 8 do caderno de encargos: E874A06.	UN.	1	R\$ 14.800,00
3.1.2	Parametrização dos relés de proteção e disjuntores de BT, conforme item 10 do caderno de encargos: E874A06.	UN.	1	R\$ 7.100,00
3.1.3	Testes, comissionamentos, startups e treinamentos, conforme item 9 e 11 do caderno de encargos: E874A06.	UN.	1	R\$ 350.000,00
3.1.4	Laudo de aterramento das instalações, conforme item 7.16 do caderno de encargos: E874A06.	UN.	1	
4	SL QDG			R\$ 371.900,00
4.1	SERVIÇOS ELÉTRICOS			
4.1.1	Estudo de curto-circuito, seletividade e proteção, conforme item 8 do caderno de encargos: E877A05.	UN.	1	R\$ 14.800,00
4.1.2	Parametrização dos relés de proteção e disjuntores de BT, conforme item 10 do caderno de encargos: E877A05.	UN.	1	R\$ 7.100,00
4.1.3	Testes, comissionamentos, startups e treinamentos, conforme item 9 e 11 do caderno de encargos: E877A05.	UN.	1	R\$ 350.000,00
4.1.4	Laudo de aterramento das instalações, conforme item 7.16 do caderno de encargos: E877A05.	UN.	1	
				R\$ 371.900,00

OBRIGAÇÕES DA CONTRATADA

- Fornecer serviços compatíveis com as necessidades dos trabalhos;
- Acatar normas e procedimentos internos do cliente, bem como a legislação em vigor de segurança e medicina do trabalho;
- Prover identificação, uniforme e EPI;
- Prover todo o ferramental e equipamentos necessários para execução dos serviços propostos no escopo;

OBRIGAÇÕES DA CONTRANTE (CLIENTE)

- Facilitar e prover os meios para a entrada dos funcionários da contratada na unidade, evitando atrasos desnecessários que possam refletir no prazo final de entrega dos serviços, bem como, onerar custo operacional, com reflexos evidentes no preço ofertado;
- Informar os procedimentos internos (documentação, integração etc.) para liberação da entrada dos funcionários da contratada na planta. (se aplicável);
- Indicar responsável técnico para acompanhar pessoal caso tenham que ir a campo à planta do Cliente (se aplicável);
- Fornecer todas as informações necessárias para os trabalhos;

PRAZO DE EXECUÇÃO

- Serviços na ETG01: Até 35 (trinta e cinco) dias úteis;
- Serviços na ETG02: Até 60 (sessenta) dias úteis;
- Serviços na ETG06: Até 50 (cinquenta) dias úteis;
- Serviços na ETG11: Até 90 (noventa) dias úteis;
- Serviços na ETG11: Até 45 (quarenta e cinco) dias úteis.

VALIDADE DA PROPOSTA

- **30** (trinta) dias após elaboração da mesma.

OBSERVAÇÕES GERAIS

- O valor da proposta inclui o fornecimento de transporte, alimentação, uniformes, alojamento, EPI, adequados aos nossos funcionários e o recolhimento dos impostos e encargos sociais conforme a legislação em vigor;

EXCLUSÕES

- Qualquer tipo de serviço que não esteja claramente descrito no Escopo acima exposto;

INFORMAÇÕES COMPLEMENTARES

- A empresa não é optante pelo simples nacional;

Atenciosamente,

Ismar Coppio
Sócio-Diretor

