



C&P ARQUITETURA
CONSULTORIA E PROJETOS

TEL +55 31 2555 4747

FAX +55 31 2535 4747

R. PALMIRA 714, SERRA BELO HORIZONTE

MINAS GERAIS - BRASIL CEP 30220 110

cparquitetura@cparquitetura.com.br

www.cparquitetura.com.br

MEMÓRIA DE CÁLCULO

PROJETO HIDROSSANITÁRIO – GÁS – 02 /04 VARAS HORIZONTAL

Fogão 4 bocas com forno	Potência Kw 8,1	Potência Kcal/h 7000 117 Kcal/mim	Vazão (N/m ³ /h) 0,78
-------------------------	--------------------	--	---------------------------------------

Até 3/3 --- \varnothing 22" Kcal/mim ----- cobre

$$A = C \times F / 100$$

B= Potência adotada

C= Potência computada

F= é o fator de simultaneidade

Fator – simultaneidade . C= em quilowatts

C1 <24,43

F=100

Tenho 117 Kcal/min até
350 utiliza \varnothing 22" – Cobre

OK

Distância entre o ponto de consumo e butijão = 30 metros

\varnothing 22 -- 320 Kcal/mim **OK** Tenho 117 Kcal/min **OK**