

PROPOSTA DE

PREÇO

www.porsanengenharia.com
porsan@porsanengenharia.com

Av. João Machado, 849, Sala 801
Centro - João Pessoa (PB)
Rua das Pernambucanas, 282, sala 606
Graças - Recife(PE)



PORSAN ENGENHARIA PROJETOS E
CONSULTORIA EIRELI EPP

PROPOSTO POR

Recife [PE], 05 de fevereiro de 2024.

À CÂMARA MUNICIPAL DE VEREADORES DO RECIFE - PE

OBJETO: Elaboração de Laudo Técnico de Inspeção Predial das Instalações Elétricas vinculados as edificações ANEXO II e ANEXO III da Casa Legislativa Municipal do Recife-PE.

A Comissão Permanente de Licitações / Setor de Compras,

PROPOSTA DE PREÇO

A empresa PORSAN ENGENHARIA PROJETOS E CONSULTORIA inscrita no CNPJ nº 13.923.606/0001-40, com sede na Rua das Pernambucanas, 282, sala 606, Graças – Recife (PE) / Av. João Machado, 849, sala 801, Centro – João Pessoa [PE] - CEP 58.013-522, abaixo assinado por seu diretor presidente, propõe a este órgão o PREÇO TOTAL, assim segue:

ITEM	DISCRIMINAÇÃO	UNID.	QTE	PREÇO UNIT	PREÇO TOTAL
1	Visita Técnica [preliminar e pós serviços]	Unidade	2	R\$ 500,00	R\$ 1.000,00
2	Elaboração de Relatório Técnico Preliminar das Instalações com parecer de ações emergências à manutenção, reparos e adequações desde luz, força e SPDA.	Unidade	2	R\$ 2.300,00	R\$ 4.600,00
3	Elaboração de Laudo técnico das instalações elétricas após serviços de reparos das edificações em questão.	Unidade	2	R\$ 3.000,00	R\$ 6.000,00

PREÇO UNITÁRIO = R\$ 11.600,00 (onze mil e seiscentos reais).

- A validade da proposta de preço é no mínimo 60 (sessenta) dias corridos;
- O prazo de execução 30 (trinta) dias corridos;
- Incluso no preço total Margens, Tributos, Custos Indiretos e ART's;
- As licenças em órgãos externos é responsabilidade da contratante;
- Pagamento (40% + 60%) conforme Termo de Referência.

DADOS DA PROPONENTE

Razão Social: Porsan Engenharia Projetos e Consultoria Eireli EPP | CNPJ: 13.923.606/0001-40;

Endereço: Rua das Pernambucanas, 282, Graças – Recife [PE] / Av. João Machado, 849/801, Centro – João Pessoa [PE] - CEP 58.013-522;

Nome: Francisco Ponciano de Sousa – Engenheiro Civil – Diretor Presidente.

Recife 07 de Fevereiro de 2024

PROPOSTA COMERCIAL

Câmara de Vereadores do Recife

Endereço: Rua Monte Castelo, 166, Boa Vista.

Att Eng. Edson Souza

Proposta 05/2024

Prezado Senhor,

A CORREIA INSTALAÇÕES ELETRICAS sente-se honrada pela oportunidade de demonstrar os nossos serviços na área de instalações elétricas em Sistemas de Energia.

Agradecemos a oportunidade de apresentar a nossa proposta comercial com a solução adequada à sua necessidade. Colocamo-nos à inteira disposição para quaisquer informações adicionais.

Atenciosamente,

João Guilherme

Diretor Técnico

QUEM SOMOS:

A Correia Instalações Elétricas, empresa com 11 anos de mercado, devidamente qualificada junto ao CREA e especializada em serviços de elétrica em geral. Foco em manutenção e instalações de baixa e média tensão com clientes nos estados de Pernambuco, Paraíba, Rio Grande do Norte, Ceara e Alagoas.

DIFERENCIAIS:

- Soluções Customizadas
- Atendimento de Pós-Venda Avançado
- Experiência e conhecimento de mercado
- Tradição e Solidez com Foco no Planejamento Estratégico
- Confiabilidade e Segurança
- Comprometimento com o cliente

SUPORTE TÉCNICO:

- Especialistas em Manutenção Elétrica e Qualidade de Energia;
- Técnicos Treinados e Qualificados em instituições reconhecidas pelo MEC;
- Grupo de Engenheiros Eletricistas;
- Equipados com Instrumentação de Ponta;
- Analisador de Qualidade de energia;
- Câmeras termográficas;
- Atendimento 24 horas - 7 dias da semana via Contratos de Manutenção Preditiva, Preventiva e Corretiva;

PRINCIPAIS CLIENTES:

- Real Hospital Português
 - Art Fertil
 - Supermix Concreto
 - Ultramed, Arapiraca-AL
 - MedScan, Sobral-CE
 - Clínica Átomo, Caetité-BA
 - Clínica Oeste Mais Saúde, Pau dos Ferros- RN
 - Clínica Santa Paula, Palmares-PE
 - DiagImagem – PE
- Entre outros..



Prezados senhores,

Para avaliação de conformidade do sistema elétrico de acordo com a NBR 5410;2004 dos Anexos II e III da Câmara de Vereadores do Recife, e posterior emissão de laudo técnico e ART de conformidade, será necessário o cumprimento das etapas abaixo:

1. Inspeção das instalações elétricas prediais, pois será necessário acessar luminárias, tomadas, quadros entre outros equipamentos. **Produto 1** - do termo de referência;
2. Realização de termografia nos quadros de força quando necessário (explicativo no anexo I).
3. Entrega de relatório de não conformidades e as termografias, para direcionar as correções necessárias;
4. Realização de vistoria para verificação do trabalho executado pela equipe de manutenção do contratante;
5. Emissão de laudo técnico e ART, **após solução de não conformidades. Produto 2** - do termo de referência;

Custos envolvidos:

Termografias e inspeção das instalações elétricas prediais, com entrega de relatório - R\$ 4.800,00

Vistoria técnica para verificação do trabalho executado pela equipe de manutenção do contratante. Emissão de laudo técnico de conformidade e ART por profissional habilitado –R\$ 7.200,00

Observações:

- Prazo de execução:
Produto 1 - até 30 (trinta) dias corridos, contados a partir da emissão da Ordem de Serviço.
Produto 2 - até 15 (quinze) dias corridos, contados a partir da conclusão dos serviços de adequações realizadas pela Câmara Municipal do Recife e comunicação oficial à Contratada.
- Validade da proposta: 15 dias.

Valor da proposta:

R\$ 12.000,00 (Doze mil reais)

Pagamento de 40% na entrega do relatório das não conformidades e 60% na entrega de laudo técnico de conformidade e ART por profissional habilitado.

Informações Cadastrais

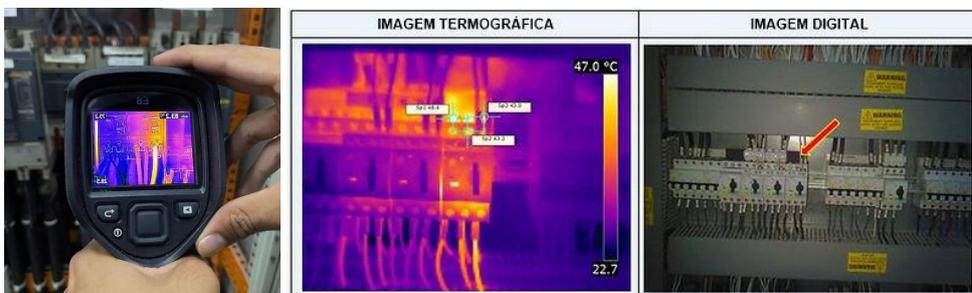
EdJg Serviços e Instalações Elétricas - CNPJ: 11.886.800/0001-78

Anexo I – Análise Termográfica

É uma técnica sensorial remota que usa câmeras e sensores infravermelhos para medir a temperatura e distribuição de calor dos componentes elétricos energizados. Também chamada de inspeção preditiva infravermelha.

Benefícios da Termografia

- Identificar mais rápidos defeitos ou anomalias antes de acontecer uma falha do sistema elétrico.
- Diminui a frequência de manutenção corretiva
- Aumenta a segurança dos colaboradores e evita prejuízos maiores.
- Aumenta a economia com substituição de equipamentos.
- Aumentar a vida útil dos equipamentos e instalações.
- Redução de custos operacionais.
- Os riscos de incêndio são minimizados



PROPOSTA DE SERVIÇOS

CMR 01.24

Recife, 07 de fevereiro de 2024

À

CÂMARA MUNICIPAL DO RECIFE

A/C: Sr. Engº Edson Souza

Prezado Senhor,

Conforme solicitado, segue Proposta Técnica-Comercial para *Elaboração de Laudos Técnicos das instalações elétricas (NR-10 / NBR5410), que atendem as edificações do Anexo II e Anexo III da Câmara Municipal do Recife*, localizado na Rua Monte Castelo, bairro da Boa Vista - Recife – PE, conforme Termo de Referência.

Os serviços serão executados, conforme orientações e especificações do cliente e projetos enviados, além das normas:

- NBR5410 (ABNT);
- NR-10 (Ministério do Trabalho);
- IEC;
- ANSI;

Agradecemos a oportunidade de apresentarmos nossa proposta, e nos colocamos à disposição de V.S.as. para quaisquer esclarecimentos.

1 – ATRIBUIÇÕES DA CONTRATADA

- Vistoria técnica nas instalações dos imóveis para levantamento (Anexo II e Anexo III);
- Elaboraões dos laudos técnicos das instalações elétricas com relatório fotográfico, indicando as necessidades de melhorias e adequações, conforme exigências da NR-10 e NBR-5410, indicando a previsão dos materiais necessários para execuões dos serviços corretivos;
- Após ações corretivas e execuões das melhorias e adequações a serem realizadas pela contratante, será elaborado parecer de conformidade técnica das instalações elétricas, conforme NR-10 e NBR5410;
- Registro do laudo junto ao Crea-PE com emissão de ART;
- Fornecimento dos laudos e pareceres em meio digital (PDF).

2 – ATRIBUIÇÕES DO CONTRATANTE

- Fornecer todas as informações necessárias para elaboração do referido documento;
- Acesso as instalações para elaborações dos documentos;
- Pagamento adicional de quaisquer outros projetos ou serviços não inclusos nesta proposta, mesmo a título de complementação, bem como execução das melhorias/ adequações nas instalações eletricas do local;

3 – VALOR COM IMPOSTOS

- **Laudo Técnico e Parecer de Conformidade do Anexo II e III.....R\$ 18.000,00.**

4 – PRAZOS

- O prazo de execução do laudo técnico é de até 30 (trinta) dias corridos, contados a partir da emissão da Ordem de Serviço.;
- O prazo de execução do parecer é de até 15 (quinze) dias corridos, contados a partir da conclusão dos serviços de adequações realizadas pela Câmara Municipal do Recife e comunicação oficial à Contratada

5 – CONDIÇÕES DE PAGAMENTO

- Através de duas medições, sendo:
 - 40% (quarenta por cento) do valor total, referente a entrega dos relatórios técnicos preliminares das instalações elétricas das edificações Anexo II e Anexo III da Câmara Municipal do Recife.
 - 60% (sessenta por cento) laudos audos Técnicos de conformidade das instalações elétricas das edificações Anexo II e Anexo III da Câmara Municipal do Recife com a entrega dos pareceres de conformidades;

Dispomo-nos a quaisquer esclarecimentos.

Atenciosamente,



Adriano Galindo
Engenheiro Eletricista
CREA: 24571-D/PE