

OIL BRASIL - TRANSFORMAÇÕES ENERGÉTICAS

A OIL BRASIL, um link na captação de lubrificantes, fluidos, graxas e agora ÓLEOS COMBUSTÍVEIS BPF para Caldeiras.

Com a redução nos preços dos óleos praticados nas refinarias da PETROBRAS, sua empresa pode se beneficiar com a alteração de sua Caldeira para Óleo BPF.



Utilização do Óleo BPF nas Caldeiras

<p>INDUSTRIAL</p> <ul style="list-style-type: none"> - Siderúrgicas: aquecimento de fornos; - Cerâmicas e Fundições: queima do material e secagem para redução de umidade; - Indústria de Papel e Celulose: secagem do papel; - Indústria de Vidro: fundição, moldagem do material, solda e acabamento; - Indústria Automotiva: secagem da tinta na pintura; - Indústria Têxtil: secagem de tecidos e fixação; - Indústrias Gráficas: secagem do papel em máquinas rotativas. 	<p>RESIDENCIAL (Casas e Condomínios)</p> <p>COMERCIAL e SERVIÇOS (restaurantes, cozinhas industriais, padarias, supermercados, lavanderias, hotéis, motéis, clubes, academias, laboratórios, hospitais, etc.)</p> <p>Veja alguns exemplos:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Preparo de alimentos; - Aquecimento de água; - Climatização de ambientes; - Churrasqueira; - Secagem de roupas; - Esterilização de objetos.
--	---

Segue abaixo uma Apresentação de Cálculos de Custos x Economia com a utilização do ÓLEO COMBUSTÍVEL OC A1 na sua Caldeira em substituição a vários combustíveis (Diesel, Gás GLP, Energia Elétrica, Gás Natural, Lenha, Cavaco de Madeira e outros)

De Gás GLP para ÓLEO COMBUSTÍVEL BPF OC A1

Preço do Gás GLP (Kg)	R\$ 2,30
Preço do Óleo BPF (litro)	R\$ 0,92
Poder Calorífico do Gás GLP (Kcal/kg)	10800
Poder Calorífico do Óleo BPF em Kcal/litro	8100
Consumo atual do Gás GLP (kg/mês)	4500
Consumo previsto de Óleo BPF (lts/mês)	6000
Custo atual do Gás GLP	R\$ 10350,00
Custo previsto do Óleo BPF	R\$ 5520,00
Economia mensal	R\$ 4830,00
Economia anual	R\$ 57960,00
Percentual de economia	46,67%

De Gás Natural para ÓLEO COMBUSTÍVEL BPF OC A1

Preço do GN/m ³	R\$ 2,10
Preço do Óleo BPF (litro)	R\$ 0,92
Poder Calorífico do GN em Kcal/m ³	9400
Poder Calorífico do Óleo BPF em Kcal/litro	8100
Consumo atual de GN (m ³ /mês)	3000
Consumo previsto de Óleo BPF (lts/mês)	3481
Custo atual do GN	R\$ 6300,00
Custo previsto do Óleo BPF	R\$ 3202,96
Economia mensal	R\$ 3097,04
Economia anual	R\$ 37164,44
Percentual de economia	96,69%

De Diesel para ÓLEO COMBUSTÍVEL BPF OC A1

Preço do Diesel (litro)	R\$ 1,90
Preço do Óleo BPF (litro)	R\$ 0,92
Poder Calorífico do Óleo Diesel (Kcal/litro)	9400
Poder Calorífico do Óleo BPF em Kcal/litro	8100
Consumo atual de Óleo Diesel (lts/mês)	5000
Consumo previsto de Óleo BPF (lts/mês)	5370
Custo atual do Óleo Diesel	R\$ 9500,00
Custo previsto do Óleo BPF	R\$ 4940,74
Economia mensal	R\$ 4559,26
Economia anual	R\$ 54711,11
Percentual de economia	92,28%

De Lenha ou Cavaco de Madeira para ÓLEO COMBUSTÍVEL BPF OC A1

Preço da Lenha ou Cavaco de Madeira (Kg)	R\$ 0,80
Preço do Óleo BPF (litro)	R\$ 0,92
Poder Calorífico da Lenha ou Cavaco de Madeira (Kcal/kg)	2900
Poder Calorífico do Óleo BPF em Kcal/litro	8100
Consumo atual da Lenha ou Cavaco de Madeira (kg/mês)	6000
Consumo previsto de Óleo BPF (lts/mês)	2148
Custo atual da Lenha ou Cavaco de Madeira	R\$ 4800,00
Custo previsto do Óleo BPF	R\$ 1976,30
Economia mensal	R\$ 2823,70
Economia anual	R\$ 33884,44
Percentual de economia	142,88%



De Energia Elétrica para ÓLEO COMBUSTÍVEL BPF OC A1

Preço da Energia Elétrica (kW.h)	R\$ 0,20
Preço do Óleo BPF (litro)	R\$ 0,92
Poder Calorífico da Energia Elétrica (Kcal/Kw)	860
Poder Calorífico do Óleo BPF em Kcal/litro	8100
Consumo atual de Energia Elétrica (Kw/mês)	20000
Consumo previsto de Óleo BPF (lts/mês)	2123
Custo atual de Energia Elétrica	R\$ 4000,00
Custo previsto do Óleo BPF	R\$ 1953,58
Economia mensal	R\$ 2046,42
Economia anual	R\$ 24557,04
Percentual de economia	104,75%

**** As instalações e equipamentos necessários para realizar a conversão serão negociados com empresas terceiras e ficando sob a responsabilidade do cliente ou entre ambas as partes.**

Valores exatos pagos pelo custo do Óleo Combustível BPF somente é repassado mediante consulta do cliente e verificação das reais necessidades!

Obs.: Os dados acima foram simulados para efeito de cálculos, dados concretos e reais solicite um comparativo de custos para sua empresa – Entre em contato: oilbrasil@oilbrasil.com.br

Atenciosamente,

Assessoria Técnica OIL BRASIL

TRANSFORMAÇÕES ENERGÉTICAS – APOIO PETROBRAS