



São Paulo, 01 de Junho de 2017

VIKSTAR SÃO PAULO - SP

A/C.: EDSON SERRA

Proposta no. ASF 1292.06.17 SSC

REF.:ADEQUAÇÃO SISTEMA HVAC ;

Prezado cliente.

Com satisfação, apresentamos nossa proposta técnica-comercial para fornecimento dos serviços em referência..

Informamos que os serviços e atividades de manutenção descritas na proposta serão executados obedecendo às boas práticas de refrigeração e manutenção, concomitante as determinações de normas técnicas e legislativas nacionais.

Caso ocorra alguma oportunidade de melhoria no decorrer da instalação, preventiva, corretiva ou retrofit, serão mencionados ao contratante no objetivo de mitigar riscos e aperfeiçoar o processo.

Atenciosamente,

Sergio Silveira  
Depto Técnico  
E-mail: asf@asf.ind.br  
Telefone: (11) 4748-5453

**07 100 361/0001-59**

**S.S.de Carvalho Refrigeração ME**

**Rua Nove de Julho, 688**  
**Jd.Sta Helena - CEP 08674-230**



## SERVIÇOS Á EXECUTAR

- Adequação de todo o sistema de Ar Condicionado dos 02 salões Ativo/Receptivo;
- Fornecimento e Instalação de equipamento necessário de acordo com projeto; "entre 30 e 50 TR"
- Confeção de rede de dutos de retorno e insuflamento; "fornecimento de grelhas e acessórios"
- Adequação do retorno de ar do salão;
- Adequação de Elétrica; "comando elétrico e sistema de segurança operando de forma eficiente"
- Adequação de Circuitos Frigorígenos; "toda a instalação dos equipamento existentes sera adequada para o perfeito funcionamento"

OS SISTEMAS ATENDERÃO A RESOLUÇÃO 09, DA PORTARIA 3523.

## MATERIAIS UTILIZADOS E FORNECIDOS PELA CONTRATADA

- Mão de obra;
- Ferramentas;
- EPIs;
- Equipamento tipo Splitão, de acordo com necessidade do Projeto;
- Todos os materiais necessários ;

## FORNECIMENTO DO CONTRATANTE

- Liberação de área;
- Ponto elétrico;
- Ponto de água;
- Ponto de drenagem;



## PROPOSTA COMERCIAL

- Valor, incluso impostos e transporte;
- Valor total da Instalação: R\$ 243.700,00 (Duzentos e quarenta e três mil, setecentos reais);
- Pagamento 50% de entrada, 30% na conclusão e 20% 28 dias após a conclusão do serviço;
- Prazo de entrega: Cronograma a definir em conjunto com cliente após a emissão do pedido formal e liberação da área;
- Os dados e condições desta proposta permanecerão válidos por 15 dias;
- Alíquota de impostos – Simples Nacional;

## CONDIÇÕES GERAIS

Os funcionários escalados para os serviços trabalharão:

- Uniformizados;
- Portando crachás de identificação ASF;
- Cumprindo as normas de conduta e segurança, fixadas pela Contratante.

## GARANTIA

Todos os equipamentos e componentes serão entregues testados e em perfeitas condições de funcionamento. No caso de defeitos que venham a ocorrer nos equipamentos depois de iniciado o funcionamento e devidamente comprovadas às imperfeições do material, de fabricação ou de instalação, comprometemo-nos dentro do prazo de garantia de três meses de funcionamento após a entrega dos mesmos, a consertar ou a substituir a parte ou as partes constatadas como defeituosas, sujeitas aos itens cobertos pelo certificado de garantia fornecido pelo fabricante.

## OBS

- ESTA PROPOSTA NÃO CONTEMPLA TROCA DE COMPRESSORES, CASO NECESSÁRIO DEVERÁ SER FORNECIDO PELO CLIENTE;
- EQUIPAMENTOS NECESSÁRIOS ADICIONAIS ESTÃO CONTEMPLADOS NESTE PROPOSTA. FATURAMENTO DIRETO AO CLIENTE;
- O PONTO ELÉTRICO DEVERÁ SER FORNECIDO PELO CLIENTE;
- APOS APROVAÇÃO DESTA PROPOSTA SERÁ ELABORADO ESTUDO TÉCNICO E DESENVOLVIMENTO DE PROJETO;
- APOS APROVAÇÃO DO PROJETO, SERA ELABORADO CRONOGRAMA DE EXECUÇÃO;
- ESTE PROPOSTA CONTEMPLA EXECUÇÃO DOS TRABALHOS EM HORARIO COMERCIAL/EXTRAORDINÁRIO;

**Considerações :**

*Após execução deste escopo, o consumo relacionado ao Sistemas de Ar Condicionado deverá sofrer queda de aproximadamente 10% em*

*relação ao consumo de energia elétrica atual.*

