

Gerenciar Clientes

Nomes:

Amanda Garcia Möller;
Daniel Erick Gnoatto;
João Miguel de Medeiros

Professora:

Julia Caroline Pereira

```
1 Algoritmo "Gerenciar Clientes"
2 // Disciplina : [Linguagem e Lógica de Programação]
3 // Professor : Antonio Carlos Nicolodi
4 // Descrição : Aqui você descreve o que o programa faz! (função)
5 // Autor(a) : Nome do(a) aluno(a)
6 // Data atual : 29/09/2024
7 Var
8 // Seção de Declarações das variáveis
9 nome: vetor[0..9] de caractere
10 i, c, a, j: inteiro
11 telefone: vetor[0..9] de inteiro
12 email: vetor[0..9] de caractere
13 resposta, numero, resposta2, numero2: inteiro
14
15 Inicio
16 // Seção de Comandos, procedimento, funções, operadores, etc...
17 para i de 0 ate 2 faça
18     escreval("Qual o seu nome? ")
19     leia(nome[i])
20     escreval("Qual o seu e-mail?")
21     leia(email[i])
22     escreval("Qual o seu telefone")
23     leia(telefone[i])
24     i <- i + 1
25 fimpara
26
27 repita
28     escreval("-----")
29     escreval("MENU")
30     escreval("-----")
31     escreval("[1] Adicionar um novo cliente")
32     escreval("[2] Listar todos os clientes")
33     escreval("[3] Editar as informações de um cliente existente")
34     escreval("[4] Remover um cliente")
35     escreval("[5] Sair do Menu")
36     leia(resposta)
37
38     escolha(resposta)
39
```

```

39
40 caso 1
41     i <- i + 1
42     se i < 10 entao
43     para i de i ate i faca
44         escreval("Qual o nome dele?")
45         leia(nome[i])
46         escreval("Qual o seu e-mail?")
47         leia(email[i])
48         escreval("Qual o seu telefone")
49         leia(telefone[i])
50     fimpara
51     senao
52         escreval("Você não tem mais espaço para adicionar.")
53     fimse
54
55
56 caso 2
57     escreval("-----")
58     escreval("CLIENTES E SUAS INFORMAÇÕES: ")
59     escreval("-----")
60     para j de 0 ate 9 faca
61     se telefone[j] > 0 entao
62         escreval(nome[j])
63         escreval(email[j])
64         escreval(telefone[j])
65         escreval("-----")
66     fimse
67     fimpara
68

```

```

68
69 caso 3
70     escreval("Qual o número do cliente que você gostaria de editar? ")
71     escreval("Contando a partir do: 0")
72     leia(numero)
73     para c de numero ate numero faca
74         escreval("Nome: ", nome[c])
75         escreval("Email: ", email[c])
76         escreval("Telefone: ", telefone[c])
77
78     escreval("Qual informação dele você gostaria de editar? ")
79     escreval("[6] Nome")
80     escreval("[7] Email")
81     escreval("[8] Telefone")
82     leia(resposta2)
83     fimpara
84
85     escolha (resposta2)
86     caso 6
87         escreval("Digite o novo nome: ")
88         leia(nome[c])
89
90     caso 7
91         escreval("Digite o novo email: ")
92         leia(email[c])
93
94     caso 8
95         escreval("Digite o novo telefone: ")
96         leia(telefone[c])
97
98     fimescolha

```

```
98         fimescolha
99
100     caso 4
101         escreval("Qual o número do cliente que você gostaria de apagar? ")
102         escreval("Contando a partir do: 0")
103         leia(numero2)
104         para a de numero2 ate numero2 faca
105             nome[a] <- ("" )
106             email[a] <- ("" )
107             telefone[a] <- (0)
108         fimpara
109
110     fimescolha
111
112     ate (resposta = 5)
113
114 Fimalgoritmo
115
```