**SENAI – CENTRO DE TREINAMENTO DA TECNOLOGIA DA INFORMAÇÃO**

*CURSO TÉCNICO EM DESENVOLVIMENTO DE SISTEMAS*

FERNANDA YASMIN DOS SANTOS SOUZA

HICARO GABRIEL BAUER NONATO MARVIN ARAGAO DE FREITAS

RAFAEL DE CARVALHO NOGUEIRA

HT-SIS-002-T-01

**SITUAÇÃO DE APRENDIZAGEM – SISTEMA BÁSICO**

BELO HORIZONTE 2022

## 1. Sumário

[2.Introdução 3](#_Toc101982342)

[3. Produtos 4](#_Toc101982343)

[4. Clientes 8](#_Toc101982344)

[5. Fornecedores 15](#_Toc101982345)

[6. Parceiros 19](#_Toc101982346)

[7. Ajuda 22](#_Toc101982347)

[8. Sobre 22](#_Toc101982348)

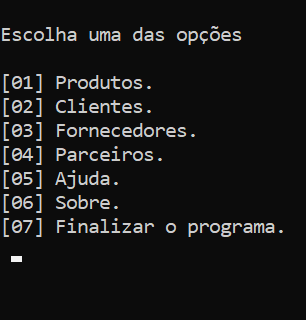
[9. Finalizar o programa 23](#_Toc101982349)

# 2.Introdução

Como já deve ser de conhecimento, nós fomos solicitados a criar um sistema que auxiliasse ao dono e proprietário da empresa GGHARDWARE durante o seu cotidiano, pois, estava com problemas de não ter tanta experiência com planilhas e o acúmulo de notas e documentos torna lento as buscas por algumas informações, e sabendo que existe outros recursos, o dono da empresa percebe a necessidade de ter um sistema interno que possa sanar esses problemas.

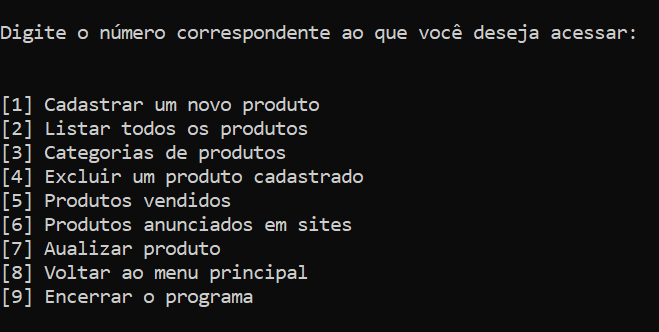
Neste trabalho vamos falar um pouco sobre algumas soluções de como melhorar a empresa GGHARDWARE. E algumas dessas soluções de como melhorar a empresa, é desenvolver um sistema de controle de vendas, com o intuito de otimizar, automatizar e atender as necessidades da e atender as necessidades da empresa. Nosso sistema prioriza fortemente a usabilidade, com poucas opções e com somente as informações necessárias, a fim de facilitar o uso para todos os tipos de empresário.

Esse Sistema que atualmente conta com 7 menus, sendo elas: **“Produtos.”,” Clientes.”, “Fornecedores.”,” Parceiros.”, “Ajuda.”, “Sobre.” e “Finalizar o programa.”.**



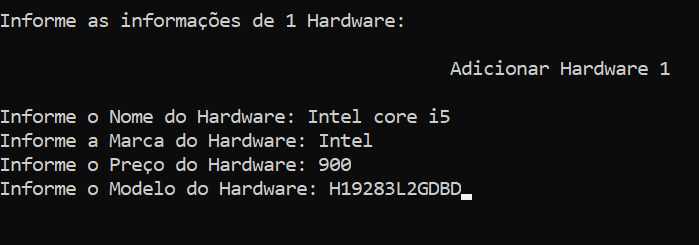
# 3. Produtos

Neste Menu, vamos falar sobre algumas categorias - Hardware (Processadores, Memórias, Placa mãe, HD, SSD, VGA, etc.) Periféricos (Mouse, Monitores, teclado, Headset, etc.) Contém 9 opções no menu produtos elas são:



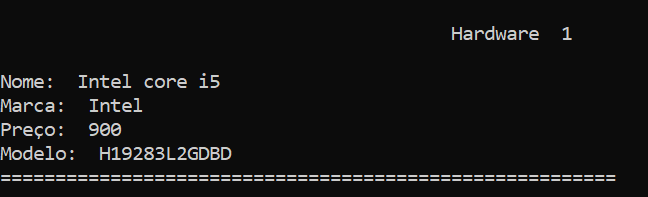
1. **Cadastrar um novo produto**

Pede mais informação do produto e guarda em um banco de dados.



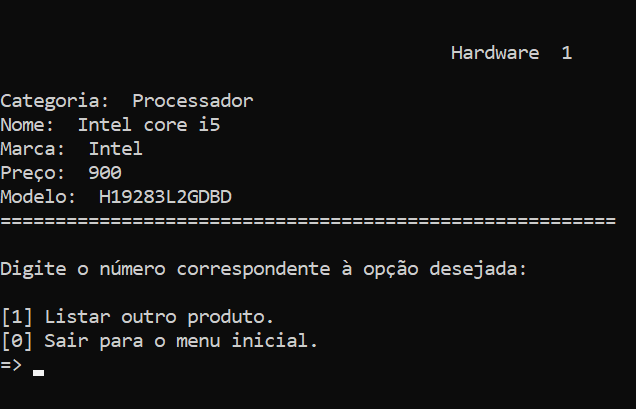
1. **Listar todos os produtos**

Lista todos os produtos cadastrados anteriormente.



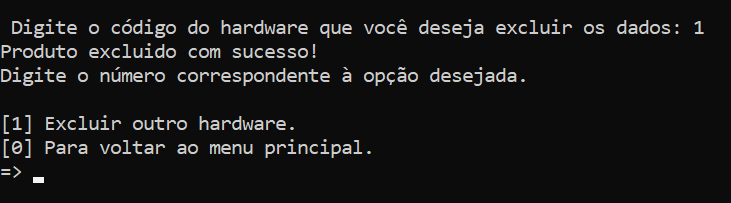
1. **Categorias de produto**

Lista o produto pela sua categoria.



1. **Excluir um produto cadastrado**

Exclui produtos do banco de dados.



1. **Produtos vendidos**

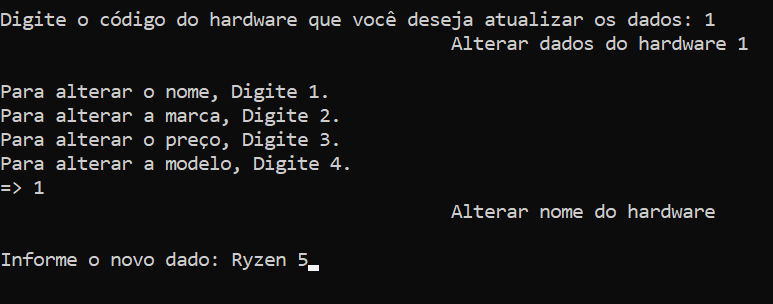
Lista os produtos vendidos.

1. **Produtos anunciados em sites**

Lista os produtos anunciados em sites

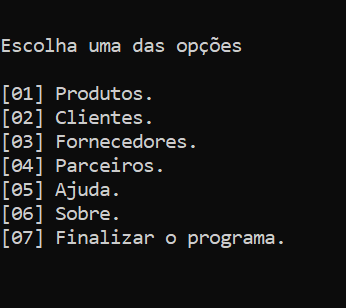
1. **Atualizar produto**

Atualização de produtos cadastrados.

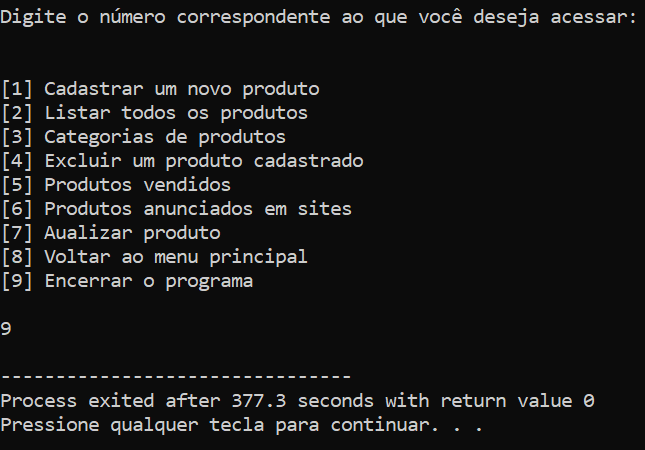


1. **Voltar ao menu principal**

Volta ao menu principal

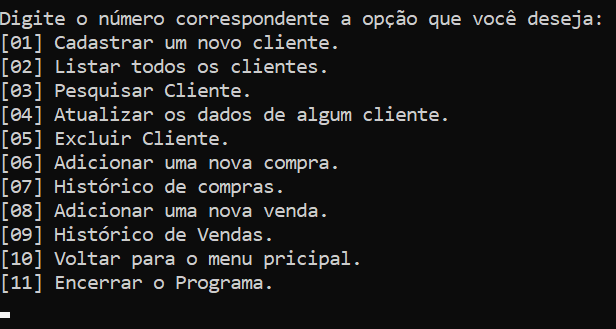


1. **Encerrar o programa.**

Encerra o programa 

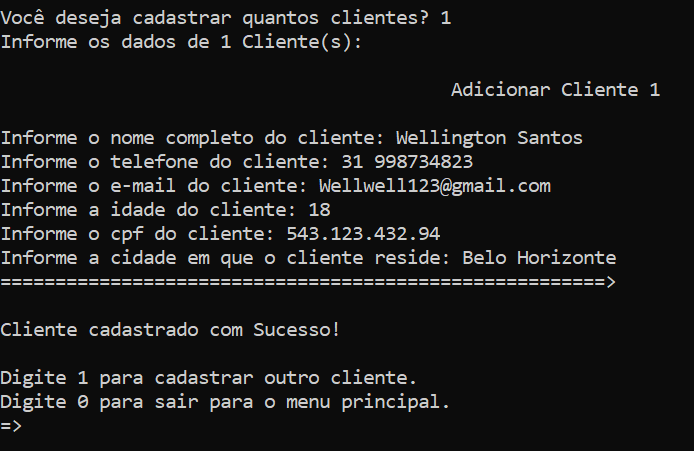
# 4. Clientes

Nesse menu iremos abordar o Cadastramento de Clientes, Lista de Clientes e Pesquisas de Clientes talvez seja um dos menus importantes do Software, afinal, é ele que vai ser fundamental para reduzir ou aumentar o fluxo de pessoas dentro da loja. Depois de ter passado por todas as opções dentro do programa, caso o comprador tenha se interessado por algum produto ele poderá ir para esse menu chamado **“Menu Cliente”.** Contém 11 opções no menu clientes elas são:



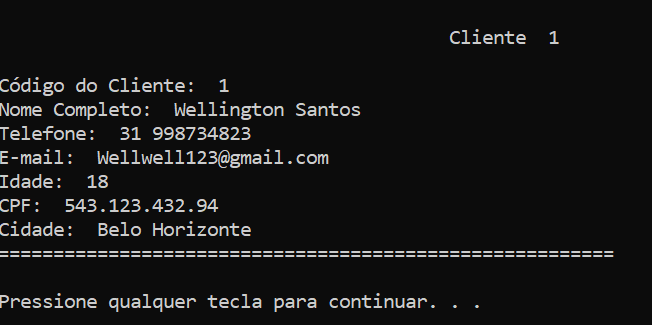
**1-Cadastrar um novo cliente**

Pede mais informação do cliente e guarda em um banco de dados.



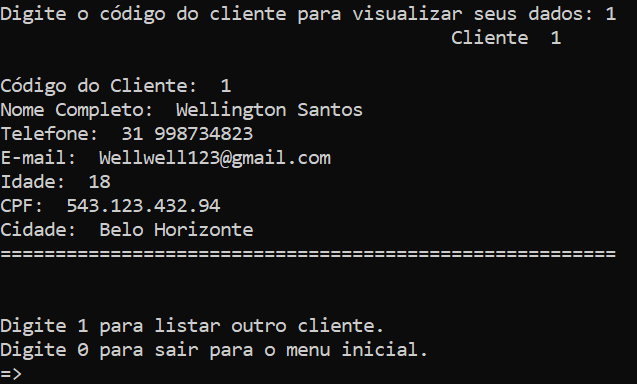
**2-Listar todos os clientes**

Lista todos os clientes cadastrados anteriormente.



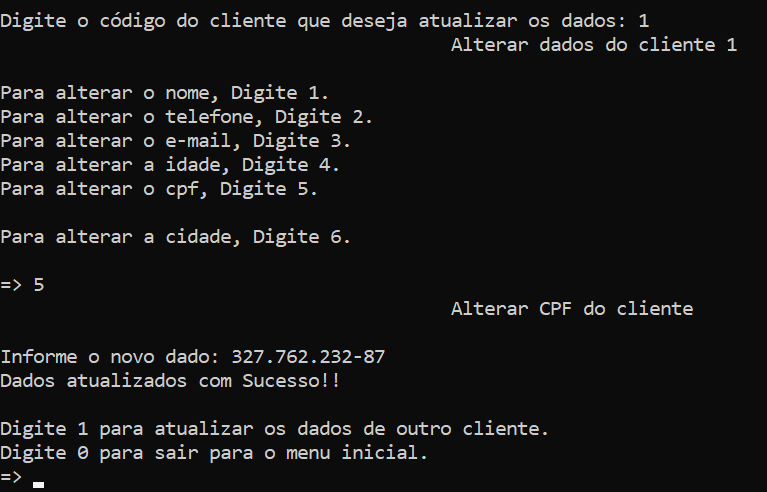
**3-Pesquisar Cliente**

Pesquisas clientes.



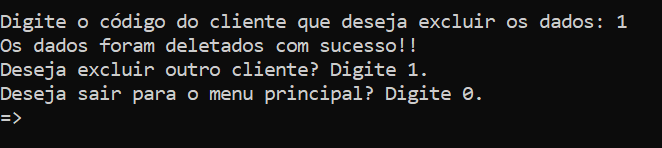
**4-Atualizar os dados do cliente**

Atualização de clientes cadastrados.



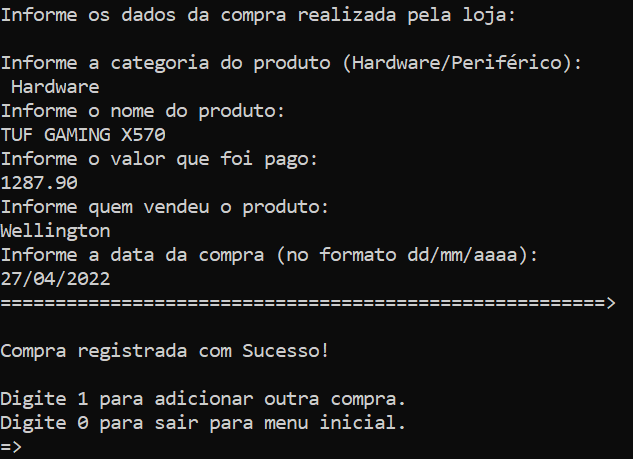
**5 Excluir Cliente**

Exclui clientes do banco de dados.



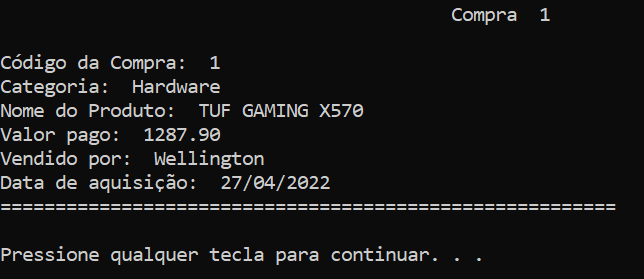
**6-Adicionar uma nova compra.**

Adicionar uma nova compra.



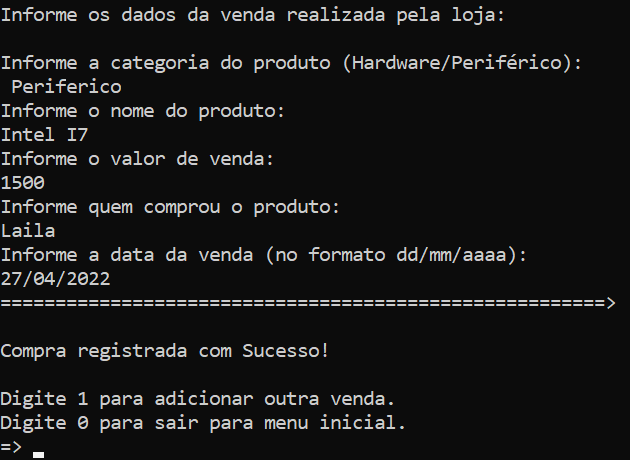
**7-Histórico de compras**

Histórico de compras do cliente.



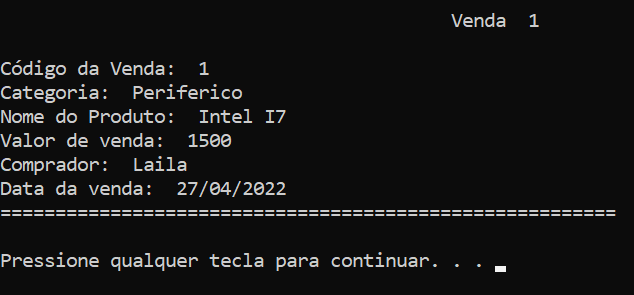
**8-Adicionar uma nova venda**

Adicionar nova venda.

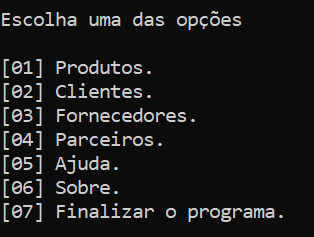


**9-Histórico de Vendas**

Histórico de vendas do cliente.

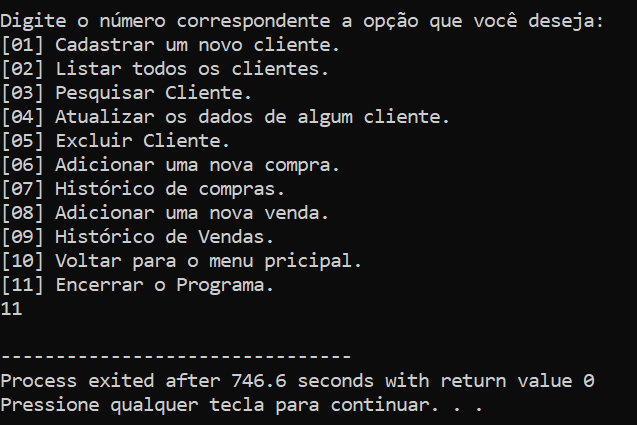


**10-Voltar ao menu principal** Volta ao menu principal.



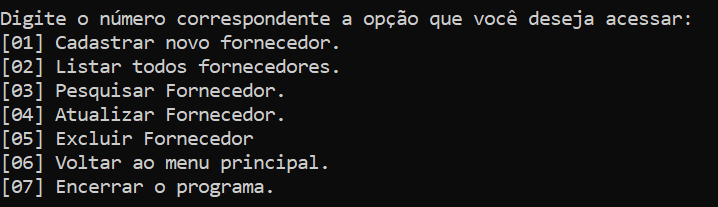
**11-Encerrar o programa**

Encerra o programa.



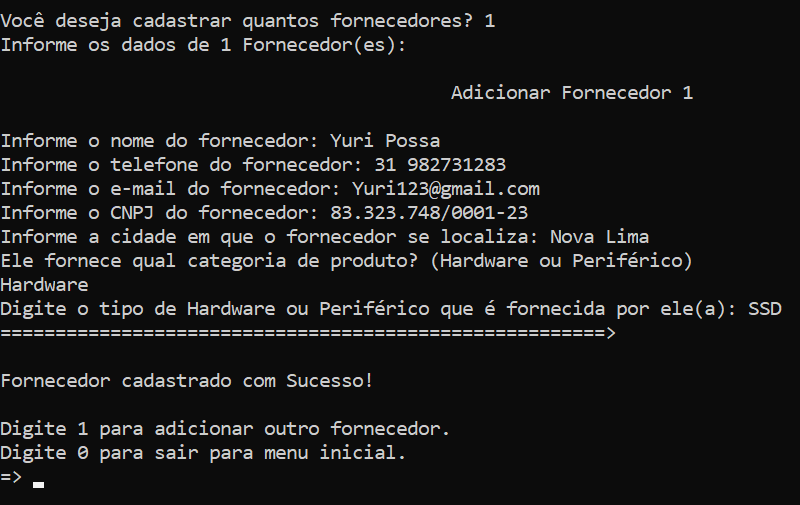
# 5. Fornecedores

Pretendemos abordar neste menu o Cadastramento de Fornecedores, Lista de Fornecedores e Pesquisas de Fornecedor. Contém 7 opções no menu Fornecedores elas são:



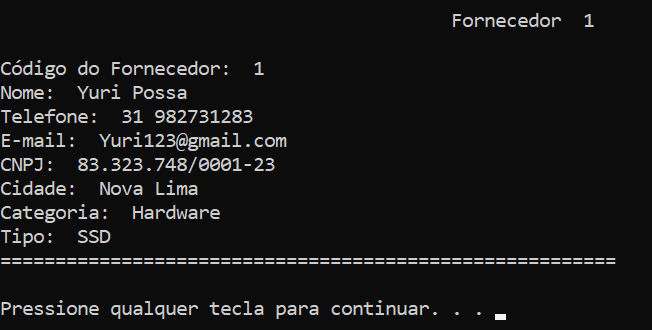
**1-Cadastrar um novo Fornecedor**

Pede mais informação do Fornecedor e guarda em um banco de dados.



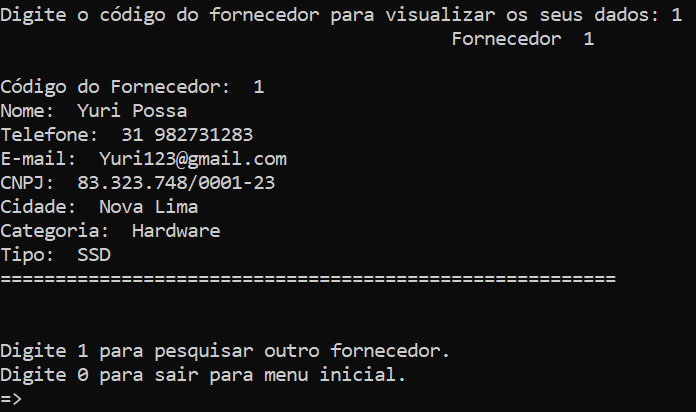
**2-Listar todos os Fornecedores**

Lista todos os Fornecedores cadastrados anteriormente.



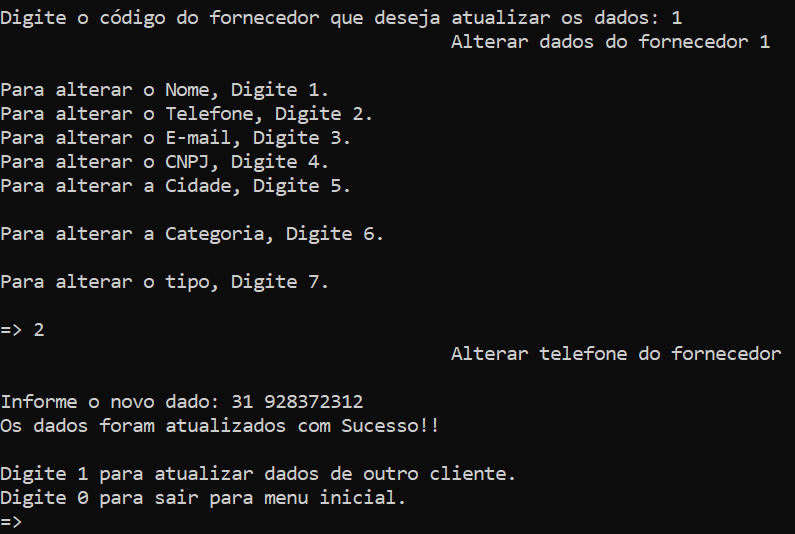
**3-Pesquisar Fornecedores**

Pesquisas Fornecedores.



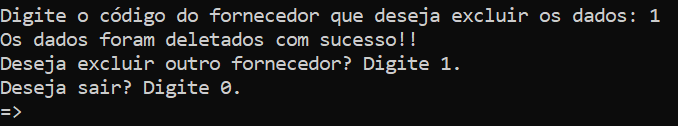
**4-Atualizar os dados do Fornecedor**

Atualização de Fornecedores cadastrados.



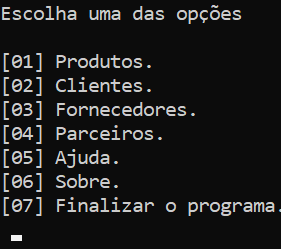
**5-Excluir Fornecedor**

Exclui Fornecedor do banco de dados.

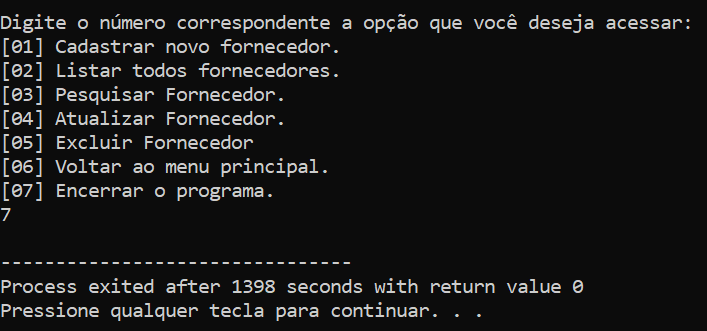


**6-Voltar ao menu principal**

Volta ao menu principal.



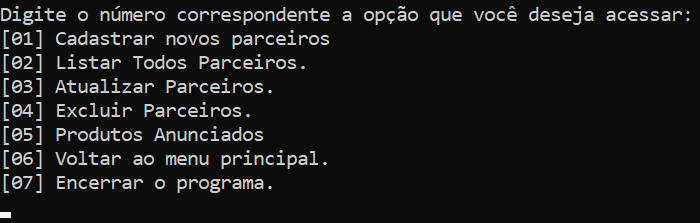
**7-Encerrar o programa.**

****

# 6. Parceiros

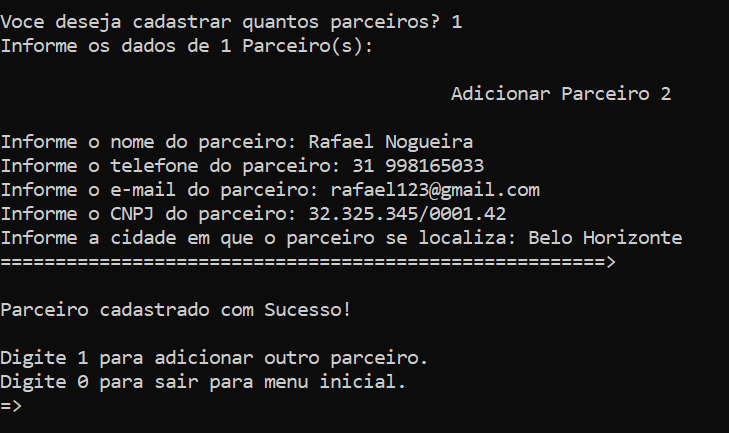
Pretendemos abordar neste menu o Cadastramento de Parceiros, Lista de

Parceiros e Pesquisas de Parceiros talvez seja um dos menus importantes do Software, afinal, é ele que vai ser fundamental para reduzir ou aumentar o fluxo de Parceiros dentro da empresa. Depois de ter passado por todas as opções dentro do programa, caso o Parceiro tenha se interessado em anunciar um produto ele poderá ir para esse menu chamado “**Menu Parceiro”**. Contém 7 opções no menu Parceiros elas são:



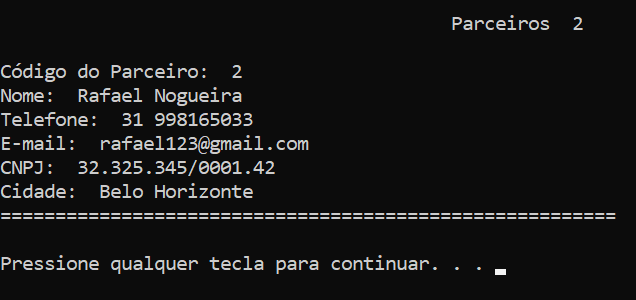
**1-Cadastrar um novo Parceiro**

Pede mais informação do Parceiro e guarda em um banco de dados.



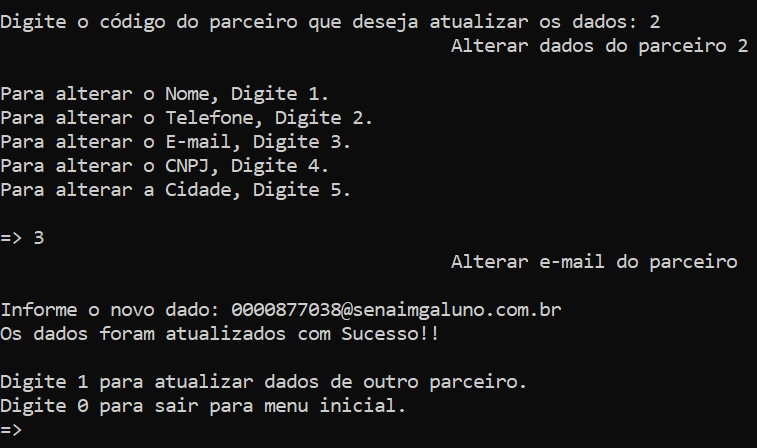
**2-Listar todos os Parceiros**

Lista todos os Parceiros cadastrados anteriormente.



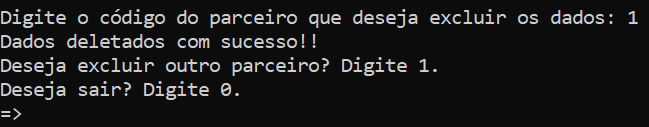
**3-Atualizar Parceiros**

Atualiza Parceiros.



**4-Excluir Parceiros**

Exclui Parceiro do banco de dados.

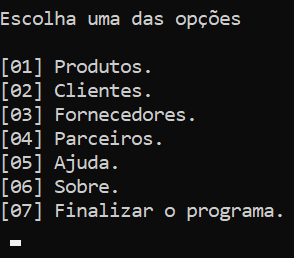


**5-Produtos anunciados.**

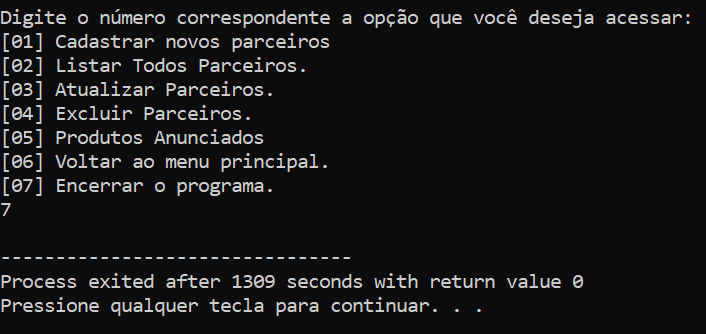
Exibe produtos anunciados do banco de dados.

**6-Voltar ao menu principal.**

Volta ao menu principal.

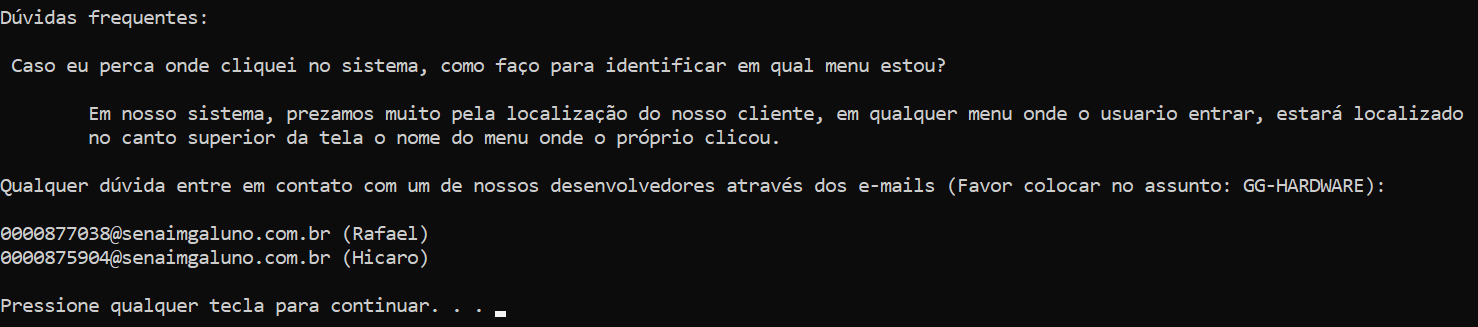


**7-Encerrar o programa.**



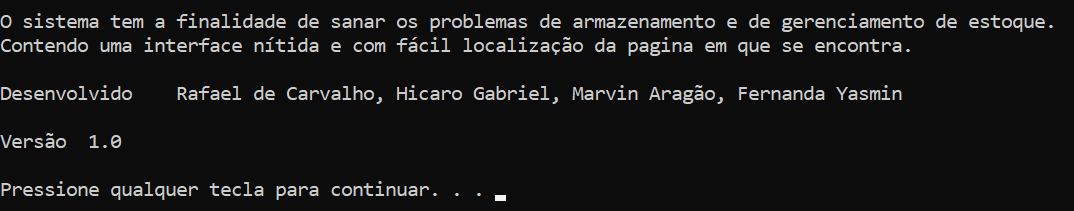
# 7. Ajuda

Nesse menu apresenta dúvidas frequentes e um meio de comunicação com dois de nossos desenvolvedores para qualquer dúvida ou erro ocorrido durante o programa.



# 8. Sobre

O menu de Sobre contém informações cruciais como: qual a finalidade do programa ter sido desenvolvido; quem são os desenvolvedores do sistema; qual a versão do sistema; direitos reservados.



# 9. Finalizar o programa

