



Layout de Arquivo para importação da leitura de consumos

Versão 1.0

Apresentação

Objetivo:

Leitura do arquivo em formato ASCII de 98 bytes para importação dos dados da leitura de consumos através do SIGADM Administração de Condomínios, que é o aplicativo de administração de condomínios da Gosoft Informática.





REGISTRO - CONSUMO

Nome do Campo	Significado	Posição	Picture	Conteúdo
TIPO	Tipo de Consumo	001 010	A(010)	NOTA 1
VERSAO	Versão do Layout	011 012	9(002)	10
CODIGO CONDOMINIO	Código do Condomínio	013 016	9(004)	
BLOCO	Bloco da Unidade	017 020	A(004)	
UNIDADE	Número da Unidade	021 026	A(006)	
DATA LEITURA	Data da Leitura	027 036	A(010)	DD/MM/AAAA
MÊS	Mês de Referência	037 038	9(002)	
ANO	Ano de Referência	039 042	9(004)	
LEITURA ANTERIOR	Leitura Anterior	043 056	9(010)V(004)	
LEITURA ATUAL	Leitura Atual	057 070	9(010)V(004)	
CONSUMO	Consumo	071 084	9(010)V(004)	
VALOR	Valor	085 098	9(012)V(002)	

9 = Numérico (preencher com zeros a esquerda)

V = Vírgula Decimal Assumida

A = Alfanumérico (preencher com espaços a direita)





EXEMPLO DE ARQUIVO

CONSUMO DE ÁGUA

AGUA 100001 A00001101/06/20090520090000000012123400000000125678000000000444400000000000111
AGUA 100001 A00001201/06/200905200900000000098760000000001001600000000001400000000000222
AGUA 100001 B00002101/06/200905200900000000013333000000000144440000000000111100000000000333
AGUA 100001 B00002201/06/20090520090000000002567100000000027351000000000016800000000000444
AGUA 100001 C00003101/06/200905200900000000089651000000001025160000000001256500000000000555
AGUA 100001 C00003201/06/20090520090000000007321600000000091221000000000180050000000000666

Na primeira linha, lê-se que:

Tipo de consumo = "AGUA"

Versão = "10"

Código do Condomínio = "0001"

Bloco da Unidade = A (3 espaços em branco e o código do bloco).

Número da Unidade = 000011

Data da Leitura = 01/06/2009

Mês de Referência da posição = 05

Ano de Referência da posição = 2009

Leitura Anterior = 00000000121234 (isto é 12,1234)

Leitura Atual = 00000000125678 (isto é, 12,5678)

Consumo = 0000000004444 (isto é 0,4444)

Valor = 00000000000111 (isto é, R\$ 1,11)





EXEMPLO DE ARQUIVO

CONSUMO DE GAS

GAS 100001 A00001101/06/200905200900000000121234000000001256780000000000444400000000000111
GAS 100001 A00001201/06/200905200900000000098760000000001001600000000001400000000000222
GAS 100001 B00002101/06/200905200900000000013333000000000144440000000000111100000000000333
GAS 100001 B00002201/06/20090520090000000002567100000000027351000000000016800000000000444
GAS 100001 C00003101/06/20090520090000000008965100000000102516000000000125650000000000555
GAS 100001 C00003201/06/20090520090000000007321600000000091221000000000180050000000000666

Na primeira linha, lê-se que:

Tipo de consumo = "GAS"

Versão = "10"

Código do Condomínio = "0001"

Bloco da Unidade = A (3 espaços em branco e o código do bloco).

Número da Unidade = 000011

Data da Leitura = 01/06/2009

Mês de Referência da posição = 05

Ano de Referência da posição = 2009

Leitura Anterior = 00000000121234 (isto é 12,1234)

Leitura Atual = 00000000125678 (isto é, 12,5678)

Consumo = 00000000004444 (isto é 0,4444)

Valor = 00000000000111 (isto é, R\$ 1,11)





NOTAS

Nota 1– TIPO DE CONSUMO

AGUA - Identifica o consumo tipo água

GÁS - Identifica o consumo tipo Gás

