

## MUNICÍPIO DE CAMPO BOM

ESTADO DO RIO GRANDE DO SUL – BRASIL

## ORÇAMENTO BASE

ITEM 1- EQUIPAMENTOS- BOMBAS DE CALOR PARA A PISCINA							
Fabricante:			Modelo:				
Quantidade	Capacidade BTU/h Unit.	Capacidade BTU/h Total	Capacidade KW Unit.	Capacidade KW Total	Preço Unitá- rio	Preço Total estimado	
No mínimo 05						255.916,00	

ITEM 2- EQUIPAMENTOS- MOTOBOMBAS PARA A PISCINA							
Fabricante:		Modelo:					
Quantidade	Capacidade CV Unit.	Capacidade CV Total	Preço Unitá- rio	Preço Total estimado			
02				15.003,33			

ITEM 3- EQUIPAMENTOS- BOMBAS DE CALOR PARA AS DUCHAS (BOILER)						
Fabricante:			Modelo:			
Quantidade	Capacidade BTU/h Unit.	Capacidade BTU/h Total	Capacidade KCal Unit.	Capacidade Kcal Total	Preço Unitá- rio	Preço Total estimado
01						54.596,66

ITEM 4- EQUIPAMENTOS- MOTOBOMBAS PARA AS DUCHAS (BOILER)							
Fabricante:		Modelo:					
Quantidade	Capacidade CV Unit.	Capacidade CV Total	Preço Unitá- rio	Preço Total estimado			
01				5.958,00			

	ITEM 5- INSTALAÇÃO (MATERIAL E MÃO DE OBRA)			
Sub-item	Descrição	Preço Total estimado		
Materiais	Elétricos, hidráulicos, alvenaria e Outros	16.575,33		
Mão Obra	Serviços de Engenharia, Elétricos, Hidráulicos, etc.	20.666,66		
Valor total do Item	n 5 (somatório dos sub-itens (Materiais e Mão de Obra)	37.241,99		

## ITEM 6- MANUTENÇÃO TRIMESTRAL APÓS INSTALAÇÃO (PREVENTIVA E CORRETIVA)

Quantidade na Garantia	Preço Unitá- rio	Sub Total	Quant. fora Garantia	Preço Unitá- rio	Sub Total	Preço Total estimado
12	2.700,00	32.400,00	8	2.700,00	21.600,00	54.000,00

VALOR GLOBAL ESTIMADO DA PROPOSTA (Somatório dos Preços Totais- Itens 1 a 6)	422.715,98			
Por Extenso: Quatrocentos e vinte e dois mil, setecentos e quinze reais e noventa e oito centavos				